

第 I 編 総 則

第 1 章	総 則	I-1-①-1
第 2 章	工事費の積算	I-2-①-1
第 3 章	一般管理費等及び消費税等相当額	I-3-①-1
第 5 章	数値基準等	I-5-①-1
第 6 章	建設機械運転労務等	I-6-①-1
第 7 章	土木請負工事の特許使用料の積算	I-7-①-1
第 8 章	時間的制約を受ける公共土木工事の積算	I-8-①-1
第 9 章	土木請負工事における現場環境改善費の積算	I-9-①-1
第 10 章	工事における工期の延長等に伴う増加費用の積算	I-10-①-1
第 11 章	施工箇所が点在する工事の積算	I-11-①-1
第 12 章	1 日未満で完了する作業の積算	I-12-①-1
第 13 章	設計変更	I-13-①-1
第 14 章	その他	I-14-①-1

令和 7 年 7 月

第1章 総 則

① 適用範囲等……………	I-1-①- 1	② 請負工事の工事費構成……………	I-1-②- 1
1 適用範囲……………	I-1-①- 1	1 工事費の基本構成……………	I-1-②- 1
2 基準の適用……………	I-1-①- 1		
3 設計書の作成……………	I-1-①- 1		

第1章 総 則

① 適用範囲等

1 適用範囲

本土木工事標準積算基準書は、徳島県県土整備部の河川工事、砂防工事、ダム工事、道路工事等の土木工事を請負施工に付する場合における工事費の積算に適用する。

ただし、この基準書によることが著しく不相当又は困難であると認められるものについては、適用除外とすることができる。また、港湾工事や空港工事については、別途の定めによるものとする。

2 基準の適用

工事費の積算における基準は、原則として、積算時における最新の基準を適用する。

3 設計書の作成

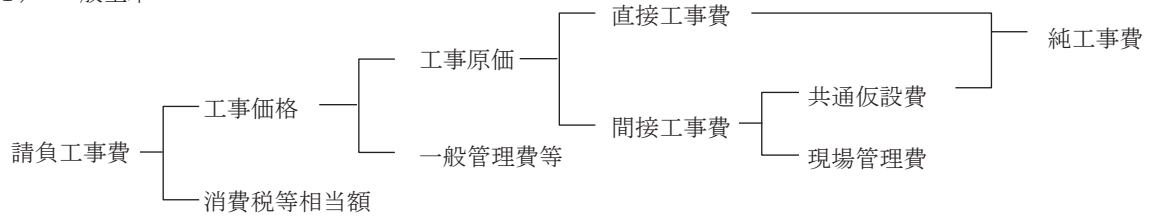
設計書の作成にあたっては、目的とする工事を最も合理的に施工及び監督できるよう施工条件、施工管理、安全施工等に十分留意し、工法歩掛及び単価等について調査研究を行い、明確に作成しなければならない。

② 請負工事の工事費構成

1 工事費の基本構成

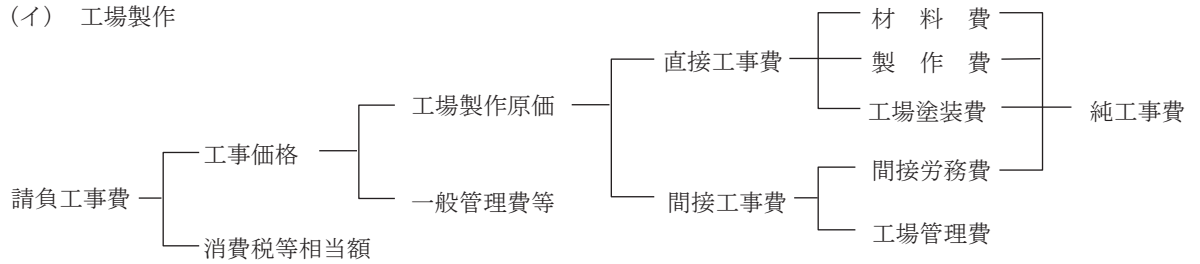
1-1 請負工事費の構成は、次のとおりとする。

(1) 一般土木

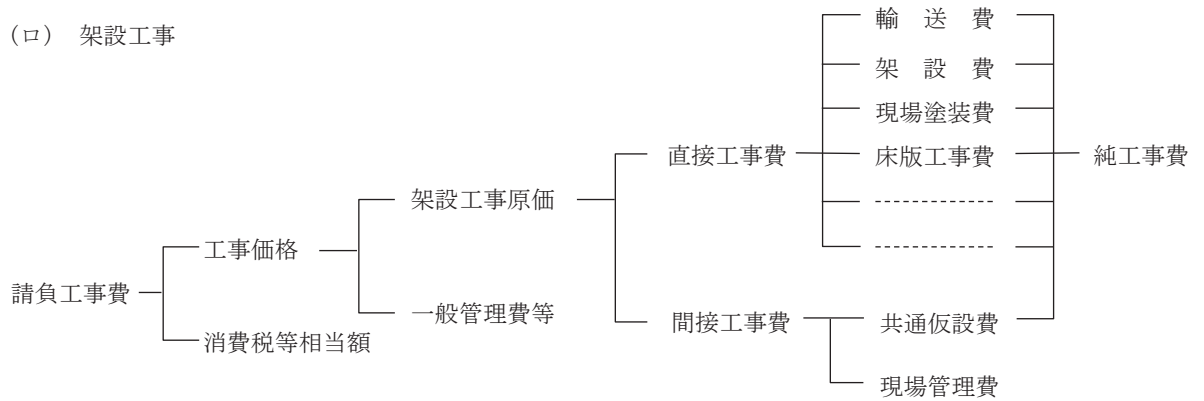


(2) 鋼橋製作

(イ) 工場製作

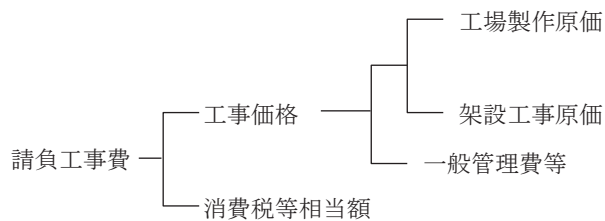


(ロ) 架設工事



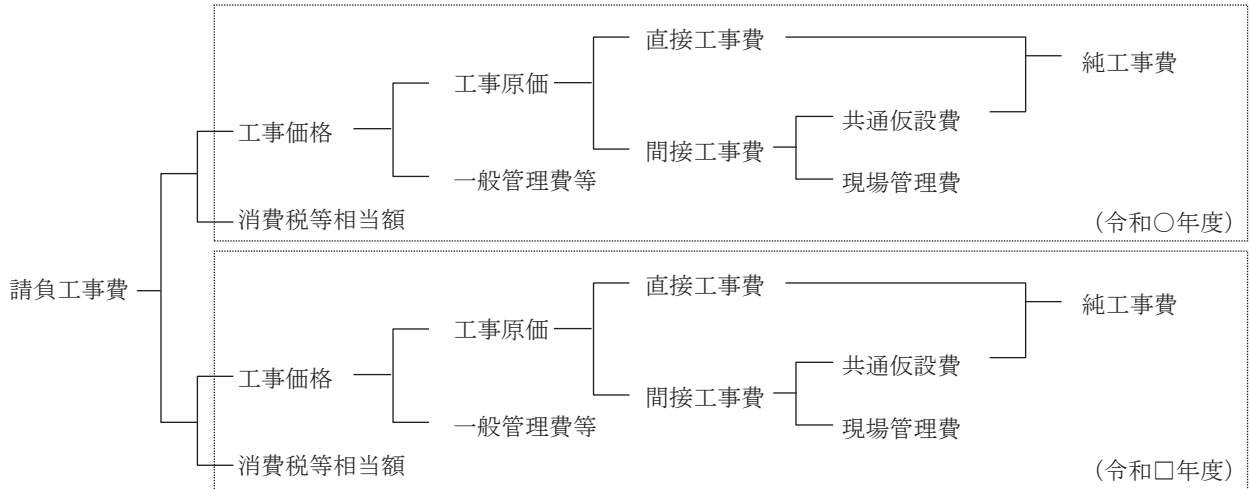
(ハ) 一括請負の場合

工場製作から現場架設まで、一括請負とする場合には次のとおりとする。



(3) 維持工事（複数年度の県債工事）

工種区分が道路維持工事又は河川維持工事のうち、管理を目的とした維持的工事を複数年度に渡って工期を設定し、発注する場合は、次のとおり年度毎に分けて積算するものとする。（2カ年県債の例）



1-2 請負工事費の費目は、次の各号に掲げるものとする。

(1) 直接工事費

直接工事費は、箇所又は工事種類により各工事部門を工種、種別、細別及び名称に区分し、それぞれの区分毎に材料費、労務費及び直接経費の3要素について積算するものとし、「第I編第2章工事費の積算①直接工事費」による。

(2) 間接工事費

- 1) 間接工事費は、各工事部門共通の前号以外の工事費及び経費とし、共通仮設費及び現場管理費に分類し、それぞれの構成する費目について積算するものとする。
- 2) 共通仮設費は、工事施工にあたって、工事目的物の施工に間接的に係る費用とし、「第I編第2章工事費の積算②間接工事費2共通仮設費」による。

- (イ) 運搬費
- (ロ) 準備費
- (ハ) 事業損失防止施設費
- (ニ) 安全費
- (ホ) 役務費
- (ヘ) 技術管理費
- (ト) 営繕費

- 3) 現場管理費は、工事施工にあたって、工事を管理するために必要な共通仮設費以外の経費とし、「第I編第2章工事費の積算②間接工事費3現場管理費」による。

$$\text{現場管理費率} = \frac{\text{現場管理費}}{\text{純工事費}}$$

ただし、純工事費＝直接工事費＋共通仮設費

(3) 一般管理費等

一般管理費等は、工事施工にあたる企業の継続運営に必要な費用をいい、一般管理費及び付加利益からなり、次の一般管理費等率を用いて積算するものとし、「第I編第3章一般管理費等及び消費税等相当額①一般管理費等」による。

$$\text{一般管理費等率} = \frac{\text{一般管理費等}}{\text{工事原価}}$$

(4) 消費税等相当額

消費税等相当額は、消費税及び地方消費税相当分を積算するものとし、「第I編第3章一般管理費等及び消費税等相当額②消費税等相当額」による。

第2章 工事費の積算

① 直接工事費	I-2-①- 1	③ 現場発生品及び支給品運搬	I-2-③- 1
1 材料費	I-2-①- 1	1 適用範囲	I-2-③- 1
2 歩掛	I-2-①- 2	2 施工概要	I-2-③- 1
3 労務費	I-2-①- 2	3 施工パッケージ	I-2-③- 2
4 直接経費	I-2-①- 4	4 施工単価入力基準表	I-2-③- 5
5 諸雑費及び端数処理	I-2-①- 4		
6 注意事項	I-2-①- 4		
② 間接工事費	I-2-②- 1		
1 総則	I-2-②- 1		
2 共通仮設費	I-2-②- 1		
2-1 共通仮設費の率分	I-2-②- 7		
2-2 運搬費	I-2-②-11		
2-3 準備費	I-2-②-28		
2-4 事業損失防止施設費	I-2-②-29		
2-5 安全費	I-2-②-30		
2-6 役務費	I-2-②-31		
2-7 技術管理費	I-2-②-33		
2-8 営繕費	I-2-②-35		
3 現場管理費	I-2-②-39		

第2章 工事費の積算

① 直接工事費

1. 材 料 費

材料費は、工事を施工するために必要な材料の費用とし、その算定は次の(1)及び(2)によるものとする。

(1) 数 量

数量は、標準使用量に運搬、貯蔵及び施工中の損失量を実状に即して加算するものとする。

(2) 価 格

価格は、原則として、積算時における市場価格とし、消費税等相当額は含まないものとする。設計書に計上する材料の単位当りの価格を設計単価といい、設計単価は、物価資料等を参考とし、買入価格、買入に要する費用及び購入場所から現場までの運賃の合計額とするものとする。

当初の支給品の価格決定については、官側において購入した資材を支給する場合、現場発生資材を官側において保管し再使用品として支給する場合とも、積算時における市場価格又は類似品価格とする。

なお、設計単価は、「土木工事実施設計単価表」、物価資料（「建設物価」、「積算資料」をいう）掲載価格、特別調査単価又は見積りをもとに、原則として下記により決定するものとし、実勢の価格を反映するものとする。

1) 土木工事実施設計単価表掲載単価による場合

(イ) 土木工事実施設計単価表に掲載単価がある場合は、これを積算に用いる単価とする。

2) 物価資料による場合

(イ) 1)の方法により難しい場合は、単価の決定は、物価資料（「建設物価」、「積算資料」）に掲載されている実勢価格を平均し、単価の有効桁の大きい方の桁を決定額の有効桁とする。ただし、大きい方の有効桁が3桁未満のときは、決定額の有効桁は3桁とする。また、一方の資料にしか掲載のないものについては、その価格とする。

なお、適用時期は毎月とする。

<例> 1) 入力単価の有効桁数の大きい方を有効桁とする場合

建設物価 33,500 円 (有効桁 3 桁) 積算資料 34,000 円 (有効桁 2 桁)

平均額 33,750 円

決定額 33,700 円 (有効桁 3 桁, 4 桁以降切り捨て)

<例> 2) 入力単価の有効桁数が 3 桁未満のために 3 桁を有効桁とする場合

建設物価 560 円 (有効桁 2 桁) 積算資料 570 円 (有効桁 2 桁)

平均額 565 円

決定額 565 円 (最小有効桁 3 桁, 4 桁以降切り捨て)

(ロ) 公表価格として掲載されている資材価格は、メーカー等が一般に公表している販売希望価格であり、実勢価格と異なるため、積算に用いる単価としない。

ただし、公表価格で、割引率（額）の表示がある資材は、その割引率（額）を乗じた（減じた）価格を積算に用いる単価とする。

3) 1)及び2)の方法により難しい場合

(イ) 1)及び2)の方法により難しい場合は、特別調査によって材料単価を決定することを原則とする。

(ロ) なお、1 工事において調達価格（材料単価×使用数量）が 500 万円未満かつ、1 資材の材料単価が 100 万円未満の場合は、見積りによって決定することも可能とする。

また、見積りを採用する場合の手順は、次によるものとする。

① 見積りを徴収する場合は、形状寸法、品質、規格、数量及び納入場所、見積り有効期限等の条件を必ず提示し、事務所長から見積依頼を行う。

なお、見積価格は実勢取引価格であることを確認する。

② 正式見積りは、原則として 3 社以上から徴収する。

③ 積算に用いる材料単価の決定方法は、異常値を除いた価格の平均価格とする。

ただし、見積書の数が多い場合は、最頻度価格を採用する。

④ 平均価格は有効数字 3 桁（以下切り捨て）とする。

2. 歩 掛

歩掛は、工事を施工するために必要な機械・労務・材料に係る費用とし、その算定は土木工事標準歩掛及び物価資料によるものとする。

土木工事標準歩掛にない歩掛や物価資料にない単価については、特別調査又は見積りの取得により歩掛の構成を決定する。

見積りの場合は、原則として3社以上から徴収し、歩掛の決定方法は、最低値又は中央値の歩掛を採用する。

ただし、変更積算時は施工者より見積りを徴収し、妥当性を確認した上で採用する。

なお、単価等については「1. 材料費」、「3. 労務費」及び「4. 直接経費」によるものとする。

3. 労 務 費

労務費は、工事を施工するために必要な労務の費用とし、その算定は次の(1)及び(2)によるものとする。

(1) 所要人員

所要人員は、原則として、現場条件及び工事規模を考慮して工事毎に査定するが、一般に過去の実績及び検討により得られた標準的な歩掛を使用するものとする。

(2) 労務賃金

労務賃金は、労働者に支払われる賃金であって、直接作業に従事した時間の労務費の基本給をいい、基本給は、「公共工事設計労務単価」等を使用するものとする。

基準作業時間外の作業及び特殊条件により作業に従事して支払われる賃金を割増賃金といい、割増賃金は、従事した時間及び条件によって加算するものとする。

(3) 夜間工事の労務単価

次に掲げる場合は、以下のとおり労務単価の割増しを行うものとする。

1) 通常勤務すべき時間帯（8時～17時）を超えて、作業を計画する場合は以下とする。

(イ) 深夜時間（22時～5時）については、深夜時間外割増し（基準額×割増対象賃金比×1.50）とする。

(ロ) 上記(イ)以外の通常勤務すべき時間帯（8時～17時）を超えた時間帯は、時間外割増し（基準額×割増対象賃金比×1.25）とする。

なお、休憩は超過勤務4時間を超える毎に30分の休憩を与えるものとする。

2) 2交替、3交替を計画する場合、所定労働時間（8時間）＋休息时间（1時間）内は、基準額とする。その内、深夜部分（22時～5時）にかかる時間帯は、深夜割増し（基準額×割増対象賃金比×0.25）を加算するものとする。

ただし、2交替の場合にあつて、所定労働時間を超える場合は、時間外割増し（基準額×割増対象賃金比×1.25）、及び深夜時間外割増し（基準額×割増対象賃金比×1.50）を加算する。〔例－1〕、〔例－2〕

3) 現場条件により、やむを得ず、通常勤務すべき時間帯（8時～17時）を外して作業を計画する場合は、次による。〔例－3〕

(イ) 所定労働時間内で17時～20時及び、6時～8時にかかる時間帯は、基準額とする。

(ロ) 所定労働時間内で20時～6時にかかる時間帯は基準額に1.5を乗ずる。

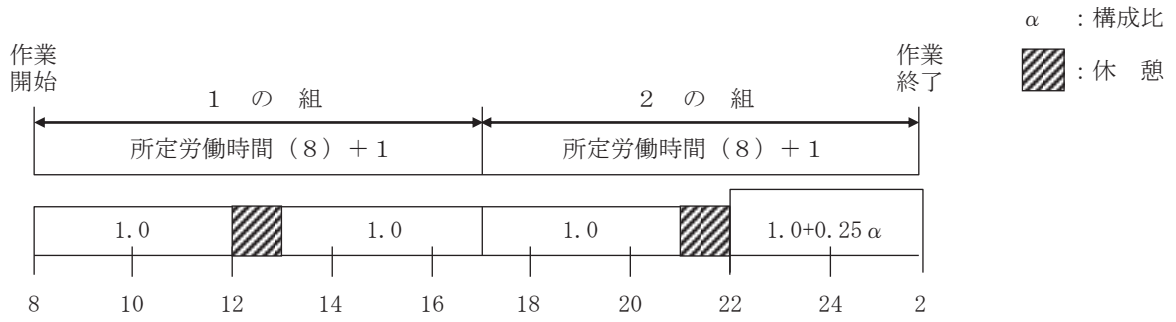
ただし、作業開始から所定労働時間内までとし、所定労働時間を超えた時間帯については、前の1)項による。

(4) 休日作業の労務単価

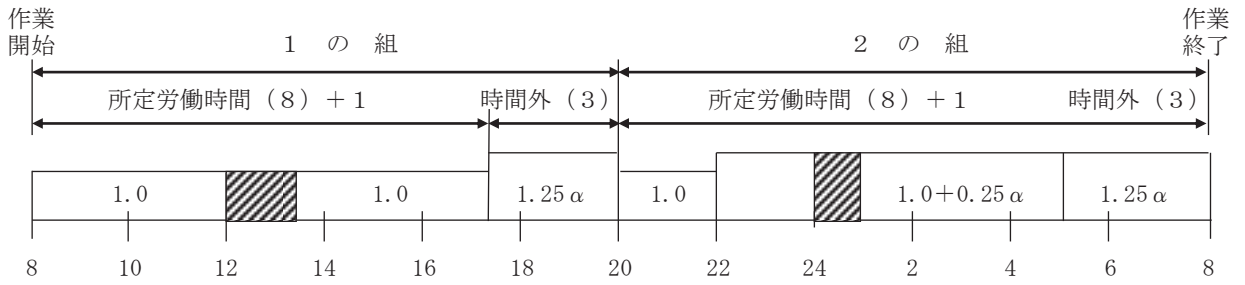
緊急時等、やむを得ず法定休日に作業を行う場合には、休日割増し（基準額×割増対象賃金比×1.35）を計上するものとする。その内深夜部分（22時～5時）にかかる時間帯は、深夜割増し（基準額×割増対象賃金比×0.25）を加算するものとする。

法定休日とは、使用者の定める週1回、もしくは4週間のうちに4日の休日とする。

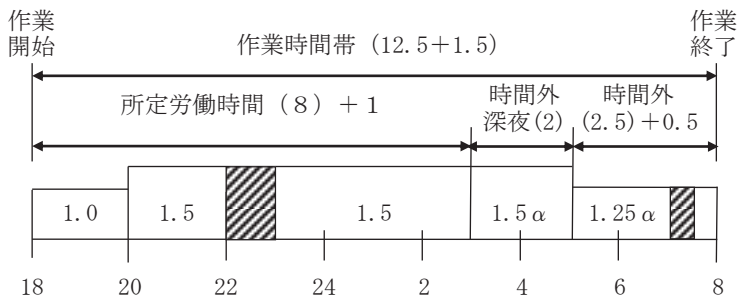
[例-1]



[例-2]



[例-3]



4. 直接経費

直接経費は、工事を施工するために直接必要とする経費とし、その算定は次の(1)～(3)までによるものとする。

(1) 特許使用料

特許使用料は、契約に基づき使用する特許の使用料及び派出する技術者等に要する費用の合計額とするものとする。

(2) 水道光熱電力料

水道光熱電力料は、工事を施工するために必要な電力、電灯使用料、用水使用料及び投棄料等とするものとする。

(3) 機械経費

機械経費は、工事を施工するために必要な機械の使用に要する経費(材料費、労務費を除く)で、その算定は請負工事機械経費積算要領に基づいて積算するものとする。

5. 諸雑費及び端数処理

(1) 諸雑費

1) 諸雑費の定義

当該作業に必要な労務、機械損料及び材料等でその金額が全体の費用に比べて著しく小さい場合に、積算の合理化及び端数処理を兼ねて一括計上する。

2) 単価表

(イ) 単価表(歩掛表に諸雑費率があるもの)

単位数当りの単価表の合計金額が、有効数字4桁になるように原則として所定の諸雑費率以内で端数を計上する。

(ロ) 単価表(歩掛表に諸雑費率がなく、端数処理のみの場合)

単位数当りの単価表の合計金額が、有効数字4桁になるように原則として端数を計上する。

(ハ) 金額は「諸雑費」の名称で計上する。

3) 内訳書

諸雑費は計上しない。

(2) 端数処理

1) 単価表の各構成要素の数量×単価＝金額は小数第3位を切捨てし、第2位とする。

また、内訳書の各構成要素の数量×単価＝金額は1円未満を切捨てし、1円までとする。

2) 歩掛における計算結果の端数処理については、各々に定めのある場合を除き、小数第4位を四捨五入し、第3位とする。

3) 土木工事標準単価は、同工種が物価資料(「建設物価(土木コスト情報)」,「積算資料(土木施工単価)」)の両方に掲載されている場合は、その平均価格(小数第1位を四捨五入)とし、片方の資料のみに掲載されている場合は、当該単価とする。

4) 共通仮設費の率計上の金額は、1,000円未満を切捨てし、1,000円単位とする。

5) 現場管理費の金額は、1,000円未満を切捨てし、1,000円単位とする。

6) 工事価格は、1,000円単位とする。工事価格の1,000円単位での調整は、一般管理費等で行うものとし、「第I編第3章一般管理費等及び消費税等相当額①一般管理費等」で算出された一般管理費等の計算額より、端数処理前の工事価格の1,000円未満の金額を除いた額を計上する。

6. 注意事項

(1) 歩掛の中で率計上となっている諸雑費について

諸雑費は、雑材料、小器材の費用等について、積算の繁雑さを避けるため率計上するとともに、単価表作成にあたっての端数処理を兼ねたものである。

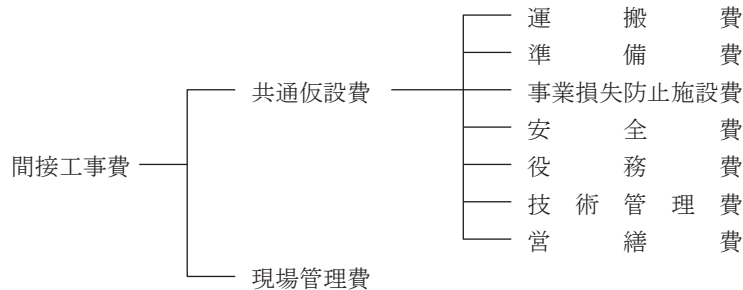
計上にあたっては、所定の諸雑費率を乗じた額を上限とし、当該金額を超えない範囲で端数処理を行うものである。

(2) 常設作業帯の設置が困難な地域での路上工事において、現場条件により資機材等の日々回送が発生することで作業時間に影響を及ぼす恐れがある場合の積算については、別途考慮すること。

② 間接工事費

1. 総 則

この算定基準は、間接工事費の算定に係る必要な事項を定めたものである。間接工事費の構成は、下記のとおりとする。



2. 共通仮設費

(1) 工種区分

共通仮設費は、表－1に掲げる区分ごとに算定するものとする。

- 1) 工種区分は、工事名にとらわれることなく、工種内容によって適切に選定するものとする。
- 2) 2種以上の工種内容からなる工事については、その主たる工種区分を適用するものとする。なお、主たる工種とは、(2)の1)に定める対象額の大きい方の工種をいう。ただし、対象額で判断しがたい場合は直接工事費で判断してよい。
- 3) 変更設計時に数量の増減等により主たる工種が変わっても当初設計の工種とする。

(2) 算定方法

共通仮設費の算定は、別表第1の工種区分にしたがって所定の率計算による額と積上げ計算による額とを加算しておこなうものとする。

1) 率計算による部分

下記に定める対象額ごとに求めた率に、当該対象額を乗じて得た額の範囲内とする。

対象額 (P)

= 直接工事費 + (支給品費 + 無償貸付機械等評価額) + 事業損失防止施設費 + 準備費に含まれる処分費

(イ) 下記に掲げる費用は対象額に含めない。

- a. 簡易組立式橋梁、プレキャストPC桁、プレキャストPC床版、グレーチング床版、合成床版製品費、ポンプ、大型遊具(設計製作品)、光ケーブルの購入費
- b. 上記aを支給する場合の支給品費
- c. 鋼桁、門扉等の工場製作に係る費用のうちの工場原価(工場製作品を含む。)
- d. 大型標識柱〔オーバーハング式(F型、T型、逆L型、WF型)、オーバーヘッド式〕、しゃ音壁支柱、別途製作する鋼製砂防堰堤の鋼製部材、鋼橋製作工の支承や排水装置等の材料費(製作費を含む。)

(ロ) 支給品費及び無償貸付機械等評価額は「直接工事費 + 事業損失防止施設費」に含まれるものに限るものとする。

ただし、コンクリートダム工事・フィルダム工事については、支給電力料を対象額に含めないものとする。

また、別途製作工事等で製作し、架設及び据付工事等を分離して発注する場合は、当該製作費は対象額に含めない。

(ハ) 無償貸付機械等評価額の算定は次式によりおこなうものとする。

$$\left(\begin{array}{c} \text{無償貸付機械等} \\ \text{評価額} \end{array} \right) = \left(\begin{array}{c} \text{無償貸付機械と同機種、同} \\ \text{型式の建設機械等損料額} \end{array} \right) - \left(\begin{array}{c} \text{当該建設機械等の設計書に} \\ \text{計上された経費} \end{array} \right)$$

(貸付にかかる損料額) (業者持込の損料額) (無償貸付機械等損料額)

(二) 鋼橋桁等の輸送に係る間接費(対象額に対する率計算の場合)の積算は、発注形態別に次表によるものとする。

形態 \ 工種	共通仮設費	現場管理費	一般管理費等
製作+輸送+架設等	○	○	○
製作+輸送	×	○	○
輸送+架設等	○	○	○
輸送	×	○	○
架設等	○	○	○

○対象とする ×対象としない

(注) 購入桁については、製作を購入と読み替える。

2) 積上げ計算による部分

現場条件等を適確に把握することにより必要額を適正に積上げるものとする。

3) 条件明示

安全対策上、重要な仮設物等については設計図書に条件明示し、極力指定仮設とするものとする。

4) 適用除外

この算定基準によることが困難又は不相当であると認められるものについては、適用除外とすることが出来る。

5) 間接工事費等の項目別対象表

間接工事費等		共通仮設費	現場管理費	一般管理費等
対象額		対象額	直接工事費+共通仮設費=純工事費	純工事費+現場管理費=工事原価
項目				
桁等購入費		×	○	○
処分費等		処分費等(投棄料・上下水道料金・有料道路利用料の取扱いは、(注)(へ)参照)		
支給品費等	桁等購入費	×	○	×
	一般材料費	○	○	×
	別途製作の製作費	×	×	×
	電力	○	○	×
無償貸付機械等評価額		○	○	×
鋼橋門扉等工場原価		×	×	○
現場発成品		×	×	×
ダム工事	支給電力料(基本料金含む)	×	×	×
	無償貸付機械等評価額	○	×	×

○対象とする ×対象としない

- (注) (イ) 桁等購入費とは、簡易組立式橋梁、プレキャストPC桁、プレキャストPC床版、グレーチング床版、合成床版製品費、ポンプ、大型遊具（設計製作品）、光ケーブルの購入費をいう。
- (ロ) 無償貸付機械等評価額とは、無償貸付機械と同機種同型式の建設機械等損料額から当該建設機械等の設計書に計上された額を控除した額をいう。
- (ハ) 別途製作する標識柱〔オーバーハング式（F型、T型、逆L型、WF型）、オーバーヘッド式〕、しゃ音壁支柱、別途製作する鋼製砂防堰堤の鋼製部材、鋼橋製作工の支承や排水装置等、工場製作品単価の場合の扱いは、鋼橋・門扉等工場原価の取扱いに準ずるものとする（t当り製作単価として取扱う場合）。
- (ニ) 現場発生産品とは、同一現場で発生した資材を物品管理法で規定する処理を行わず再使用する場合をいう。
- (ホ) 別途製作したものを一度現場に設置した後に発生産品となり再度支給する場合の扱いは、別途製作の製作費（材料費含む）と同じ扱いとする。
- (ヘ) 「処分費等」の取扱い
「処分費等」とは、下記のものとし、「処分費等」を含む工事の積算は、当該処分費等を直接工事費に計上し、間接工事費等の積算は、次表のとおりとする。
- 1) 処分費（再資源化施設の受入費を含む）
 - 2) 上下水道料金
 - 3) 有料道路利用料

区 分	処分費等が「共通仮設費対象額(P)」の3%以下でかつ処分費等が3千万円以下の場合	処分費等が「共通仮設費対象額(P)」の3%を超える場合又は処分費等が3千万円を超える場合
共 通 仮 設 費	処分費等は全額を率計算の対象とする。	処分費等は「共通仮設費対象額(P)」の3%の金額を率計算の対象とし、3%を超える金額は率計算の対象としない。ただし、対象とする金額は3千万円を上限とする。
現 場 管 理 費	処分費等は全額を率計算の対象とする。	処分費等は「共通仮設費対象額(P)」の3%の金額を率計算の対象とし、3%を超える金額は率計算の対象としない。ただし、対象とする金額は3千万円を上限とする。
一 般 管 理 費 等	処分費等は全額を率計算の対象とする。	処分費等は「共通仮設費対象額(P)」の3%の金額を率計算の対象とし、3%を超える金額は率計算の対象としない。ただし、対象とする金額は3千万円を上限とする。

- (注) 1. 上表の処分費等は、準備費に含まれる処分費を含む。
なお、準備費に含まれる処分費は伐開、除根等に伴うものである。
2. 処分費を計上する場合は、「第I編第2章②間接工事費 2-3 共通仮設費 2-3 準備費」及び「第I編第14章①材料単価入力基準表」により単価登録すること。
3. 上表により難しい場合は別途考慮するものとする。

6) 管理費区分入力基準表

管理費区分は、間接工事費算定にあたり、対象額・非対象額の区分を行うものである。

新土木工事積算システムに入力する区分は、次表のとおりとする。

コード設定があるものは、該当コードを使用するものとし、やむを得ず単価を登録する場合は、次表より採用する管理費区分を設定するものとする。

管理費区分	概 要
(空白)	上位の工事工種体系の管理費区分を適用する場合
0	すべての間接費の対象とする場合
1	現場管理費・一般管理費のみ対象とする場合
2	工場管理費・一般管理費のみ対象とし、間接労務費の対象にしない場合（鋼桁、門扉等の工場製作に関わる製作工数単価以外の費用）
5	一般管理費のみ対象にする場合
7	間接労務費、工場管理費、一般管理費のみ対象にする場合（製作工数に関わるもの）
9	全ての間接費の対象にしない場合
T	処分費等の対象にする場合

表-1 工 種 区 分

工種区分	工 種 内 容
河川工事	<p>河川工事にあつて、次に掲げる工事 築堤工、掘削工、浚渫工、護岸工、特殊堤工、根固工、水制工、水路工、河床高水敷整正工、堤防地盤処理工、河川構造物グラウト工、光ケーブル配管工等の補修及びこれらに類する工事 ただし、河川高潮対策区間の河川工事については「海岸工事」とする</p>
河川・道路構造物工事	<p>河川における構造物工事及び道路における構造物工事にあつて、次に掲げる工事 1. 樋門(管)工、水(閘)門工、サイフォン工、床止(固)工、堰、揚排水機場、ロックシェッド(RC構造)、スノーシェッド(RC構造)、防音(吸音・遮音)壁工、コンクリート橋、簡易組立橋梁、仮橋・仮栈橋、PC橋(プレキャストセグメントを除く工場製作桁の場合)等の工事及びこれらの下部・基礎のみの工事 ただし、河川高潮対策区間における樋門(管)工、水(閘)門工については「海岸工事」とする 2. 橋梁下部工(RC構造)、床版工(RC構造及びプレキャストPC構造) 3. ゴム伸縮継手、落橋防止工(RC構造)、コンクリート橋の支承、高欄設置工(コンクリート、石材等)、旧橋撤去工(コンクリート橋上下部)、トンネル内装工(新設トンネル) 4. 1・2及び3に類する工事 ただし、工種区分の橋梁保全工事に該当するものは除く。また、門扉等の工場製作及び揚排水機場の上屋は除く</p>
海岸工事	<p>海岸工事にあつて、次に掲げる工事 堤防工、突堤工、離岸堤工、消波根固工、海岸擁壁工、護岸工、樋門(管)工、河口浚渫、水(閘)門工、養浜工、堤防地盤処理工及びこれらに類する工事 河川高潮対策区間の河川工事にあつて、次に掲げる工事 築堤工、掘削工、浚渫工、護岸工、特殊堤工、根固工、水制工、水路工、河床高水敷整正工、堤防地盤処理工、河川構造物グラウト工、樋門(管)工、水(閘)門工、光ケーブル配管工、護岸工等の補修及びこれらに類する工事</p>
道路改良工事	<p>道路改良工事にあつて、次に掲げる工事 土工、擁壁工、函(管)渠工、側溝工、山止工、法面工、落石防止柵工、雪崩防止柵工、道路地盤処理工、標識工、防護柵工及びこれらに類する工事</p>
鋼橋架設工事	<p>鋼橋等の運搬架設に関する工事にあつて、次に掲げる工事 1. 鋼橋架設工、鋼橋塗装工、鋼橋塗替工、橋梁検査路設置工、高欄設置工(鋼製・アルミ等)、スノーシェッド(鋼構造)、ロックシェッド(鋼構造)、道路付属物を除く鋼構造物塗替工(水門、樋門、樋管、排水機場等)、床版工(RC構造及びプレキャストPC構造を除く)、橋梁下部工(鋼製) 2. 簡易組立橋の塗装工事及びこれらに類する工事 3. 鋼橋撤去工(鋼橋に伴う床版撤去含む) ただし、工種区分の橋梁保全工事に該当するものは除く。</p>
PC橋工事	<p>PC橋に関する工事にあつて、次に掲げる工事 1. 工事現場におけるPC桁の製作(工場製作桁は除く)、架設及び製作架設に関する工事 2. プレキャストセグメント構造のPC橋工事</p>
橋梁保全工事	<p>橋梁(上部工、下部工)に関するすべての保全、補修、補強工事及び既設橋梁の橋梁付属物工の修繕工事(塗装、舗装打換え等は除く)</p>

工種区分		工 種 内 容
舗装工事		舗装の新設，修繕工事にあつて，次に掲げる工事 セメントコンクリート舗装工，アスファルト舗装工，セメント安定処理路盤工，アスファルト安定処理路盤工，砕石路盤工，凍上抑制層工，コンクリートブロック舗装工，路上再生処理工，切削オーバーレイ工及びこれらに類する工事 ただし，小規模(パッチング等)な工事で施工箇所が点在する工事は除く
共同溝等 工事	(1)	共同溝及び地下立体交差工事(地下駐車場，地下横断歩道等)にあつて，次に掲げる工事 施工方法がシールド工法又は作業員が内部で作業する推進工法による工事
	(2)	共同溝及び地下立体交差工事(地下駐車場，地下横断歩道等)にあつて，次に掲げる工事 施工方法が開削工法による工事
トンネル工事		トンネルに関する工事にあつて，次に掲げる工事 1. トンネル工事 2. 施工方法がシールド工法又は作業員が内部で作業する推進工法による工事 ただし，本体工を完成後別件で照明設備，舗装，側溝等を発注する場合，又は供用開始後の照明設備，吹付け，舗装，修繕工事等は除く
砂防・地すべり等 工事		砂防，地すべり工事及び急傾斜地崩壊防止施設工事にあつて，次に掲げる工事 堰堤工，流路工，山腹工，抑制工，抑止工，床固工，落石雪崩防止工，集水井工，集排水井ボーリング工，排水トンネル工及びこれらに類する工事
道路維持工事		道路にあつて，次に掲げる工事 1. 管理を目的とした維持的工事 2. 道路附属物塗替工，防雪柵設置撤去工 ^{※1} ，トンネル漏水防止工，トンネル内装工(供用トンネル)，路面切削工，路面工，法面工等の維持・補修 ^{※2} に関する工事 3. 道路標識 ^{※1} ，道路情報施設，電気通信設備，防護柵 ^{※1} ，樹木等及び区画線等の設置 4. 除草，除雪，清掃及び植栽等の緑地管理に関する作業 5. 1，2，3及び4に類する工事 ※1：局部的新設，復旧・更新を主とする場合に適用 ※2：法面工の補修については局所的な場合に適用
河川維持工事		河川維持工事(河川高潮対策区間の工事を含む)にあつて，次に掲げる工事 1. 管理を目的とした維持的工事 2. 堤防天端・法面等の補修工事 3. 標識，境界杭，防護柵及び駒止め等の設置 4. 道路における電気通信設備以外の当該設備工事 5. 河川の伐開，除草，清掃，芝養生，水面清掃等の作業 6. 1，2，3，4及び5に類する工事
下水道 工事	(1)	下水道に関する工事にあつて，次に掲げる工事 施工方法がシールド工法又は作業員が内部で作業する推進工法による管渠工事
	(2)	下水道に関する工事にあつて，次に掲げる工事 施工方法が開削工法又は小口径の推進工法による管渠工事
	(3)	下水道に関する工事にあつて，次に掲げる工事 ポンプ場工事，処理工事及びこれらに類する工事
	(4)	下水道に関する工事にあつて，次に掲げる工事 下水道の更生工法工事
公園工事		公園及び緑地の造成整備に関する工事にあつて，次に掲げる工事 敷地造成工，園路広場工，植樹工，除草工，芝付工，花壇工，日陰棚工，ベンチ工，池工，遊戯施設工，運動施設工，標識工及びこれらに類する工事
コンクリートダム工事		コンクリートダム本体を主体とする工事
フィルダム工事		フィルタイプでダム本体を主体とする工事
電線共同溝工事		電線共同溝に関する工事
情報ボックス工事		情報ボックスに関する工事(耐火防護も含む)

2-1 共通仮設費の率分

(1) 共通仮設費の率分の積算

- 1) 共通仮設費の率分の算定は、別表第1(第1表～第5表)の工種区分に従って対象額毎に求めた共通仮設費率を、当該対象額に乗じて得た額の範囲内とする。
- 2) 対象額の算定にあたっては、「2. 共通仮設費(2)算定方法 1)率計算による部分」及び「2. 共通仮設費(2)算定方法 5)間接工事費等の項目別対象表」を参照のこと。

(2) 共通仮設費率の補正

1) 施工地域を考慮した共通仮設費率の補正及び計算

- イ) 表-2の適用条件に該当する場合、別表第1(第1表～第4表)の共通仮設費率に次表の補正係数を乗じるものとする。

表-2 地域補正の適用

適用条件			補正 係数	適用 優先
施工地域区分	工種区分	対象		
大都市(1)	舗装工事	東京特別区, 横浜市, 大阪市の市街地部が施工箇所に含まれる場合。	2.0	1
	電線共同溝工事			
	道路維持工事			
大都市(2)	鋼橋架設工事	札幌市, 仙台市, さいたま市, 川口市, 草加市, 千葉市, 市川市, 船橋市, 習志野市, 浦安市, 東京特別区, 八王子市, 横浜市, 川崎市, 相模原市, 新潟市, 静岡市, 名古屋市, 京都市, 大阪市, 堺市, 神戸市, 尼崎市, 西宮市, 芦屋市, 広島市, 北九州市, 福岡市の市街地部が施工箇所に含まれる場合。	1.5	2
	舗装工事			
	電線共同溝工事			
	道路維持工事			
	下水道工事 (1), (2), (4)	※東京特別区, 横浜市, 大阪市の市街地部については, 鋼橋架設工事, 下水道工事(1), (2), (4)を対象とする。		
市街地(DID補正) (1)-1	電線共同溝工事	市街地部が施工箇所に含まれる場合。		
	道路維持工事			
	舗装工事			
	橋梁保全工事			
一般交通影響有り (1)-1	電線共同溝工事	2車線以上(片側1車線以上)かつ交通量(上下合計)が5,000台/日以上以上の車道において, 車線変更を促す規制を行う場合。ただし, 常時全面通行止めの場合には対象外とする。	1.4	3
	道路維持工事			
	舗装工事			
	橋梁保全工事			
一般交通影響有り (2)-1	電線共同溝工事	一般交通影響有り(1)以外の車道において, 車線変更を促す規制を伴う場合。(常時全面通行止めの場合を含む)		
	道路維持工事			
	舗装工事			
	橋梁保全工事			
市街地(DID補正) (1)-2	鋼橋架設工事	市街地部が施工箇所に含まれる場合。	1.3	4

一般交通影響有り (1) - 2	電線共同溝工事, 道路維持工事, 舗装工事, 橋梁保全工事以外の工種 (※)	2車線以上(片側1車線以上)かつ交通量(上下合計)が5,000台/日以上 of 車道において, 車線変更を促す規制を行う場合。ただし, 常時全面通行止めの場合には対象外とする。	1.3	5
一般交通影響有り (2) - 2	電線共同溝工事, 道路維持工事, 舗装工事, 橋梁保全工事以外の工種 (※)	一般交通影響有り(1)以外の車道において, 車線変更を促す規制を伴う場合。(常時全面通行止めの場合を含む。)	1.2	6
市街地(DID補正) (1) - 3	鋼橋架設工事, 電線共同溝工事, 道路維持工事, 舗装工事, 橋梁保全工事以外の工種(※)	市街地部が施工箇所に含まれる場合。	1.2	7
山間僻地及び離島	全ての工種(※)	人事院規則における特地勤務手当を支給するために指定した地区, 及びこれに準ずる地区の場合。	1.3	8

※コンクリートダム及びフィルダム工事は適用しない。

(注) 1. 市街地とは, 施工地域が人口集中地区(DID地区)及びこれに準ずる地区をいう。

なお, DID地区とは, 総務省統計局国勢調査による地域別人口密度が4,000人/km²以上でその全体が5,000人以上となっている地域をいう。

2. 適用条件の複数に該当する場合は, 適用優先順に従い決定するものとする。

ロ) 共通仮設費(率分)の計算

共通仮設費(率分) = 対象額(P) × 共通仮設費率(K_r) × 施工地域を考慮した補正係数
ただし, 共通仮設費率は別表第1(第1表~第5表)による。

なお, 補正係数を乗じる場合は, 共通仮設費率(K_r)の端数処理後に係数を乗じて, 小数第3位を四捨五入して第2位とする。

2) その他

イ) 災害の発生等により, 本基準において想定している状況と実態が乖離している場合などについては, 上記1)のほか, 必要に応じて実態等を踏まえた補正係数を設定することができるものとする。

ロ) 設計変更時における共通仮設費率の補正については, 工事区間の延長等により当初計上した補正值に増減が生じた場合, あるいは当初計上していなかったが, 上記条件の変更により補正出来ることとなった場合は設計変更の対象として処理するものとする。

別表第1

共通仮設費率

第1表

工種区分	対象額	600万円以下	600万円を超え10億円以下		10億円を超えるもの
	適用区分	下記の率とする	3)の算定式により算出された率とする。ただし、変数値は下記による		下記の率とする
			A	b	
河川工事		12.53	238.6	-0.1888	4.77
河川・道路構造物工事		20.77	1,228.3	-0.2614	5.45
海岸工事		13.08	407.9	-0.2204	4.24
道路改良工事		12.78	57.0	-0.0958	7.83
鋼橋架設工事		38.36	10,668.4	-0.3606	6.06
PC橋工事		27.04	1,636.8	-0.2629	7.05
舗装工事		17.09	435.1	-0.2074	5.92
砂防・地すべり等工事		15.19	624.5	-0.2381	4.49
公園工事		10.80	48.0	-0.0956	6.62
電線共同溝工事		9.96	40.0	-0.0891	6.31
情報ボックス工事		18.93	494.9	-0.2091	6.50
下水道(4)工事		10.24	330.0	-0.2225	3.28

第2表

工種区分	対象額	600万円以下	600万円を超え3億円以下		3億円を超えるもの
	適用区分	下記の率とする	3)の算定式により算出された率とする。ただし、変数値は下記による		下記の率とする
			A	b	
橋梁保全工事		27.32	7,050.2	-0.3558	6.79

第3表

工種区分	対象額	200万円以下	200万円を超え1億円以下		1億円を超えるもの
	適用区分	下記の率とする	3)の算定式により算出された率とする。ただし、変数値は下記による		下記の率とする
			A	b	
道路維持工事		23.94	4,118.1	-0.3548	5.97
河川維持工事		9.05	26.8	-0.0748	6.76

第4表

対象額 適用区分 工種区分		1,000万円 以 下	1,000万円を超え20億円 以 下		20億円を 超えるもの
		下記の 率 とする	3)の算定式により算出された率と する。ただし、変数値は下記によ る		下記の 率 とする
			A	b	
共同溝等工事	(1)	8.86	68.3	-0.1267	4.53
	(2)	13.79	92.5	-0.1181	7.37
トンネル工事		28.71	4,164.9	-0.3088	5.59
下水道工事	(1)	12.85	422.4	-0.2167	4.08
	(2)	13.32	485.4	-0.2231	4.08
	(3)	7.64	13.5	-0.0353	6.34

第5表

対象額 適用区分 工種区分		3億円 以 下	3億円を超え50億円 以 下		50億円を 超えるもの
		下記の 率 とする	3)の算定式により算出された率と する。ただし、変数値は下記によ る		下記の 率 とする
			A	b	
コンクリートダム		13.77	3064.8	-0.2769	6.32
フィルダム		7.57	43.7	-0.0898	5.88

3) 算定式

$$K r = A \cdot P^b$$

ただしK r：共通仮設費率(%)

P：対象額(円)

A・b：変数値

注) 1. K rの値は、小数第3位を四捨五入して第2位とする。

2. 対象額の算定にあたっては、「2. 共通仮設費(2)算定方法 1)率計算による部分」及び「2. 共通仮設費(2)算定方法 5)間接工事費等の項目別対象表」を参照のこと。

2-2 運搬費

(1) 運搬費の積算

運搬費として積算する内容は次のとおりとする。

1) 建設機械器具の運搬等に要する費用

- (イ) 質量20 t以上の建設機械の貨物自動車等による運搬
- (ロ) 仮設材等（鋼矢板，H形鋼，覆工板，敷鉄板等）の運搬
- (ハ) 重建設機械の分解・組立及び輸送に要する費用
- (ニ) 質量20 t未満の建設機械の搬入，搬出及び現場内小運搬
- (ホ) 器材等の搬入，搬出及び現場内小運搬
ただし，支給品及び現場発生品については，積上げ積算し，直接工事費に計上するものとする。
- (ヘ) 建設機械の自走による運搬
- (ト) 建設機械等の日々回送（分解・組立，輸送）に要する費用
- (チ) 質量20 t以上の建設機械の現場内小運搬

2) 鋼桁，門扉等工場製作品の運搬（直接工事費に計上）

3) 1)～2)に掲げるもののほか，工事施工上必要な建設機械器具の運搬等に要する費用

4) 建設機械等の運搬基地

運搬基地は，建設機械等の所在場所等を勘案のうえ決定するものとする。

(2) 積算方法

1) 共通仮設費に計上される運搬費

(イ) 共通仮設費率に含まれる運搬費

- a. 質量20 t未満の建設機械の搬入，搬出及び現場内小運搬（分解・組立を含む）
- b. 器材等（型枠材，支保材，足場材，仮囲い，敷鉄板（敷鉄板設置撤去工で積上げた分は除く），作業車（PC橋片持ち架設工），橋梁ベント，橋梁架設用タワー，橋梁用架設桁設備，排砂管，トレミー管，トンネル用スライドセントル等）の搬入，搬出及び現場内小運搬
- c. 建設機械の自走による運搬（トラッククレーン油圧伸縮ジブ型80 t以上は，積上げるものとする。）
- d. 建設機械等（重建設機械を含む）の日々回送（分解・組立，輸送）に要する費用
- e. 質量20 t以上の建設機械の現場内小運搬
ただし，特殊な現場条件等により分解・組立を必要とする場合は別途加算出来るものとする。
- f. 上記(1)，1)，(ハ)の中で，トラッククレーン（油圧伸縮ジブ型20～50 t吊）・ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型20～70 t吊）の分解・組立及び輸送に要する費用

(ロ) 積上げ項目による運搬費

- a. 質量20 t以上の建設機械の貨物自動車等による運搬
なお，運搬される建設機械の運搬中の賃料又は損料についても積上げるものとする。
建設機械の日々回送の場合は，共通仮設費率に含む。
- b. 仮設材等（鋼矢板，H形鋼，覆工板，敷鉄板等）の運搬
ただし，敷鉄板については敷鉄板設置・撤去工で積上げた敷鉄板を対象とする。
- c. 重建設機械の分解・組立及び輸送に要する費用
（運搬中の本体賃料・損料および分解・組立時の本体賃料を含む。）
- d. 上記(イ)及び(ロ) a～cにおける自動車航送船使用料に要する費用
（運搬中の本体賃料・損料を含む。）

2) 直接工事費に計上される運搬費

- a. 鋼桁，門扉等工場製作品の運搬
- b. 支給品及び現場発生品の運搬

(3) 質量20 t以上の建設機械の貨物自動車等による運搬

1) 質量20 t以上の建設機械の貨物自動車等の運搬費用

質量20 t以上の建設機械の貨物自動車等の運搬は次式により行うものとする。

$$U_k = A + M + K \text{ (又は} K' \text{)}$$

ただし U_k : 質量20 t以上の建設機械の貨物自動車等の運搬費

A : 基本運賃料金 (円)

表3.1によるものとする。

なお、運搬距離は運搬基地より現場までの距離とする。

また、運賃は下表に掲げてある基本運賃は、運搬割増(特大品、悪路、冬期、深夜早朝、地区等)の有無にかかわらず適用出来る。

ただし、陸上輸送以外が必要な場合は、これに要する費用を別途計上すること。

M : その他の諸料金 (円)

1) 組立、解体に要する費用

重建設機械の組立、解体に要する費用は別途加算する。

2) その他下記事項の料金を必要により計上する。

a 荷役機械使用料

b 自動車航送船使用料

c 有料道路利用料

d その他

K : 運搬される建設機械の運搬中の賃料 (円)

K' : 運搬される建設機械の運搬中の損料 (円)

運搬される建設機械(被運搬建設機械)の運搬中の賃料又は損料を計上する。

積算方法は、「2) 運搬される建設機械の運搬中の賃料および損料」による。

*建設機械運搬方法等は表3.2による。

2) 運搬される建設機械の運搬中の賃料 (K) 及び損料 (K')

運搬される建設機械の片道分の運搬中の賃料及び損料は次式により計上する。

運搬中の賃料 = 運搬される機械の供用1日当り賃料 (円) × 運搬に要する日数 (日)

$$K = \text{運搬される建設機械の運搬中の供用1日当り賃料 (円)} \times L / (\text{輸送速度} \times 8)$$

運搬中の損料 = 運搬される機械の供用1日当り損料 (円) × 運搬に要する日数 (日)

$$K' = \text{運搬される建設機械の運搬中の供用1日当り損料 (円)} \times L / (\text{輸送速度} \times 8)$$

L : 運搬距離 (km) 基地から現場までの片道距離とする。

輸送速度 : (30 km/h)

(注) 1. 運搬に要する日数の端数処理は小数第2位を四捨五入し、小数第1位止めとする。

2. 運搬に要する日数は運搬状況を勘案して決定する。なお、トラックによる輸送は、時速 30 km/h を標準とする。

3. 分解・組立を要する重建設機械の積算にあたっては、重建設機械分解組立 (WB010350 及び WB010360) により積算すること。

なお、重建設機械分解組立輸送 (WB010350) については、運搬中の賃料 (K) が考慮されている。

4. 油圧式杭圧入引抜機(鋼矢板 V L・VI L・II w・III w・IV w 型用)の運搬が必要な場合は、別途考慮すること。

表3.1 基本運賃表

貨物自動車規格	機械名	規格	20kmまで (円)	50kmまで (円)	100kmまで (円)	150kmまで (円)	200kmまで (円)	200kmを超え20kmまでを増す毎に (円)
20 t 車以上 30t 車まで	路面切削機	2.0m	71,000	87,000	112,000	137,000	163,000	10,200
	スタビライザ	深0.6m幅 2.0m						
	スタビライザ	深1.2m幅 2.0m						
	自走式破碎機	クラッシャー寸法 開450mm 幅925mm						
	油圧式杭圧入引抜機	鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用						
	バックホウ(超ロングアーム型)	山積0.4m ³ ／平積0.3m ³						
	各種	—						

- (注) 1. 450kmを超える場合は別途考慮する。
2. 誘導車, 誘導員の費用は含んでいる。

表3.2 建設機械運搬方法

機 械 名	規 格	車 載		備 考
		車種	機械質量 (t)	
路面切削機 (ホイール式・廃材積込装置付)	2.0m	R	28.50	
スタビライザ (路床改良用)	深0.6m 幅2.0m	R	23.00	
スタビライザ (路床改良用)	深1.2m 幅2.0m	R	24.70	
自走式破砕機	クラッシャー寸法 開 450mm 幅 925mm	R	30.00	
油圧式杭圧入引抜機 (硬質地盤専用)	鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用	R	29.70	
バックホウ (超ロングアーム型)	山積0.4m ³ ／平積0.3m ³	R	22.00	

- (注) 1. 貨物自動車による運搬は、WB010010 で計上する。
 2. 車載のRはトレーラである。
 3. 本表に掲載のある建設機械については、分解・組立の必要はない。

1) 施工単価入力基準表

(イ) 貨物自動車による運搬 (1車1回)

施工歩掛コード	WB010010	施工単位	台	入 力 条 件		
施工区分	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6
各 種	運搬区分 (表3.3)	片道運搬 距離 (km) (実数入力)	その他の諸料金 の有無 ①有 ②無	その他の 諸料金 M (円) (実数入力)	運搬中の 賃料 (損料) の有無 ①有 ②無	運搬中の 賃料 (損料) K (K') (円) (実数入力)

- (注) 1. 重建設機械分解組立 (WB010360) を使用するものについては適用しない。
 2. 鋼橋の輸送については「第IV編第7章①鋼橋製作工」、水閘門の輸送については「土木工事標準積算基準書 (機械編)」により別途計上するものとし、その他については本コードで計上する。
 3. 上記施工歩掛コードは、輸送トラック1車1台 (片道) 当りである。
 搬入、搬出の経路が同経路の場合は、施工単位を「2 (台)」とし、経路が異なる場合は施工単位を「1」としてWB010010を2回計上する。
 4. J 3条件で②を選択した場合は、J 4条件を入力する必要はない。
 5. J 4条件：その他の諸料金には、消費税を含まない料金を入力する。入力にあたっては、消費税相当額を控除し、端数については、小数点以下切り捨てし整数止めとする。
 6. J 5条件で②を選択した場合は、J 6条件を入力する必要はない。
 7. J 6条件：運搬中の賃料 (損料) の端数については、小数点以下切り捨てし整数止めとする。

表3.3 運 搬 区 分

機 械 名	規 格	貨物自動車規格	入力番号
路面切削機 (ホイール式・廃材積込装置付)	2.0m	20 t 車以上 30 t 車まで	①
スタビライザ (路床改良用)	深0.6m 幅2.0m		②
スタビライザ (路床改良用)	深1.2m 幅2.0m		③
自走式破砕機	クラッシャー寸法 開 450mm 幅 925mm		④
油圧式杭圧入引抜機 (硬質地盤専用)	鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用		⑤
バックホウ (超ロングアーム型)	山積0.4m ³ /平積0.3m ³	20 t 車以上 30 t 車まで	⑥
各 種			⑦

(4) 仮設材等の運搬

1) 仮設材等(鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等)の運搬費用

仮設材等の運搬は次式により行うものとする。

$$U = [E \times (1 + F_1 + F_2)] \times G + H$$

ただし U : 仮設材等の運搬費

E : 基本運賃 (円/t)

下表によるものとする。

なお, 運搬距離は運搬基地より現場までの距離とする。

また, 運賃は下表に掲げてある基本運賃に, 必要に応じ冬期割増及び深夜早朝割増を行うものとし, 車両留置料, 長大品割増, 休日割増, 特別割引は適用しない。

基本運賃表

(単位: 円/t)

距離	製品長	12m以内		12m超～ 15m以内		15m超	
10kmまで		4,350	(3,410)	4,800	(4,030)	7,010	(5,180)
20 "		4,660	(3,570)	5,170	(4,240)	7,470	(5,510)
30 "		5,000	(3,850)	5,480	(4,510)	7,990	(5,860)
40 "		5,380	(4,070)	5,900	(4,760)	8,490	(6,190)
50 "		5,750	(4,420)	6,310	(5,140)	9,040	(6,630)
60 "		6,120	(4,700)	6,760	(5,490)	9,590	(7,060)
70 "		6,540	(5,070)	7,180	(5,890)	10,100	(7,520)
80 "		6,900	(5,330)	7,570	(6,190)	10,600	(7,900)
90 "		7,220	(5,610)	7,940	(6,520)	11,100	(8,310)
100 "		7,620	(5,900)	8,380	(6,840)	11,700	(8,750)
110 "		7,960	(6,250)	8,730	(7,200)	12,200	(9,180)
120 "		8,300	(6,490)	9,080	(7,470)	12,700	(9,550)
130 "		8,700	(6,780)	9,510	(7,790)	13,300	(9,940)
140 "		9,040	(7,020)	9,850	(8,060)	13,800	(10,300)
150 "		9,370	(7,290)	10,200	(8,360)	14,400	(10,700)
160 "		9,820	(7,530)	10,600	(8,630)	14,900	(11,000)
170 "		10,000	(7,790)	10,900	(8,910)	15,400	(11,400)
180 "		10,300	(8,020)	11,200	(9,180)	15,800	(11,700)
190 "		10,700	(8,290)	11,800	(9,470)	16,800	(12,100)
200 "		11,100	(8,560)	12,100	(9,780)	17,300	(12,500)
200kmを超え 20kmまでを増すごとに		677	(447)	802	(558)	1080	(738)

(注) 1. 北海道・東北・北陸・中国・四国・九州・沖縄の7地方整備局等は()内の運賃を適用する。

ただし, 沖縄については100km以下のみ適用とし, 100kmを超える場合は別途考慮する。

2. 発地・着地で地方整備局が異なる場合は, 発注機関の存在する整備局を適用する。

3. 敷鉄板については敷鉄板設置撤去工で積上げた敷鉄板を対象とする。

4. 誘導車, 誘導員が必要な場合については別途計上する。

F 1～F 2：運賃割増率

F 1：冬期割増

地 域	期 間	割増率
北海道	自11月16日 至4月15日	2割増
青森県，秋田県，山形県，新潟県，長野県，富山県，石川県，福井県，鳥取県，島根県の全域	自12月1日 至3月31日	
岩手県のうち北上市，久慈市，遠野市，二戸市，九戸郡，二戸郡，上閉伊郡，下閉伊郡，岩手郡，和賀郡，福島県のうち会津若松市，喜多方市，南会津郡，北会津郡，耶麻郡，大沼郡，河沼郡，岐阜県のうち高山市，大野郡，吉城郡，益田郡，郡上郡		

F 2：深夜早朝割増

運搬時間を「22～5時」に指定する場合。	3割増
----------------------	-----

G：運搬質量（t）

H：その他の諸料金（円）

その他，下記事項の料金を必要により計上する。

- a. 有料道路利用料
- b. 自動車航送船利用料
- c. その他

* 端数の処理

運賃及びその他の諸料金は当該輸送トン数ごとに計算し，円未満の金額については切り捨てる。

2) 仮設材等（鋼矢板，H形鋼，覆工板，敷鉄板等）の積込み，取卸しに要する費用

仮設材等（鋼矢板，H形鋼，覆工板，敷鉄板等）の積込み・取卸し費

場 所	作 業	費 用 (円/t)	
基 地	積 込 み	750	1,500
	取 卸 し	750	
現 場	積 込 み	750	1,500
	取 卸 し	750	

(注) 1. 橋梁ベント，橋梁架設用タワーは率に含まれるため適用しない。

2. 敷鉄板については敷鉄板設置撤去工で積上げた敷鉄板を対象とする。

3) 施工単価入力基準表

(イ) 仮設材等（鋼矢板，H形鋼，覆工板，敷鉄板等）の運搬

施工歩掛コード	WB010020	施工単位	t			
施工区分	入 力 条 件					
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6
	発注機関 区分 (表4.1)	片道運搬 距離 (km) (実数入力)	製品長 区分 (表4.2)	運搬割増率 (表4.3)	その他の諸料金 の有無 ①有 ②無	その他諸料金 (円/t) (実数入力)

- (注) 1. 敷鉄板については敷鉄板設置撤去工 (WB253610) で積上げた敷鉄板を対象とする。
 2. 積込み，取卸し費は別途 WB010030 で計上する。
 3. 本コードは，輸送トラック 1 車 1 回 (片道) 当りである。
 4. J 1 条件で③を選択した場合，J 2 条件の入力は 100km を上限とする。
 5. J 4 条件で④を選択した場合，実数入力であり割増率が 6 割の場合は「0.6」を入力し，割増の無い場合は「0」を入力する。
 6. J 5 条件で②を選択した場合は，J 6 条件を入力する必要はない。
 7. J 6 条件：その他の諸料金には消費税を含まない料金を入力する。入力にあたっては，消費税相当額を控除し，端数については，小数点以下切り捨てし整数止めとする。

表4.1 発注機関区分

発注機関 (整備局等)	入力番号
関東・中部・近畿	①
北海道・東北・北陸・中国・四国・九州	②
沖縄	③

表4.2 製品長区分

製品長	入力番号
12m 以内	①
12m を超え 15m 以内	②
15m 超え	③

表4.3 運搬割増率

冬期割増	深夜早朝割増	割増率	入力番号
○		0.2	①
	○	0.3	②
○	○	0.5	③
各種 (実数入力)			④

○：計上する。

(ロ) 仮設材等（鋼矢板，H形鋼，覆工板，敷鉄板等）の積込み，取卸し費

施工歩掛コード	WB010030	施工単位	t
施工区分	入 力 条 件		
各 種	J 1		
	作業区分 ①積込みのみ ②取卸しのみ ③積込み，取卸し（片道分） ④積込み，取卸し（往復分）		

- (注) 1. 敷鉄板については敷鉄板設置撤去工（WB253610）で積上げた敷鉄板を対象とする。
 2. 積込み，取卸し（片道分）は，基地での積込み+現場での取卸し分（又は，現場での積込み+基地での取卸し分）が計上され，積込み取卸し（往復分）は，基地での積込み～基地での取卸し分が計上される。
 3. 本歩掛は，施工機種や作業半径等の条件にかかわらず適用できる。ただし，深夜早朝作業の場合については別途考慮する。

(5) 重建設機械分解・組立

1) 適用範囲

本資料は、工事現場に搬入搬出する標準的な重建設機械の分解・組立及び輸送に適用し、適用する建設機械は次表を標準とする。

表5.1 適用建設機械

機 械 区 分	適用建設機械
ブ ル ド ー ザ	ブルドーザ (リッパ装置付を含む) 普通 21t級以上～44t級以下 湿地 20t級以上～28t級以下
バ ッ ク ホ ウ 系	バックホウ (超ロングアーム型は除く) 山積1.0m ³ 以上～2.1m ³ 以下 (平積0.7m ³ 以上～1.5m ³ 以下) 油圧クラムシエル・テレスコピック 平積0.4m ³ 以上～0.6m ³ 以下
ク ロー ラ ク レ ー ン 系	クローラクレーン 〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・ 機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型〕 吊能力 16t以上～300t以下 クラムシエル〔油圧ロープ式〕 平積0.6m ³ 以上～3.0m ³ 以下 パイプロハンマ 〔クローラクレーン・油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型・50～55t吊〕
ト ラ ッ ク ク レ ー ン 系	トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕 オールテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕 吊能力 100t以上～550t以下
ク ロー ラ 式 杭 打 機	ディーゼルハンマ 油 圧 ハ ン マ ア ー ス オ ー ガ (二軸同軸式を含む) ディーゼルハンマ・アースオーガ併用 モンケン・アースオーガ併用 鋼管ソイルセメント杭打機 アースオーガ併用圧入杭打機 アースオーガ中掘式 機械質量 20t以上～150t以下
オ ー ル ケ ー シ ン グ 掘 削 機	オールケーシング掘削機〔クローラ式〕 掘削径 2,000mm以下 オールケーシング掘削機〔スキッド式〕 掘削径 2,000mm以下
地 盤 改 良 機 械	中層混合処理機 機械質量20t以上～120t以下
	サンドパイル打機 粉体噴射攪拌機 (付属機器除く) 深層混合処理機 プレファブリケイティッドバーチカルドレーン打機 機械質量 20t以上～180t以下
ト ン ネ ル 用 機 械	自由断面トンネル掘削機 ドリルジャンボ コンクリート吹付機 機械質量 20t以上～60t以下

2) 施工歩掛

(イ) 使用機械の規格選定

分解・組立に使用するクレーンは、次表を標準とする。

表5.2 クレーンの規格選定

機械区分		規格	分解組立用クレーン	
			機械名	規格
バックホウ系 オールケーシング掘削機 〔クローラ式〕 トンネル用機械		表5.1 参照	ラフテレーンクレーン 〔油圧伸縮ジブ型 排出ガス対策型 (2014年規制)〕	25t吊
ブルドーザ		21t級以下 44t級以下	ラフテレーンクレーン 〔油圧伸縮ジブ型 排出ガス対策型 (2011年規制)〕	25t吊
地盤改良機械	中層混合処理機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 〔油圧伸縮ジブ型 排出ガス対策型 (2014年規制)〕	25t吊
		質量120t以下		60t吊
	サンドパイロ打機	質量60t以下		
	粉体噴射攪拌機	質量120t以下		
深層混合処理機	質量180t以下			
クローラクレーン系		35t吊以下 (クラムシエル平積0.6m ³ 含む)	ラフテレーンクレーン 〔油圧伸縮ジブ型 排出ガス対策型 (2014年規制)〕	25t吊
		80t吊以下 (クラムシエル平積2.0m ³ 以下含む)		
		150t吊以下 (クラムシエル平積3.0m ³ 以下含む)	ラフテレーンクレーン 〔油圧伸縮ジブ型 排出ガス対策型 (第3次基準値)〕	60t吊
		300t吊以下		
トラッククレーン系		表5.1 参照	ラフテレーンクレーン 〔油圧伸縮ジブ型 排出ガス対策型 (2014年規制)〕	70t吊
		200t吊以上 360t吊以下	リフター〔せり上げ能力〕	50t
		550t吊以下		
クローラ式杭打機		質量60t以下	ラフテレーンクレーン 〔油圧伸縮ジブ型 排出ガス対策型 (2014年規制)〕	60t吊
		質量100t以下		
		質量150t以下		
オールケーシング掘削機 〔スキッド式〕		表5.1 参照 〔本体工事でクローラクレーン 〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジ ブ型・基礎工事用・排出ガス対策 型(2014年規制)〕70~90t吊を使用 する場合〕	クローラクレーン 〔油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型・基礎工事 用・排出ガス対策型 (2014年規制)〕	70~90t 吊
		表5.1 参照 〔本体工事でクローラクレーン 〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジ ブ型・基礎工事用・排出ガス対策 型(2014年規制)〕100t吊を使用 する場合〕	クローラクレーン 〔油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型・基礎工事 用・排出ガス対策型 (2014年規制)〕	100t吊

- (注) 1. ラフテレーンクレーン、リフターは、賃料とし、クローラクレーンは損料とする。
 なお、リフター（せり上げ能力50t）の供用1日あたり賃料は224,000円を標準とする。
 （オペレーター、燃料油脂費を含み、回送、運搬費は含まない。）
2. 現道上および高架下等のラフテレーンクレーンによる分解組立作業が困難な場合は、リフターを使用することができる。
3. 現場条件により上表により難しい場合は、別途考慮する。

- (ロ) 歩掛
 分解・組立1台1回当り歩掛は、次表を標準とする。

表5.3 分解・組立1台1回当り歩掛

機 械 区 分	規 格	労 務 歩 掛 特 殊 作 業 員 (人) 〔分解+組立〕	ク レ ー ン 運 転 歩 掛 (日) 〔分解+組立〕	運 搬 費 率 (%)	諸 雑 費 率 (%)
ブ ル ド ー ザ	21t級以下	2.8	2.1	155	21
	44t級以下	4.6	3.4	153	21
バ ッ ク ホ ウ 系	山積1.4m3以下 油圧クラムシエル ・テレスコピック 0.4m3以上 0.6m3以下含む	2.7	1.4	250	24
	山積2.1m3以下	4.5	2.3	256	25
ク ロ ー ラ ク レ ー ン 系	35t吊以下 〔クラムシエル〕 〔平積0.6m3含む〕	3.0	0.8	444	22
	80t吊以下 〔クラムシエル〕 〔平積2.0m3以下含む〕	5.5	1.5	434	21
	150t吊以下 〔クラムシエル〕 〔平積3.0m3以下含む〕	11.3	3.1	315	15
	300t吊以下	20.5	5.7	313	15
ト ラ ッ ク ク レ ー ン 系	120t吊以下	4.3	1.5	394	75
	160t吊以下	5.7	1.9	409	78
	360t吊以下	11.7	4.0	399	75
	550t吊以下	20.9	7.1	401	76
	200t吊以上 360t吊以下 (リフターを使用する場合)	11.0	2.7	392	83
	550t吊以下 (リフターを使用する場合)	19.4	4.9	390	83
ク ロ ー ラ 式 杭 打 機	60t以下	8.6	2.1	163	2
	100t以下	15.5	3.7	164	2
	150t以下	23.5	5.6	163	2
オールケーシング掘削機 〔クローラ式〕	—	3.9	3.4	595	5

表5.3 分解・組立1台1回当り歩掛

機 械 区 分		規 格	労務歩掛 特殊作業員 (人) 〔分解+組立〕	クレーン 運転歩掛 (日) 〔分解+組立〕	運搬費 等 (%)	諸 雑 費 率 (%)
オールケーシング掘削機 〔スキッド式〕		本体工事でクローラクレーン 〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工事用・排出ガス対策型 (2014年規制)〕 70~90t吊を使用する場合	4.9	11.9 (h)	490	4
		本体工事でクローラクレーン 〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工事用・排出ガス対策型 (2014年規制)〕 100t吊を使用する場合	4.9	11.9 (h)	361	3
地盤改良機械	中層混合処理機	60t以下	16.0	2.4	265	4
		120t以下	41.2	6.3	211	3
	サンドパイル打機 粉体噴射攪拌機 深層混合処理機 <small>フレックステイッドバーチカルドレン打機</small>	60t以下	16.0	2.4	213	3
		120t以下	41.2	6.3	211	3
	180t以下	64.6	9.9	210	3	
トンネル用機械		—	5.4	2.0	582	8

- (注) 1. 分解・組立の合計であり、内訳は分解50%、組立50%である。
 2. 標準的作業に必要な装備品・専用部品が含まれている。
 3. 運搬費等には下記①～⑤の費用が含まれており、労務費・クレーン運転費の合計額に上表の率を乗じて計上する。
 ① トラック及びトレーラによる運搬費〔往復〕（誘導車、誘導員含む）
 ② 自走による本体賃料・損料
 ③ 運搬中の本体賃料・損料
 ④ 分解・組立時の本体賃料
 ⑤ ウェス、洗浄油、グリス、油圧作動油等の費用
 4. 諸雑費は分解・組立のみを計上する際に適用し、下記①、②の費用が含まれており、労務費・クレーン運転費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。
 ① 分解・組立時の本体賃料
 ② ウェス、洗浄油、グリス、油圧作動油等の費用

3) その他

- (1) 深層混合処理機（二軸式90kW×2）は、地盤改良機械（機械質量180t以下）を適用する。
- (2) 粉体噴射攪拌機（単軸式19.6kN・m×1）は、地盤改良機械（機械質量60t以下）を適用する。
- (3) 粉体噴射攪拌機（二軸式55kW×2）は、地盤改良機械（機械質量120t以下）を適用する。
- (4) 粉体噴射攪拌機（二軸式90kW×2）は、地盤改良機械（機械質量120t以下）を適用する。

4) 単価表

(1) 重建設機械分解組立輸送1回当り単価表

施工歩掛コード	WB010350
---------	----------

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
特 殊 作 業 員		人		表5.3
分解組立用クレーン		日 (h)		表5.2, 5.3
運 搬 費 等		式	1	表5.3
諸 雑 費		〃	1	
計				

(2) 重建設機械分解組立1回当り単価表

施工歩掛コード	WB010360
---------	----------

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
特 殊 作 業 員		人		表5.3
分解組立用クレーン		日 (h)		表5.2, 5.3
諸 雑 費		式	1	表5.3
計				

5) 施工単価入力基準表

(イ) 重建設機械分解組立輸送

施工歩掛コード	WB010350	施工単位	回
施工区分	入 力 条 件		
各 種	J 1	J 2	J 3
	作 業 区 分 ①分解組立+輸送(往復) ②(分解又は組立)+輸送(片道)	機械質量区分 (表5.4)	分解組立用クレーン 賃料補正係数 ①標準(1.0) ②標準以外 (実数入力)

- (注) 1. 本コードは、分解組立される建設機械が賃料適用及び損料適用にかかわらず適用出来る。
 2. 本コードは、運搬割増(特大品, 悪路, 冬期, 深夜早朝, 地区等)及び他諸料金(有料道路利用料等)の有無にかかわらず適用出来る。ただし、陸上輸送以外が必要な場合は、これに要する費用を別途計上すること。
 3. 本コードは、分解組立用クレーンの賃料補正(夜間補正)を行った場合は、労務費調整係数も入力すること。
 4. J 2条件で⑤～⑧を選択した場合、中間ブームの有無にかかわらず適用出来る。
 5. J 2条件で⑩を選択し、オールケーシング掘削機(スキッド式)の分解組立用クレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・70～90t吊)と本体工事で使用するクローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・70～90t吊)を兼用する場合、クローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・70～90t吊)の分解組立輸送費の計上は1回とすること。
 6. J 2条件で⑫を選択した場合、オールケーシング掘削機(スキッド式)の分解組立用クレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・100t吊)と本体工事で使用するクローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・100 t吊)は兼用するものとし、クローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・100 t吊)の分解組立輸送費の計上は1回とすること。ただし、排出ガス対策型区分は本体工事で使用するクローラクレーンに合わせて選択すること。
 7. J 2条件で⑬, ⑭を選択した場合、J 3条件は入力する必要はない。
 8. 輸送を伴わないものについては、WB010360にて積算すること。

(ロ) 重建設機械分解組立

施工歩掛コード	WB010360	施工単位	回
施工区分	入 力 条 件		
各 種	J 1	J 2	J 3
	作 業 区 分 ①分解組立 ②(分解又は組立)	機械質量区分 (表5.4)	分解組立用クレーン 賃料補正係数 ①標準(1.0) ②標準以外 (実数入力)

- (注) 1. 本コードは、分解組立される建設機械が賃料適用及び損料適用にかかわらず適用出来る。
 2. 本コードは、分解組立用クレーンの賃料補正(夜間補正)を行った場合は、労務費調整係数も入力すること。
 3. J 2条件で⑤～⑧を選択した場合、中間ブームの有無にかかわらず適用出来る。
 4. J 2条件で⑩を選択し、オールケーシング掘削機(スキッド式)の分解組立用クレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・70～90t吊)と本体工事で使用するクローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・70～90t吊)を兼用する場合、クローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・70～90t吊)の分解組立費の計上は1回とすること。
 5. J 2条件で⑫を選択した場合、オールケーシング掘削機(スキッド式)の分解組立用クレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・100 t吊)と本体工事で使用するクローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・100 t吊)は兼用するものとし、クローラクレーン(油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・基礎工専用・100 t吊)の分解組立費の計上は1回とすること。ただし、排出ガス対策型区分は本体工事で使用するクローラクレーンに合わせて選択すること。
 6. J 2条件で⑬, ⑭を選択した場合、J 3条件は入力する必要はない。

表5.4 機械質量区分

機 械 質 量 区 分		入 力 番 号
ブ ル ド ー ザ	20 t 級以上 21 t 級以下	①
	21 t 級を超え44 t 級以下	②
バ ッ ク ホ ウ 系	山積1.0 m ³ 以上山積1.4m ³ 以下 (油圧クラムシエル・テレスコピック0.4m ³ 以上0.6 m ³ 以下)	③
	山積1.4 m ³ を超え山積2.1 m ³ 以下	④
ク ロー ラ ク レ ー ン 系	16 t 吊以上35 t 吊以下 (クラムシエル平積0.6 m ³ 含む)	⑤
	35 t 吊を超え80 t 吊以下 (クラムシエル平積0.6 m ³ を超え平積2.0 m ³ 以下)	⑥
	80 t 吊を超え150 t 吊以下 (クラムシエル平積2.0 m ³ を超え平積3.0 m ³ 以下)	⑦
	150 t 吊を超え300 t 吊以下	⑧
ト ラ ッ ク ク レ ー ン 系	100 t 吊以上 120 t 吊以下	⑨
	120 t 吊を超え160 t 吊以下	⑩
	160 t 吊を超え360 t 吊以下	⑪
	360 t 吊を超え550 t 吊以下	⑫
	200t吊以上 360t吊以下 (リフターを使用する場合)	⑬
	550t吊以下 (リフターを使用する場合)	⑭
ク ロー ラ 式 杭 打 機	機械質量20 t 以上 60 t 以下	⑮
	機械質量60 t を超え100 t 以下	⑯
	機械質量100 t を超え150 t 以下	⑰
オ ー ル ケ ー シ ン グ 掘 削 機	クローラ式	⑱
	スキッド式 (クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・ 基礎工事用・排出ガス対策型(2014年規制)] 70~90t吊)	⑲
	スキッド式 (クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・ 基礎工事用・排出ガス対策型(2014年規制)] 100t吊)	⑳

表5.4 機械質量区分

機 械 質 量 区 分		入 力 番 号	
地 盤 改 良 機 械	中層混合処理機	機械質量 20 t 以上 60 t 以下	㉑
		機械質量 60 t を超え120 t 以下	㉒
	サンドパイル打機	機械質量 20 t 以上 60 t 以下	㉓
		機械質量 60 t を超え120 t 以下	㉔
		機械質量 120 t を超え180 t 以下	㉕
	粉体噴射攪拌機	機械質量 20 t 以上 60 t 以下	㉖
		機械質量 60 t を超え120 t 以下	㉗
		機械質量 120 t を超え180 t 以下	㉘
	深層混合処理機	機械質量 20 t 以上 60 t 以下	㉙
		機械質量 60 t を超え120 t 以下	㉚
		機械質量 120 t を超え180 t 以下	㉛
	プレファブリケイティッド バーチカルドレーン打機	機械質量 20 t 以上 60 t 以下	㉜
		機械質量 60 t を超え120 t 以下	㉝
		機械質量 120 t を超え180 t 以下	㉞
トンネル用機械		㉟	

2-3 準備費

(1) 準備費の積算

準備費として積算する内容は次のとおりとする。

1) 準備及び後片付けに要する費用

- イ 着手時の準備費用
- ロ 施工期間中における準備、後片付け費用
- ハ 完成時の後片付け費用

2) 調査・測量、丁張等に要する費用

- イ 工事着手前の基準測量等の費用
- ロ 縦、横断面図の照査等の費用
- ハ 用地幅杭等の仮移設等の費用
- ニ 丁張の設置等の費用

3) 準備として行う以下に要する費用

- イ ブルドーザ、レーキドーザ、バックホウ等による雑木や小さな樹木、竹等を除去する伐開に要する費用（樹木をチェーンソー等により切り倒す伐採作業は含まない。）
- ロ 除根、除草、整地、段切り、すりつけ等に要する費用
なお、伐開、除根及び除草は、現場内の集積・積込作業を含む（伐採作業に伴う現場内の集積・積込作業は含まない。）

4) 1)から3)に掲げるもののほか、伐開、除根、除草等に伴い発生する建設副産物等を工事現場外に搬出する費用、及び当該建設副産物等の処理費用等、工事の施工上必要な準備に要する費用。

5) 準備に伴い発生する交通誘導警備員の費用については、直接工事費に積上げ計上する。

(2) 積算方法

準備費として積算する内容で共通仮設費率に含まれる部分は、前記(1)の1), 2), 3)とし、積上げ計上する項目は前記(1)の4)に要する費用とし、現場条件を適確に把握することにより必要額を適正に積上げるものとする。

(3) 施工単価入力基準表

① 準備費（運搬費用積上げ分）

施工歩掛コード	WB010160	施工単位	式
施工区分	入力条件		
区分	J 1		
準備費	運搬費用（千円）		

(注) 運搬費用は、工事現場から処分場までの往復の費用を計上する。

② 準備費（処分費用積上げ分）

施工歩掛コード	WB010170	施工単位	式
施工区分	入力条件		
区分	J 1		
準備費	処分費用（千円）		

(注) 1. 処分費用は、管理費区分「T」を設定している。

2. 処分費用は、処分場での費用を計上する。

2-4 事業損失防止施設費

(1) 事業損失防止施設費の積算

事業損失防止施設費として積算する内容は次のとおりとする。

- 1) 工事施工に伴って発生する騒音，振動，地盤沈下，地下水の断絶等に起因する事業損失を未然に防止するための仮施設の設置費，撤去費，及び当該仮施設の維持管理等に要する費用
- 2) 事業損失を未然に防止するために必要な調査等に要する費用

(2) 積算方法

事業損失防止施設費の積算は，現場条件を適確に把握することにより必要額を適正に積上げるものとする。

(3) 施工単価入力基準表

① 事業損失防止施設費

施工歩掛コード	WB010180	施工単位	式
施工区分	入力条件		
区分	J 1		
事業損失防止施設費	調査費用 (千円)		

② 家屋調査費

施工歩掛コード	WB010190	施工単位	式
施工区分	入力条件		
区分	J 1		
家屋調査費	調査費用 (千円)		

③ 地下水観測

施工歩掛コード	WB010200	施工単位	式
施工区分	入力条件		
区分	J 1		
地下水観測	調査費用 (千円)		

2-5 安全費

(1) 安全費の積算

安全費として積算する内容は次のとおりとする。

- 1) 安全施設等に要する費用
- 2) 安全管理等に要する費用
- 3) 1)及び2)に掲げるものの他、工事施工上必要な安全対策等に要する費用

(2) 積算方法

安全費として積算する内容で共通仮設費率に含まれる部分は、下記の項目とする。

- ① 工事地域内全般の安全管理上の監視、あるいは連絡等に要する費用
- ② 不稼働日の保安要員等の費用
- ③ 標識板、標識、保安燈、防護柵、バリケード、架空線等事故防止対策簡易ゲート、照明等の安全施設類の設置、撤去、補修に要する費用及び使用期間中の損料
- ④ 夜間工事その他、照明が必要な作業を行う場合における照明に要する費用（大規模な照明設備を必要とする広範な工事（ダム・トンネル本体工事、トンネル内舗装等工事）は除く）
- ⑤ 河川、海岸工事における救命艇に要する費用
- ⑥ 長大トンネルにおける防火安全対策に要する費用（工事中連絡設備含む）
- ⑦ 酸素欠乏症の予防に要する費用
- ⑧ 粉塵作業の予防に要する費用（ただし、「ずい道等建設工事における粉塵対策に関するガイドライン」によるトンネル工事の粉塵発生源に係る措置の各設備、「鉛等有害物を含有する塗料の剥離やかき落とし作業における労働者の健康障害防止について」に伴う各ばく露防止対策は、仮設工に計上する）
- ⑨ 安全用品等の費用（墜落制止用器具（フルハーネス型）を含む）
- ⑩ 安全委員会等に要する費用
- ⑪ 「山岳トンネル工事の切羽における肌落ち災害防止対策に係るガイドライン」における設備的防護対策に要する費用

上記以外で積上げ計上する項目は、次の各項に要する費用とする。

- ① 鉄道、空港関係施設等に近接した工事現場における出入り口等に配置する安全管理員等に要する費用
- ② バリケード、転落防止柵、工事標識、照明等の現場環境改善に要する費用（積算方法は、第I編第9章「土木請負工事における現場環境改善費の積算」による）
- ③ 高圧作業の予防に要する費用
- ④ 河川及び海岸の工事区域に隣接して、航路がある場合の安全標識・警戒船運転に要する費用
- ⑤ ダム工事における岩石掘削時に必要な発破・監視のための費用
- ⑥ トンネル工事における呼吸用保護具（電動ファン付粉塵用呼吸用保護具等）に要する費用
- ⑦ 鉛等有害物を含有する塗料の剥離やかき落とし作業における呼吸用保護具（電動ファン付粉塵用呼吸用保護具等）に要する費用
- ⑧ 「山岳トンネル工事の切羽における肌落ち災害防止対策に係るガイドライン」における切羽変位計測に要する費用（トンネル（NATM）の計測Aに要する費用については除く）
- ⑨ その他、現場条件等により積上げを要する費用

1) トンネル工事における呼吸用保護具の積算

トンネル工事における掘削及び支保工に使用する呼吸用保護具（電動ファン付粉塵用呼吸用保護具等）の費用として、1工事当り次式により「呼吸用保護具等費用」を計上するものとする。

$$\text{呼吸用保護具等費用} = 1,660,000 + \text{総労務費} \times 0.5\% \text{ (円)}$$

上記計算式は呼吸用保護具の規格がB級（半面形面体）の場合に適用する。

上記以外の規格を適用する場合は別途考慮するものとする。

なお、総労務費とは、1工事当りのトンネル世話役、トンネル特殊工、トンネル作業員の労務費（鏡吹付施工労務費を含む）の合計額とする。

（注）B級とは濡れ率の性能等級を示す。

(3) 施工単価入力基準表

① トンネル呼吸用保護具等費用

施工歩掛コード	WB010310	施工単位	式
---------	----------	------	---

2-6 役務費

(1) 積算方法

役務費として積算する内容は次のとおりとする。

- 1) 土地の借上げ等に要する費用
- 2) 電力、用水等の基本料
- 3) 電力設備用工事負担金

(2) 役務費の積算

役務費の積算は、現場条件を的確に把握し、必要額を適正に積上げるものとする。

1) 借地料

土地の借上げを必要とする場合に計上するものとし、借地単価は次式により算定する。

(イ) 宅地・宅地見込地及び農地 $A = B \times 0.06 \div 12$

(ロ) 林地及びその他の土地 $A = B \times 0.05 \div 12$

A：借地単価（円／㎡／月） B：土地価格（円／㎡）

※上記算定式は、国土交通省の公共用地の取得に伴う損失補償基準第25条、同運用に係わる場合に適用する。

2) 電力基本料金

料金は、負荷設備、使用条件に応じて異なるため、個々に電力会社の「電気供給規程」により積算する。

3) 電力設備用工事負担金

電力設備用工事負担金とは、臨時電力（1年未満の契約の契約期間の場合に適用）の臨時工事費及び高圧電力甲等（1年以上の契約期間で1年間までは負荷を増減しない場合に適用）の、工事費負担金を総称するものである。

工事費負担金は、使用する設備容量、電気供給契約種別、電力会社が施設する配電線路の延長等によって異なるので設備容量、使用期間、使用場所等を定めて負担金を計上する。

(3) 施工単価入力基準表

① 借地料（一式入力）

施工歩掛コード	WB010220	施工単位	式
施工区分	入力条件		
工種区分	J 1		
借地料	借地料（千円単位）		

② 借地料（㎡入力）

施工歩掛コード	WB010230	施工単位	㎡
施工区分	入力条件		
工種区分	J 1		
借地料	借地料単価（円／㎡）		

③ 電力基本料金

施工歩掛コード	WB010240	施工単位	式
施工区分	入力条件		
工種区分	J 1		
電力基本料金	電力基本料金（千円単位）		

④ 用水基本料金

施工歩掛コード	WB010250	施工単位	式
施工区分	入力条件		
工種区分	J 1		
用水基本料金	用水基本料金 (千円単位)		

⑤ 電力設備用工事負担金

施工歩掛コード	WB010260	施工単位	式
施工区分	入力条件		
工種区分	J 1		
電力設備用工事負担金	電力設備用工事負担金 (千円単位)		

2-7 技術管理費

(1) 技術管理費の積算

技術管理費として積算する内容は次のとおりとする。

- 1) 品質管理のための試験等に要する費用
- 2) 出来形管理のための測量等に要する費用
- 3) 工程管理のための資料の作成等に要する費用
- 4) 1)～3)に掲げるもののほか、技術管理上必要な資料の作成に要する費用

(2) 積算方法

技術管理費として積算する内容で共通仮設費率に含まれる部分は、前記(1)の1), 2), 3)のうち下記項目とする。

- ① 品質管理基準に記載されている試験項目（必須・その他）に要する費用
- ② 出来形管理のための測量、図面作成、写真管理に要する費用
- ③ 工程管理のための資料の作成等に要する費用
- ④ 完成図の作成及び電子納品等（道路工事完成図等作成要領に基づく電子納品を除く）に要する費用
- ⑤ 建設材料の品質記録保存に要する費用
- ⑥ コンクリート中の塩化物総量規制に伴う試験に要する費用
- ⑦ コンクリートの単位水量測定、ひび割れ調査、テストハンマーによる強度推定調査に要する費用
- ⑧ 非破壊試験によるコンクリート構造物中の配筋状態及びかぶり測定に要する費用
- ⑨ 微破壊・非破壊試験によるコンクリート構造物の強度測定に要する費用
- ⑩ P C上部工、アンカー工等の緊張管理、グラウト配合試験等に要する費用
- ⑪ トンネル工（N A T M）の計測Aに要する費用
- ⑫ 塗装膜厚施工管理に要する費用
- ⑬ 溶接工の品質管理のための試験等に要する費用（現場溶接部の検査費用を含む）
- ⑭ 施工管理で使用するO A機器の費用（情報共有システムに係る費用（登録料及び利用料）を含む）
- ⑮ 品質証明に係る費用（品質証明費）
- ⑯ 建設発生土情報交換システム及び建設副産物情報交換システムの操作に要する費用

上記以外で積上げする項目は、次の各項に要する費用とする。

(イ) 特殊な品質管理に要する費用

- ・土質等試験：品質管理基準に記載されている項目以外の試験
- ・地質調査：平板載荷試験，ボーリング，サウンディング，その他原位置試験

(ロ) 現場条件等により積上げを要する費用

- ・軟弱地盤等における計器の設置・撤去及び測定・とりまとめに要する費用
- ・試験盛土等の工事に要する費用，トンネル（N A T M）の計測Bに要する費用
- ・下水道工事において目視による出来形の確認が困難な場合に用いる特別な機器に要する費用
- ・施工前に既設構造物の配筋状況の確認を目的とした特別な機器（鉄筋探査等）を用いた調査に要する費用
- ・防護柵の出来形管理のための非破壊試験に要する費用

(ハ) 施工合理化調査，施工形態動向調査及び諸経費動向調査に要する費用

- ・調査に要する費用とし、その費用については、間接工事費、一般管理費等の対象とする。

(ニ) I C T建設機械に要する以下の費用

- ・システム初期費
 - 1 工事当り使用機種毎に一式計上を原則とする。施工箇所が点在する工事の場合は、箇所毎に計上するのではなく、1 工事当り使用機種毎に一式計上とする。
- ・3次元起工測量・3次元設計データの作成費用

(ホ) その他、前記イ、ロ、ハ、ニに含まれない項目で、特に技術的判断に必要な資料の作成に要する費用

(3) 施工単価入力基準表

① 土質等試験費（一式入力）

施工歩掛コード	WB010370	施工単位	式
施工区分	入力条件		
工種区分	J1		
土質等試験費	土質等試験費（千円単位）		

(注) 本コードは、管理費区分「9」を設定しているため、間接費を含む金額を計上すること。

② 地質調査費（一式入力）

施工歩掛コード	WB010380	施工単位	式
施工区分	入力条件		
工種区分	J1		
地質調査費	地質調査費（千円単位）		

(注) 本コードは、管理費区分「9」を設定しているため、間接費を含む金額を計上すること。

③ システム初期費（ICT）

施工歩掛コード	WB010510	施工単位	式
施工区分	入力条件		
各種	J1		
	対象機械 ①バックホウ ②ブルドーザ ③モータグレーダ ④バックホウ浚渫船 ⑤路面切削機 ⑥中層混合処理機（トレンチャ式）		

④ 3次元起工測量・3次元設計データの作成費用（ICT）

施工歩掛コード	WB010610	施工単位	式
施工区分	入力条件		
各種	J1		
	作成費用（千円単位）		

(注) 本コードは、管理費区分「9」を設定しているため、間接費を含む金額を計上すること。

2-8 営繕費

(1) 営繕費として積算する内容は次のとおりとする。

- 1) 現場事務所、試験室等の営繕（設置・撤去、維持・修繕）に要する費用
- 2) 労働者宿舎の営繕（設置・撤去、維持・修繕）に要する費用
- 3) 倉庫及び材料保管場の営繕（設置・撤去、維持・修繕）に要する費用
- 4) 労働者の輸送に要する費用
- 5) 上記1), 2), 3)に係る土地・建物の借上げに要する費用
- 6) 監督員詰所及び火薬庫の営繕（設置・撤去、維持・補修）に要する費用
- 7) 1)～6)に掲げるもののほか工事施工上必要な営繕等に要する費用

(2) 積算方法

営繕費として積算する内容で共通仮設費率に含まれる部分は、前記(1)の1), 2), 3), 4), 5)及び6)の内以下の項目とする。

- ・コンクリートダム、フィルダム工事では、監督員詰所及び火薬庫等の設置・撤去、維持・補修に要する費用を含む。

上記以外で積上げする項目は、次の各項に要する費用とする。

1) 監督員詰所及び火薬庫等の営繕に要する費用

監督員詰所及び火薬庫等の設置は工事期間、工事場所、施工時期、工事規模、監督体制等を考慮して必要な費用を積上げるものとする。

イ. 監督員詰所

- ・設置撤去する場合 $E_k = A(500 \cdot M + 14,150) + t \cdot M$
- ・設置のみの場合 $E_k = A(500 \cdot M + 10,600) + t \cdot M$
- ・撤去のみの場合 $E_k = A(500 \cdot M + 3,550) + t \cdot M$
- ・損料のみの場合 $E_k = A(500 \cdot M) + t \cdot M$

ただし、 E_k ：監督員詰所に係る営繕費

(E_k には、建物の設置・撤去・損料に要する費用、電気・水道・ガス設備の設置・撤去に要する費用、下記 t の費用が含まれる。)

A ：建物面積 (m²)

(建物面積は人員2名までは25m²を標準とする。ただし、現場条件及び夜間作業を伴い宿泊施設を要する場合等により、詰所の規模は別途考慮することが出来る。)

M ：月数 (必要日数を30日で除し、小数第2位を四捨五入し、第1位とする。)

t ：次の項目に要する費用

- a. 備品 (机, いす, 黒板, 温度計, 書箱, 時計, エアコン, 消火器, 湯沸器, ロッカー, 応接セット) に要する費用

備品は損料として13,800円/月を計上する。

- b. その他、現場条件等により積上げを要する費用。

- (注) 1. 備品及び車庫を計上する場合は、特約事項又は特記仕様書に明示するものとする。
2. 上記の E_k については、電気、水道、ガスに係る基本料及び使用料は含まれていない。
 3. 電気、水道、ガスに係る既設の供給管(線)と監督員詰所が離れている場合は、別途考慮することが出来る。
 4. 監督員詰所の設置にあたり土地等の借上げが必要な場合は、別途考慮することが出来る。

ロ. 火薬庫類

(イ) 火薬庫類の計上区分

(a) 大規模工事（1工事の火薬使用量が、20t以上の工事）

表2.1 火薬庫類等の計上区分及び規格

火薬庫類等	規 格
火 薬 庫	2級火薬庫 鋼製移動式 2t庫 5.0m ²
火 工 品 庫	鋼製移動式 1t 3.2m ²
取 扱 所	鋼製移動式 3.2m ²
火 工 所	組立テント式 1.9m ²

(注) 各都道府県等の条例、現場条件等により現場に火薬庫を設置することが不適当と判断される場合は小規模工事に準ずる。

(b)小規模工事（大規模以外の工事）

表2.2 火薬庫類等の計上区分及び規格

火薬庫類等	規 格	適 用
取 扱 所	鋼製移動式 3.2m ²	1日の使用量が25kg以下の場合は計上しない。
火 工 所	組立テント式 1.9m ²	

(注) 交通不便な箇所において火薬庫を設置して火薬類を保管する必要があると判断される場合、又は各都道府県等で条例、その他別途定められている場合においては必要に応じて火薬庫を計上するものとする。

(ロ) 火薬庫類の営繕損料

表2.3 1現場当り火薬庫類損料

火薬庫類等	規 格	損料（2年以下一律）（円）
火 薬 庫	2級火薬庫 鋼製移動式 2t庫 5.0m ²	620,000
火 工 品 庫	鋼製移動式 1t 3.2m ²	523,000
取 扱 所	鋼製移動式 3.2m ²	459,000
火 工 所	組立テント式 1.9m ²	54,000

- (注) 1. 1現場当りの使用期間が2年を超える場合は下記のとおりとする。
- 2年を超え4年以下の場合は、上表損料の40%増とする。
 - 4年を超える場合は、火薬庫類の耐用年数を考慮して別途積算する。
2. 火薬庫類損料には、火薬庫類の設置・撤去、立入防止柵、警報装置等の費用を含む。

(ハ) 保安全管理費

火薬庫、火工品庫を設置する工事にあたっては、火薬類盗難防止の万全を期するため、必要に応じて夜間巡回等の見張人を安全費に計上するものとする。ただし、上記の場合は特記仕様書にその旨を記載するものとし、次式により算定する。

保安全管理費＝火薬庫類設置期間（月）×30日／月×普通作業員単価（昼間単価）

(注) 火薬庫類設置期間は火薬を使用する工種の設計工程から求めるものとし、0.5ヶ月単位（二捨三入）とする。

(ニ) 火薬庫類の設置にあたり土地の借上げが必要な場合は別途計上することが出来る。

- 現場事務所、監督員詰所等の美装化、シャワーの設置、トイレの水洗化等に要する費用とし、積算方法は第9章「土木請負工事における現場環境改善費の積算」による。
- その他、現場条件等により積上げを要する費用。

(3) 除雪工事で営繕費の補正を行う場合の共通仮設費率の補正

1) 除雪工事で現場事務所、労働者宿舎、倉庫を貸与する場合の共通仮設費率の補正について

積算基準において、共通仮設費率に含まれる営繕費の項目は、「2-8 営繕費(2)積算方法」のとおりであるが、除雪工事においては、現場事務所、労働者宿舎、倉庫を貸与する場合がある。そのため、共通仮設費率に対して現場事務所、労働者宿舎、倉庫の設置・撤去・維持・補修の割引補正を行う必要がある。

2) 除雪工事において現場事務所、労働者宿舎、倉庫を貸与する場合の共通仮設費の算定方法

イ) 施工地域を考慮した補正係数を適用する場合

共通仮設費（率分）

$$= \text{対象額（P）} \times (\text{除雪工事補正共通仮設費率} + \text{施工地域補正後の共通仮設費率} - \text{共通仮設費率})$$

- ・ 対象額（P） : 直接工事費 + (支給品費 + 無償貸付機械等評価額) + 事業損失防止施設費 + 準備費に含まれる処分費
- ・ 除雪工事補正共通仮設費率（%） : 共通仮設費率（K_r） × 除雪工事補正係数（S_r）
- ・ 除雪工事補正係数（S_r） : 現場事務所等を貸与する場合の割引補正係数
- ・ 施工地域補正後の共通仮設費率（%） : 共通仮設費率（K_r） × 施工地域補正係数
- ・ 施工地域補正係数 : (2-1 共通仮設費の率分(2) 共通仮設費率の補正) の施工地域を考慮した補正係数による

市街地補正係数の適用については、「2-1 共通仮設費の率分(2) 共通仮設費率の補正 1) 施工地域を考慮した共通仮設費率の補正及び計算」を参照のこと。

なお、除雪工事補正共通仮設費率及び施工地域補正後の共通仮設費率の値は、小数第3位を四捨五入して第2位とする。

表3.1 除雪工事補正係数(S_r)

区 分	補 正 係 数
宿 舎 の み 使 用 の 場 合	0.95
事 務 所 の み	〃
倉 庫 の み	〃
宿 舎 と 事 務 所 を	0.90
宿 舎 と 倉 庫 を	〃
事 務 所 と 倉 庫 を	〃
宿 舎 , 事 務 所 , 倉 庫 を	0.85

(4) 施工単価入力基準表

① 監督員詰所

施工歩掛コード	WB010270	施工単位	式	
施工区分	人 力 条 件			
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4
	設置形態 ①設置・撤去する場合 ②設置のみの場合 ③撤去のみの場合 ④損料のみの場合	詰所設置月数 (月) (実数入力)	建 物 面 積 (m2) (実数入力)	備品の有無 ①有 ②無

(注) 設置月数は、小数第2位を四捨五入し、第1位とする。

② 火薬庫類損料

施工歩掛コード	WB010280	施 工 単 位	式
施工区分	入力条件		
各 種	J 1		
	施 工 区 分 ①大規模 2年まで ②大規模 2年を超え4年以下 ③小規模 2年まで 1日当り火薬使用量25kg/日を超える ④小規模 2年を超え4年以下 1日当り火薬使用量25kg/日を超える ⑤小規模 2年まで 1日当り火薬使用量25kg/日以下 ⑥小規模 2年を超え4年以下 1日当り火薬使用量25kg/日以下		

(注) 各都道府県等の条例、現場条件等により現場に火薬庫を設置することが不相当と判断される場合は小規模工事に準ずる。

③ 保安全管理費

施工歩掛コード	WB010290	施 工 単 位	式
施 工 区 分	入力条件		
各 種	J 1		
	火薬庫類設置 期 間 (月) (実数入力)		

(注) 設置期間 (月) は0.5ヶ月単位 (2捨3入) とする

3. 現場管理費

(1) 現場管理費の項目及び内容

1) 労務管理費

現場労働者に係る次の費用とする。

- イ. 募集及び解散に要する費用（赴任旅費及び解散手当を含む）
- ロ. 慰安、娯楽及び厚生に要する費用
- ハ. 直接工事費及び共通仮設費に含まれない作業用具及び作業用被服の費用
- ニ. 賃金以外の食事、通勤等に要する費用
- ホ. 労災保険法等による給付以外に災害時には事業主が負担する費用

2) 安全訓練等に要する費用

現場労働者の安全・衛生に要する費用及び研修訓練等に要する費用

3) 租税公課

固定資産税、自動車税、軽自動車税等の租税公課。ただし、機械経費の機械器具等損料に計上された租税公課は除く。

4) 保険料

自動車保険（機械器具等損料に計上された保険料は除く）工事保険、組立保険、法定外の労災保険、火災保険、その他の損害保険の保険料

5) 従業員給料手当

現場従業員の給料、諸手当（危険手当、通勤手当、火薬手当等）及び賞与
ただし、本店及び支店で経理される派遣会社役員等の報酬及び運転者、世話役等で純工事費に含まれる現場従業員の給料等は除く。

6) 退職金

現場従業員に係る退職金及び退職給与引当金繰入額

7) 法定福利費

現場従業員及び現場労働者に関する労災保険料、雇用保険料、健康保険料及び厚生年金保険料の法定の事業主負担額並びに建設業退職金共済制度に基づく事業主負担額

8) 福利厚生費

現場従業員に係る慰安娯楽、貸与被服、医療、慶弔見舞等福利厚生、文化活動等に要する費用

9) 事務用品費

事務用消耗品、新聞、参考図書等の購入費

10) 通信交通費

通信費、交通費及び旅費

11) 交際費

現場への来客等の対応に要する費用

12) 補償費

工事施工に伴って通常発生する物件等の毀損の補修費及び騒音、振動、濁水、交通騒音等による事業損失に係る補償費

ただし、臨時にして巨額なものは除く。

13) 外注経費

工事施工を専門工事業者等に外注する場合に必要となる経費

14) 工事登録等に要する費用

工事实績等の登録に要する費用

15) 動力・用水光熱費

現場事務所、試験室、労働者宿舎、倉庫及び材料保管庫で使用する電力、用水、ガス等の費用（基本料金を含む。）

16) 公共事業労務費調査に要する費用

17) 雑費

1)から16)までに属さない諸費用

(2) 現場管理費の算定

1) 現場管理費は別表第2（第1表～第5表）の工種区分に従って純工事費ごとに求めた現場管理費率を、当該純工事費に乗じて得た額の範囲内とする。

なお、現場管理費の算定上、対象とする純工事費については、「2. 共通仮設費（2）算定方法 1）率計算による部分の（ニ）」及び「2. 共通仮設費（2）算定方法 5）間接工事費等の項目別対象表」を参照のこと。

2) 2種以上の工種からなる工事については、その主たる工種の現場管理費率を適用するものとし、また、工事条件によっては、工事名にとらわれることなく工種を選定するものとする。

3) 設計変更で数量の増減等により主たる工種が変わっても当初設計の工種とする。

(3) 現場管理費率の補正

1) 施工時期、工事期間等を考慮した現場管理費率の補正

施工時期、工事期間等を考慮して、別表第2の工種別現場管理費率を2%の範囲内で適切に加算することが出来る。ただし、重複する場合は、最高2%とする。

イ) 積雪寒冷地域で施工時期が冬期となる場合

a. 積雪寒冷地域の範囲……国家公務員の寒冷地手当に関する法律に規定される寒冷地手当を支給する地域とする。

ただし、コンクリートダム、フィルダムの現場管理費率を適用する工事には適用しない。

b. 積雪寒冷地の施工期間を次のとおりとする。

施工時期	適用地域	備考
11月1日～3月31日	北海道、青森県、秋田県	積雪地特性を11月中の降雪が5日以上あることとした。
12月1日～3月31日	上記以外の地域	

c. 工場製作工事及び冬期条件下で施工することが前提となっている除排雪工事等は適用しない。

d. 現場管理費率の補正率は次によるものとする。

$$\text{補正值 (\%)} = \text{冬期率} \times \text{補正係数}$$

$$\text{冬期率} = \frac{\text{12月1日～3月31日 (11月1日～3月31日) までの工事期間}}{\text{工期}}$$

ただし、工期については実際に工事を施工するために要する期間で、準備期間と後片付け期間を含めた期間とする。また、冬期工事期間に準備又は後片付けが掛かる場合は、準備期間と後片付け期間を含めた期間とする。

補正係数

積雪寒冷地域の区分	補正係数
1 級 地	1.80
2 〃	1.60
3 〃	1.40
4 〃	1.20

(注) 1. 冬期率は小数第3位を四捨五入して第2位とする。

2. 補正值は小数第3位を四捨五入して第2位とする。

3. 施工地域が2つ以上となる場合には、補正係数の大きい方を適用する。

ロ) 緊急工事の場合

緊急工事は 2.0%の補正値を加算するものとする。緊急工事とは、昼夜間連続作業が前提となる工事で直轄河川災害復旧事業等事務取扱要綱第9条に示す緊急復旧事業及び直轄道路災害復旧事業事務取扱要綱第10条に示す緊急復旧事業並びにこれと同等の緊急を要する事業とする。

2) 施工地域を考慮した現場管理費率の補正及び計算

イ) 表-3の適用条件に該当する場合、別表第2(第1表~第4表)の現場管理費率に次表の補正係数を乗じるものとする。

表-3 地域補正の適用

適用条件			補正 係数	適用 優先
施工地域区分	工種区分	対象		
大都市(1)	舗装工事	東京特別区, 横浜市, 大阪市の市街地部が施工箇所に含まれる場合。	1.2	1
	電線共同溝工事			
	道路維持工事			
大都市(2)	鋼橋架設工事	札幌市, 仙台市, さいたま市, 川口市, 草加市, 千葉市, 市川市, 船橋市, 習志野市, 浦安市, 東京特別区, 八王子市, 横浜市, 川崎市, 相模原市, 新潟市, 静岡市, 名古屋市, 京都市, 大阪市, 堺市, 神戸市, 尼崎市, 西宮市, 芦屋市, 広島市, 北九州市, 福岡市の市街地部が施工箇所に含まれる場合。 ※東京特別区, 横浜市, 大阪市の市街地部については, 鋼橋架設工事, 下水道工事(1), (2), (4)を対象とする。	1.2	2
	舗装工事			
	電線共同溝工事			
	道路維持工事			
	下水道工事(1), (2), (4)			
市街地(DID補正) (1)-1	電線共同溝工事	市街地部が施工箇所に含まれる場合。		
	道路維持工事			
	舗装工事			
	橋梁保全工事			
一般交通影響有り (1)-1	電線共同溝工事	2車線以上(片側1車線以上)かつ交通量(上下合計)が5,000台/日以上(車道において, 車線変更を促す規制を行う場合。ただし, 常時全面通行止めの場合は対象外とする)。	1.2	3
	道路維持工事			
	舗装工事			
	橋梁保全工事			
一般交通影響有り (2)-1	電線共同溝工事	一般交通影響有り(1)以外の車道において, 車線変更を促す規制を伴う場合。(常時全面通行止めの場合を含む)		
	道路維持工事			
	舗装工事			
	橋梁保全工事			
市街地(DID補正) (1)-2	鋼橋架設工事	市街地部が施工箇所に含まれる場合。	1.1	4
一般交通影響有り (1)-2	電線共同溝工事, 道路維持工事, 舗装工事, 橋梁保全工事以外の工種(※)	2車線以上(片側1車線以上)かつ交通量(上下合計)が5,000台/日以上(車道において, 車線変更を促す規制を行う場合。ただし, 常時全面通行止めの場合は対象外とする)。	1.1	5

一般交通影響有り (2) - 2	電線共同溝工事, 道路維持工事, 舗 装工事, 橋梁保全 工事以外の工種 (※)	一般交通影響有り(1)以外の車道において, 車線 変更を促す規制を伴う場合。(常時全面通行止めの 場合を含む)	1.1	6
市街地(DID補正) (1) - 3	鋼橋架設工事, 電 線共同溝工事, 道 路維持工事, 舗装 工事, 橋梁保全工 事以外の工種(※)	市街地部が施工箇所に含まれる場合。	1.1	7
山間僻地及び離島	全ての工種(※)	人事院規則における特勤手当を支給するために 指定した地区及びこれに準ずる地区の場合。	1.0	8

※コンクリートダム及びフィルダム工事は適用しない。

(注) 1. 市街地とは, 施工地域が人口集中地区(DID地区)及びこれに準ずる地区をいう。

なお, DID地区とは, 総務省統計局国勢調査による地域別人口密度が4,000人/km²以上でその全体
が5,000人以上となっている地域をいう。

2. 適用条件の複数に該当する場合は, 適用優先によるが, 共通仮設費で決定した施工地域区分と同じ
ものを適用すること。

3) その他

イ) 災害の発生等により, 本基準において想定している状況と実態が乖離している場合などについては,
上記1)及び2)の他, 必要に応じて実態等を踏まえた補正係数を設定することができるものとする。

ロ) 設計変更時における現場管理費率の補正については, 工事区間の延長, 工期の延長短縮等により当初
計上した補正值に増減が生じた場合, あるいは当初計上していなかったが, 上記条件の変更により補正
出来ることとなった場合は設計変更の対象として処理するものとする。

- (4) 支給品の取扱い
- 1) 資材等を支給するときは、当該支給品費を純工事費に加算した額を現場管理費算定の対象となる純工事費とする。
- (5) 現場管理費の積算において支給品、貸付機械がある場合は、次により積算する。
- 1) 別途製作工事で製作し、架設（据付）のみを分離して発注する場合は、当該製作費は積算の対象とする純工事費には含めない。
 - 2) 当初の支給品の価格決定については、官側において購入した資材を支給する場合、現場発生資材を官側において保管し再使用品として支給する場合とも、積算時における市場価格又は類似品価格とする。
 - 3) コンクリートダム工事、フィルダム工事については、無償貸付機械等評価額及び支給電力料（基本料金含む）は、積算の対象となる純工事費には含めない。
- (6) 「処分費等」の取扱い
- 「処分費等」とは、下記のものとし、「処分費等」を含む工事の積算は、当該処分費等を直接工事費に計上し、間接工事費等の積算は、次表のとおりとする。
- 1) 処分費（再資源化施設の受入費を含む）
 - 2) 上下水道料金
 - 3) 有料道路利用料

区 分	処分費等が「共通仮設費対象額(P)」の3%以下かつ処分費等が3千万円以下の場合	処分費等が「共通仮設費対象額(P)」の3%を超える場合又は処分費等が3千万円を超える場合
共 通 仮 設 費	処分費等は全額を率計算の対象とする。	処分費等は「共通仮設費対象額(P)」の3%の金額を率計算の対象とし、3%を超える金額は率計算の対象としない。 ただし、対象とする金額は3千万円を上限とする。
現 場 管 理 費	処分費等は全額を率計算の対象とする。	処分費等は「共通仮設費対象額(P)」の3%の金額を率計算の対象とし、3%を超える金額は率計算の対象としない。 ただし、対象とする金額は3千万円を上限とする。
一 般 管 理 費 等	処分費等は全額を率計算の対象とする。	処分費等は「共通仮設費対象額(P)」の3%の金額を率計算の対象とし、3%を超える金額は率計算の対象としない。 ただし、対象とする金額は3千万円を上限とする。

- (注) 1. 上表の処分費等は、準備費に含まれる処分費を含む。
 なお、準備費に含まれる処分費は伐開、除根等に伴うものである。
2. 処分費を計上する場合は、「第I編第2章②間接工事費2. 共通仮設費2-3準備費」及び「第I編第14章①材料単価入力基準表」により単価登録すること。
 3. 上表により難しい場合は別途考慮するものとする。

- (7) 現場管理費の計算
- 1) 施工時期、工事期間、施工地域を考慮した計算

$$\text{現場管理費} = \text{対象純工事費} \times \{(\text{現場管理費率} \times \text{補正係数}) + \text{補正值}\}$$
 対象純工事費：純工事費＋支給品費＋無償貸付機械等評価額
 ただし、現場管理費率は、別表第2（第1表～第5表）による。
 補正係数は、(3)2) 施工地域を考慮した現場管理費率の補正による。
 補正值は、(3)1) 施工時期、工事期間等を考慮した現場管理費率の補正による。
 なお、補正係数を乗じる場合は、現場管理費率（J o）の端数処理後に係数を乗じて、小数第3位を四捨五入して第2位とする。

別表第2
第1表

現場管理費率

工種区分	対象額	700万円以下	700万円を超え10億円以下		10億円を超えるもの
	適用区分	下記の率とする	2)の算定式より算出された率とする。 ただし、変数値は下記による		下記の率とする
			A	b	
河川工事		44.05	1118.2	-0.2052	15.91
河川・道路構造物工事		43.11	402.3	-0.1417	21.34
海岸工事		28.11	100.3	-0.0807	18.84
道路改良工事		34.09	76.4	-0.0512	26.44
鋼橋架設工事		48.86	265.1	-0.1073	28.69
P C 橋工事		31.06	111.0	-0.0808	20.80
舗装工事		40.83	598.0	-0.1703	17.54
砂防・地すべり等工事		46.27	1229.5	-0.2081	16.48
公園工事		43.09	347.3	-0.1324	22.34
電線共同溝工事		61.19	2132.5	-0.2253	20.01
情報ボックス工事		54.60	1528.4	-0.2114	19.13
下水道(4)工事		35.56	178.6	-0.1024	21.39

(注) 基礎地盤から堤頂までの高さが20m以上の砂防堰堤は、砂防・地すべり等工事に2%加算する。

第2表

工種区分	対象額	700万円以下	700万円を超え3億円以下		3億円を超えるもの
	適用区分	下記の率とする	2)の算定式により算出された率とする。 ただし、変数値は下記による。		下記の率とする
			A	b	
橋梁保全工事		65.88	1465.2	-0.1968	31.45

第3表

工種区分	対象額	200万円以下	200万円を超え1億円以下		1億円を超えるもの
	適用区分	下記の率とする	2)の算定式により算出された率とする。 ただし、変数値は下記による。		下記の率とする
			A	b	
道路維持工事		60.33	613	-0.1598	32.29
河川維持工事		42.35	167.1	-0.0946	29.25

第4表

対象額 適用区分 工種区分		1,000万円 以 下	1,000万円を超え20億円 以 下		20億円を 超えるもの
		下記の 率 とする	2)の算定式により算出された率と する。 ただし、変数値は下記による。		下記の 率 とする
			A	b	
共同溝等工事	(1)	50.57	351.0	-0.1202	26.75
	(2)	38.78	103.5	-0.0609	28.09
トンネル工事		45.56	189.4	-0.0884	28.52
下水道工事	(1)	34.99	49.0	-0.0209	31.32
	(2)	38.21	202.3	-0.1034	22.09
	(3)	32.72	46.8	-0.0222	29.09

第5表

対象額 適用区分 工種区分		3億円 以 下	3億円を超え50億円 以 下		50億円を 超えるもの
		下記の 率 とする	2)の算定式により算出された率と する。 ただし、変数値は下記による。		下記の 率 とする
			A	b	
コンクリートダム		31.19	35.0	-0.0059	30.68
フィルダム		34.59	154.9	-0.0768	27.87

2) 算定式

$$J_o = A \cdot N_p^b \quad \text{ただし、} J_o : \text{現場管理費率} (\%)$$

N_p : 純工事費 (円)

A, b : 変数値

(注) 1. J_o の値は、小数第3位を四捨五入して第2位とする。

2. 対象とする純工事費については、「2. 共通仮設費 (2) 算定方法 1) 率計算による部分の(ニ)」及び「2. 共通仮設費 (2) 算定方法 5) 間接工事費等の項目別対象表」を参照のこと。

③ 現場発生品及び支給品運搬

1. 適用範囲

本資料は、現場発生品・支給品運搬に適用する。

1-1 適用出来る範囲

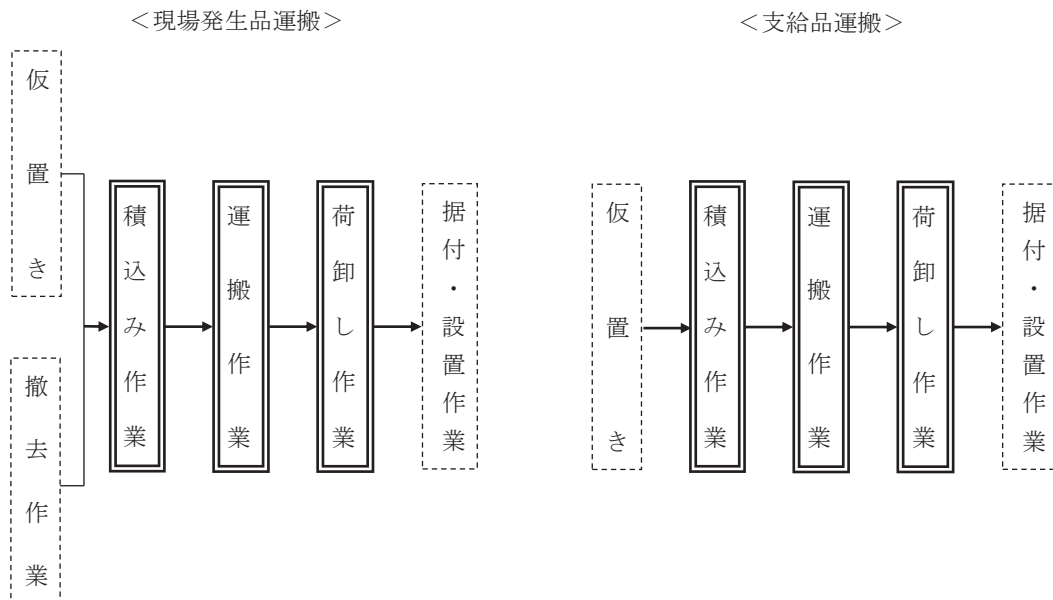
- (1) 防護柵，コンクリート二次製品，鋼材等の現場発生品又は支給品の積み込み，荷卸し及び指定箇所までの運搬
- (2) 一般道及び自動車専用道を利用する場合

1-2 適用出来ない範囲は，以下のいずれかの条件に該当する場合

- (1) 4～4.5t 級車を超える車種を使用する場合
- (2) 現場発生品又は支給品以外の積み込み，運搬
- (3) 構造物等の撤去歩掛及び施工パッケージに運搬車両への積み込みまで含まれる場合

2. 施工概要

施工フローは，下記を標準とする。



- (注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは，二重実線部分のみである。
2. 自動車専用道の利用の有無にかかわらず適用できる。

3. 施工パッケージ

3-1 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

(1) 条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表3.1 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し 積算条件区分一覧

(積算単位：t)

トラック機種
トラック [クレーン装置付] ベーストラック 2t 積, 吊能力 2.9t
トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4~4.5t 積, 吊能力 2.9t

(注) 1. 上表は、構造物等撤去に伴う現場発生材や防護柵、コンクリート二次製品、鋼材等の現場発生品又は支給品の積込み、荷卸し等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。

2. 現場発生品及び支給品積込み・荷卸しは発生（又は支給）する工種毎に直接工事費として計上する。

(2) 代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表3.2 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し 代表機労材規格一覧

項目	代表機労材規格		備考
機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 2t 積 吊能力 2.9t	
		トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4~4.5t 積 吊能力 2.9t	
	K 2	-	
	K 3	-	
労務	R 1	運転手 (特殊)	
	R 2	特殊作業員	
	R 3	-	
	R 4	-	
材料	Z 1	軽油 パトロール給油	
	Z 2	-	
	Z 3	-	
	Z 4	-	
市場単価	S	-	

3-2 現場発生品及び支給品運搬

(1) 条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表3.3 現場発生品及び支給品運搬 積算条件区分一覧

(積算単位：t)

トラック機種	DID区間の有無	片道運搬距離
トラック [クレーン装置付] ベーストラック 2t 積, 吊能力 2.9t	無し	(表 3. 4)
	有り	(表 3. 5)
トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4~4.5t 積, 吊能力 2.9t	無し	(表 3. 4)
	有り	(表 3. 5)

- (注) 1. 運搬距離が 65km を超える場合は別途考慮する。
2. 有料道路を利用する場合は利用料金を別途計上すること。

表3.4 運搬距離(1)

積算条件	区分
運搬距離	2.0km以下
	4.0km以下
	6.0km以下
	8.5km以下
	11.0km以下
	14.0km以下
	17.0km以下
	20.5km以下
	24.0km以下
	28.0km以下
	32.5km以下
	37.5km以下
	43.0km以下
	49.0km以下
	55.5km以下
62.5km以下	
65.0km以下	

表3.5 運搬距離(2)

積算条件	区分
運搬距離	1.5km以下
	3.0km以下
	5.0km以下
	7.0km以下
	9.0km以下
	11.5km以下
	14.0km以下
	17.0km以下
	20.0km以下
	23.5km以下
	27.5km以下
	31.5km以下
	36.0km以下
	41.0km以下
	46.5km以下
52.5km以下	
59.0km以下	
65.0km以下	

(2) 代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表3.6 現場発生品及び支給品運搬 代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 2t 積 吊能力 2.9t	
		トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4~4.5t 積 吊能力 2.9t	
	K 2	-	
	K 3	-	
労務	R 1	運転手 (特殊)	
	R 2	特殊作業員	
	R 3	-	
	R 4	-	
材料	Z 1	軽油 パトロール給油	
	Z 2	-	
	Z 3	-	
	Z 4	-	
市場単価	S	-	

4. 施工単価入力基準表

(1) 現場発生産品及び支給品積込み・荷卸し

パッケージコード	CB010420	施工単位	t
施工区分	人 力 条 件		
各 種	J 1		
	トラック機種 ①トラック [クレーン装置付] ベーストラック 2t 積、吊能力 2.9t ②トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4~4.5t 積、吊能力 2.9t		

(2) 現場発生産品及び支給品運搬

パッケージコード	CB010410	施工単位	t
施工区分	人 力 条 件		
各 種	J 1	J 2	J 3~4
	トラック機種 ①トラック [クレーン装置付] ベーストラック 2t 積、吊能力 2.9t ②トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4~4.5t 積、吊能力 2.9t	DID区間の有無 ①無し ②有り	運搬距離番号 (表 4. 1)

(注) J 2条件で①を選択した場合はJ 3条件, ②を選択した場合はJ 4条件を選択し, 運搬距離番号は表 4. 1より選択すること。

表4.1 運搬距離番号

J 3 (D I D区間: 無し)								
運搬距離 (km)	2.0 以下	4.0 以下	6.0 以下	8.5 以下	11.0 以下	14.0 以下	17.0 以下	20.5 以下
入力番号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
運搬距離 (km)	24.0 以下	28.0 以下	32.5 以下	37.5 以下	43.0 以下	49.0 以下	55.5 以下	62.5 以下
入力番号	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯
運搬距離 (km)	65.0 以下							
入力番号	⑰							
J 4 (D I D区間: 有り)								
運搬距離 (km)	1.5 以下	3.0 以下	5.0 以下	7.0 以下	9.0 以下	11.5 以下	14.0 以下	17.0 以下
入力番号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
運搬距離 (km)	20.0 以下	23.5 以下	27.5 以下	31.5 以下	36.0 以下	41.0 以下	46.5 以下	52.5 以下
入力番号	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯
運搬距離 (km)	59.0 以下	65.0 以下						
入力番号	⑰	⑱						

(注) 運搬距離は片道であり, 往路と復路が異なるときは平均値とする。

第3章 一般管理費等及び 消費税等相当額

① 一般管理費等	1	② 消費税等相当額	1
1 一般管理費の項目及び内容	1		
2 付加利益	2		
3 一般管理費等の算定	2		
4 一般管理費等率の補正	2		
5 一般管理費等入力基準表	3		

第3章 一般管理費等及び消費税等相当額

① 一般管理費等

1. 一般管理費の項目及び内容

- (1) 役員報酬
取締役及び監査役に対する報酬及び役員賞与（損金算入分）
- (2) 従業員給料手当
本店及び支店の従業員に対する給料，諸手当及び賞与
- (3) 退職金
退職給与引当金繰入額並びに退職給与引当金の対象とならない役員及び従業員に対する退職金
- (4) 法定福利費
本店及び支店の従業員に関する労災保険料，雇用保険料，健康保険料及び厚生年金保険料の法定の事業主負担額
- (5) 福利厚生費
本店及び支店の従業員に係る慰安娯楽，貸与被服，医療，慶弔見舞等，福利厚生等，文化活動等に要する費用
- (6) 修繕維持費
建物，機械，装置等の修繕維持費，倉庫物品の管理費等
- (7) 事務用品費
事務用消耗品費，固定資産に計上しない事務用備品費，新聞，参考図書等の購入費
- (8) 通信交通費
通信費，交通費及び旅費
- (9) 動力，用水光熱費
電力，水道，ガス等の費用
- (10) 調査研究費
技術研究，開発等の費用
- (11) 広告宣伝費
広告，公告，宣伝に要する費用
- (12) 交際費
本店及び支店などへの来客等の対応に要する費用
- (13) 寄付金
- (14) 地代家賃
事務所，寮，社宅等の借地借家料
- (15) 減価償却費
建物，車両，機械装置，事務用備品等の減価償却額
- (16) 開発費償却
新技術又は新経営組織の採用，資源の開発，市場の開拓のため特別に支出した費用の償却額
- (17) 租税公課
不動産取得税，固定資産税等の租税及び道路占用料，その他の公課
- (18) 保険料
火災保険及びその他の損害保険料
- (19) 契約保証費
契約の保証に必要な費用
- (20) 雑費
電算等経費，社内打ち合せ等の費用，学会及び協会活動等諸団体会費等の費用

2. 付 加 利 益

- (1) 法人税，都道府県民税，市町村民税等
- (2) 株主配当金
- (3) 役員賞与（損金算入分を除く）
- (4) 内部留保金
- (5) 支払利息及び割引料，支払保証料その他の営業外費用

3. 一般管理費等の算定

一般管理費等は，1及び2の額の合計額とし，別表第1の工事原価ごとに求めた一般管理費等率を当該工事原価に乗じて得た額の範囲内とする。

一般管理費等＝工事原価×一般管理費等率（Gp）

なお，一般管理費等の算定上，対象とする工事原価については，「第2章 ②間接工事費 2. 共通仮設費（2）算定方法 1）率計算による部分の（ニ）」及び「第2章 ②間接工事費 2. 共通仮設費（2）算定方法 5）間接工事費等の項目別対象表」を参照のこと。

4. 一般管理費等率の補正

- (1) 前払金支出割合の相違による取扱い
前払金支出割合が35%以下の場合の一般管理費等率は，別表第2の前払金支出割合区分ごとに定める補正係数を別表第1で算定した一般管理費等率に乗じて得た率とする。なお，前払金の保証がない工事は，本補正の対象外である。
- (2) 契約の保証に必要な費用の取扱い
別表第3の保証の方法ごとに定める補正値を別表第1で算定した一般管理費等率に加算して得た率とする。ただし，（1）の補正を行った場合は，その率に，別表第3の補正値を加算して得た率とする。
- (3) 支給品等の取扱い
資材等を支給するときは，当該支給品費は一般管理費等算定の基礎となる工事原価に含めないものとする。
- (4) 自社製品の取扱い（プレテン桁，組立式橋梁，規格ゲート，標識等を製作専門メーカーに発注する場合）について
自社製品であっても，他社製品と同様に一般管理費等の対象とする。

別表第1 一般管理費等率

- (1) 前払金支出割合が35%を超え40%以下の場合

工 事 原 価	500万円以下	500万円を超え30億円以下	30億円を超えるもの
一般管理費等率	25.13%	一般管理費等率算定式により算出された率	10.63%

- (2) 算定式

[一般管理費等率算定式]

$$Gp = -5.21826 \times \text{LOG}(Cp) + 60.08343 \text{ (\%)}$$

ただし，Gp：一般管理費等率（%）

Cp：工事原価（円）

(注) 1. Gpの値は，小数第3位を四捨五入して第2位とする。

2. 対象とする工事原価については，「第2章 ②間接工事費 2. 共通仮設費（2）算定方法 1）率計算による部分の（ニ）」及び「第2章 ②間接工事費 2. 共通仮設費（2）算定方法 5）間接工事費等の項目別対象表」を参照のこと。

別表第2 一般管理費等率の補正

前払金支出割合区分	0%から5%以下	5%を超え15%以下	15%を超え25%以下	25%を超え35%以下
補 正 係 数	1.05	1.04	1.03	1.01

(注) 別表第1で求めた一般管理費等率に当該補正係数を乗じて得た率は，小数第3位を四捨五入して第2位とする。

別表第3 契約保証に係る一般管理費等率の補正

保 証 の 方 法	補正値(%)
ケース1：発注者が金銭的保証を必要とする場合（工事請負契約書第4条を採用する場合）。	0.04
ケース2：発注者が役務的保証を必要とする場合。	0.09
ケース3：ケース1及び2以外の場合。	補正しない

(注) 1. ケース3の具体例は以下のとおり。

予算決算及び会計令第100条の2第1項第1号の規定により工事請負契約書の作成を省略できる工事請負契約である場合

2. 契約保証費を計上する場合は，原則として当初契約の積算に見込むものとする。

5. 一般管理費等入力基準表

前払金支出割合による補正	前払金支出割合による補正係数（表5. 1） 補正のない場合は〔0〕又は無記入
財団法人等による補正	財団法人等に発注する場合 0.9 その他は〔0〕又は無記入
契約保証に係る補正	契約保証に係る補正率（表5. 2） 補正のない場合は〔0〕又は無記入

表5. 1 前払金支出割合による補正係数

前払金支出割合	入力番号
5%以下	④
5%を超え 15%以下	③
15%を超え 25%以下	②
25%を超え 35%以下	①
35%を超えるもの	0 又は無記入

表5. 2 契約保証に係る補正係数

保証の方法	入力番号
金銭的保証を必要とする場合	①
役務的保証を必要とする場合	②
上記以外の場合	0 又は無記入

② 消費税等相当額

消費税等相当額の積算は次のとおりとする。

消費税等相当額は、工事価格に消費税及び地方消費税の税率を乗じて得た額とする。

第5章 数値基準等

- ① 数値基準・・・・・・・・・・・・・・・・ I-5-①- 1
- ② 数量総括表への条件明示・・・・・・・・ I-5-②- 1

第5章 数値基準等

① 数 値 基 準

設計書の表示単位及び数値は原則として次のとおりとする。

- (1) 設計表示単位及び数値は、別表に示すとおりとする。
- (2) 設計数量が設計表示数値に満たない場合及び、工事規模、工事内容等により、設計表示数値が不相当と判断される場合は（小規模工事等）有効数値第1位の数量を設計表示数値とする。
- (3) 数値基準以外の項目について、設計表示単位及び数値を定める必要が生じたときは工事規模、工事内容及び数値基準等を勘案して適正に定めるものとする。
- (4) 設計計上数量は、「土木工事数量算出要領（案）」により算出された数量を、設計表示数値に四捨五入して求めるものとする。
- (5) 設計表示単位及び数値の適用は各細別毎を原則とし、工種・種別は1式を原則とする。
- (6) 契約数量は設計計上数量とする。ただし工事目的物以外で、指定仮設等数量明示が必要な種目以外は1式計上する。
- (7) 設計表示単位及び数値は設計図書に添付するものとする。（土質調査、測量業務関係等は除く）
- (8) 設計表示数値に満たない設計変更は契約変更の対象としないものとする。
- (9) 単価契約には設計表示単位及び数値は適用しない。

② 数量総括表への条件明示

数量総括表に記載する条件明示内容は原則として次のとおりとする。

- (1) 数量総括表に記載する条件明示は、別表に示すとおりとする。
- (2) 別表記載内容に加え、必要に応じて特記仕様書、図面等に補足内容を記載し、契約条件として必要な条件明示を行う。
- (3) 別表は標準工法を想定しているため、該当する項目を適宜判断したうえで記載するものとする。
- (4) 別表以外の項目について、条件明示の必要が生じたときは下表を参考に工事内容等を勘案して適正に定めるものとし、任意施工に関するものについては適宜修正削除を行うこと。

記載すべき内容	記載すべきでない内容
工事目的物に属する材質、規格等 工事目的物の寸法等 作業条件に関わる物（時間制約 等）	受注者の任意施工に関わる部分 （施工方法、仮設方法） 検収不可能な物

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
土工	掘削工	掘削	土質 施工方法 押土の有無 障害の有無 施工数量	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満及 び岩の場合は10m ³
土工		掘削（砂防）	土質 施工数量 障害の有無 火薬使用	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満及 び岩の場合は10m ³
土工		河床等掘削		m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		掘削（光ケーブル配管）	土質 施工方法 押土の有無 障害の有無 施工数量	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		整地	作業区分	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		押土（ルーズ）	土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		積込（ルーズ）	土質 作業内容	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		積込（ルーズ）砂防	土質 作業内容	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		土砂等運搬	土質	m ³	10	
土工		土砂等運搬（砂防）	土質	m ³	10	
土工	掘削工（ICT）	掘削（ICT）	土質 施工方法 障害の有無 施工数量	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		掘削（砂防）（ICT）	土質 施工数量 障害の有無	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		河床等掘削（ICT）		m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工	（路体・路床）盛土工	路体（築堤）盛土	施工幅員	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		路床盛土	施工幅員	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		整地	作業区分	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		押土（ルーズ）	土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		積込（ルーズ）	土質 作業内容	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		積込（ルーズ）砂防	土質 作業内容	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		土砂等運搬	土質	m ³	10	
土工		土砂等運搬（砂防）	土質	m ³	10	
土工	（路体・路床）盛土工 （ICT）	路体（築堤）盛土 （ICT）	施工幅員	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		路床盛土（ICT）	施工幅員	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		土材料		m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工	法面整形工	法面整形	現場制約の有無 （盛土部：）法面締固めの	m ²	10	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
			有無 (切土部：)土質			
土工	法面整形工（ICT）	法面整形（ICT）	(盛土部：)法面締固めの 有無 (切土部：)土質	m ²	10	
土工	盛土補強工	安定シート・ネット	シート種類	m ²	1	
土工		ジオテキスタイル補強土 壁	壁面材の種類	m ²	1	
土工	残土処理工	整地	作業区分	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
土工		土砂等運搬	土質	m ³	10	
土工		残土等処分		m ³	10	
土工	作業土工	床掘り	土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満及 び岩の場合は10m ³
土工		埋戻し	土質区分 土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³ ,岩類は10 m ³
土工	作業土工（ICT）	床掘り（ICT）	土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³ ,岩類は10 m ³
土工	堤防天端工	天端敷砂利	砕石規格 敷厚	m ²	10	
共通の工種	矢板工	鋼矢板	鋼矢板型式 鋼矢板平均長さ 鋼矢板打込長 [鋼矢板平均引抜長]	枚	1	
共通の工種		可とう鋼矢板	可とう種別 鋼矢板型式 鋼矢板長さ	枚	1	
共通の工種		軽量鋼矢板	軽量鋼矢板型式 軽量鋼矢板平均長さ 矢板根入長	枚	1	
共通の工種		広幅鋼矢板	広幅鋼矢板 型式 広幅鋼矢板平均長さ 鋼矢板打込長 [鋼矢板平均引抜長]	枚	1	
共通の工種		タイロッド	タイロッド材質 タイロッド径	組	1	
共通の工種		腹起し	溝形鋼規格	t	0.1	
共通の工種		控え版	コンクリート規格 幅 高さ	m	1	
共通の工種		中詰砂	砂規格	m ³	10	ただし100m ³ 未満の場 合は1m ³
共通の工種	法枠工	法枠(現場打,プレキャスト, 吹付)	法枠規格 中詰材種類	m ²	1	
共通の工種	吹付工	吹付(モルタル,コンクリ ート)	セメント種類 吹付厚	m ²	1	
共通の工種	植生工	種子散布	種子規格 肥料の有無 施工規模	m ²	10	
共通の工種		芝(各種)	芝種類 施工規模	m ²	10	
共通の工種		客土吹付	吹付厚 工種区分 施工規模	m ²	10	
共通の工種		植生基材吹付	吹付厚	m ²	10	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
			工種区分 施工規模			
共通の工種		植生マット	工種区分 施工規模	m ²	10	
共通の工種		植生シート	工種区分 施工規模	m ²	10	
共通の工種		植生筋	工種区分 施工規模	m ²	10	
共通の工種		植生穴	削孔数	m ²	10	
共通の工種		養生（散水養生）		m ²	10	
共通の工種	かご工	じゃかご・ふとんかご・ かご枠	幅 高さ (じゃかご：) 径 (ふとんかご：) 種別 (ふとんかご：) 規格 詰石種類 詰石規格	m	1	
共通の工種		止杭	止杭規格	本	1	
共通の工種		かごマット(スロープ型)	かご厚さ かご本体材質 詰石種類 詰石規格	m ²	1	
共通の工種		かごマット（多段積型）	かご本体材質 詰石種類 詰石規格	m ²	1	
共通の工種	補強土壁工	帯鋼補強土壁・アンカー 補強土壁・ジオテキスタ イル補強土壁	土質	m ²	1	
共通の工種		補強盛土	壁面材の種類	m ²	1	
共通の工種	軽量盛土工	軽量盛土		m ²	1	
共通の工種		コンクリート床版	コンクリート規格 厚さ	m ²	1	
共通の工種		基礎コンクリート	コンクリート規格	m	1	
共通の工種		壁体工	支柱仕様・規格 壁面材仕様・規格	m ²	1	
共通の工種		裏込碎石	碎石規格	m ³	1	
共通の工種	吸出し防止工	吸出し防止材	材質 種類 厚さ	m ²	10	ただし100m ² 未満の場 合は1m ²
共通の工種	泥水処理工	泥水処理		m ³	10	
共通の工種	仮水路工	フィルター材敷設	管種別 管径 フィルター材の種類	m ³	1	
共通の工種	場所打擁壁工	処分費		m ³	1	
共通の工種	仮橋・仮栈橋工	積込（コンクリート殻）		m ³	1	
共通の工種	骨材再生工	骨材再生	投入殻寸法	m ³	1	
共通の工種	土留・仮締切工	ボーリングマシン移設 （アンカー）		回	1	
共通の工種	土留・仮締切工	アンカー工材料費	アンカー工材数量	式	1	
共通の工種	土留・仮締切工	削孔（アンカー）	削孔長 方式 呼び径 土質区分	m	1	
共通の工種	土留・仮締切工	グラウト注入（アンカー）	注入材規格	m ³	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数 位	備 考
			圧縮強度			
共通の工種	アカー工(プレキャストコンクリート板)	PCコンクリート板据付	フレームタイプ	枚	1	
共通の工種	アカー工(プレキャストコンクリート板)	ジョイント処理		箇所	1	
共通の工種	排水材設置工 (構造物背面排水材)		幅 厚さ	m	1	
共通の工種	排水材設置工 (水平排水層)	水平排水材	幅 厚さ	m	1	
共通の工種		フィルター層	フィルター材の種類	m ³	10	ただし100m ³ 未満の場合は1m ³
基礎工	既製杭工	既製コンクリート杭	杭種別 杭径 杭長 杭打込長(掘削長)	本	1	ただし1本当りの場合は1m
基礎工		鋼管杭	鋼管径(杭径) 鋼管長さ(杭長)	本	1	ただし1本当りの場合は0.5m
基礎工		H鋼杭	H鋼形式 H鋼長さ(杭長) H型鋼平均打込長 [H型鋼平均引抜長]	本	1	ただし1本当りの場合は0.5m
基礎工	場所打杭工	場所打杭	杭径 杭長(設計長)	本	1	ただし1本当りの場合は0.1m
基礎工	ニューマチックケーソン基礎工	ニューマチックケーソン設備		式	1	
基礎工		刃口金物据付		基	1	
基礎工		沈下掘削		m ³	10	
基礎工		沈下促進	水荷重形式 載荷材料形式(コンクリートブロック)	t	0.1	
基礎工		ケーソン本体コンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
基礎工		底スラブコンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
基礎工		中埋コンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
基礎工		ブローパイプバルブ調整		基	1	
基礎工		中詰充填	中詰材規格	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の場合は10m ³
基礎工		砂セントル	材料規格	m ³	10	ただし100m ³ 未満の場合は1m ³
基礎工		天端コンクリート用型枠・支保		m ²	10	
基礎工		足場材設置・撤去		式	1	
基礎工		止水壁取壊し	施工方法	m ³	1	
基礎工	深礎工・シャフト工	巻立コンクリート	敷厚 構造物種別 コンクリート規格	m ²	1	
基礎工		掘削土留	杭径 杭長	本	1	
基礎工		グラウト注入	注入材規格 圧縮強度	m ³	1	
基礎工	鋼管井筒基礎工	鋼管矢板	鋼管材質 鋼管径 鋼管長さ 打込工法	本	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
基礎工		井筒内掘削		m ³	10	
基礎工		継手処理		本	1	
基礎工		鋼管内掘削		m ³	10	
基礎工		中詰コンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
基礎工		敷砂	敷砂規格	m ³	10	ただし100m ³ 未満の 場合は1m ³
基礎工		底版コンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
基礎工		杭切断	鋼管杭径	本	1	
基礎工		鋼管矢板支保	支保型式	t	0.1	
基礎工		間詰コンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
基礎工		間詰コンクリート撤去	構造物区分 工法 区分施工規模	m ³	1	
基礎工		頂版結合(プレートブラ ケット)		t	0.1	
基礎工		頂版結合(鉄筋スタッド)		段	1	
基礎工		詰杭		m	1	
石・ブロック積 (張)	石・ブロック積(張) 工	石積(張)・コンクリート ブロック基礎	コンクリート規格 底幅 高さ	m	1	
石・ブロック積 (張)		各種石・ブロック積(張)	ブロック規格 ブロック質量	m ²	1	
石・ブロック積 (張)		間知ブロック張	ブロック規格 裏込材規格 胴込・裏込コンクリート規 格 遮水シートの有無	m ²	1	
石・ブロック積 (張)		目地板	目地板の種類 目地板厚さ	m ²	1	
石・ブロック積 (張)		ブロック植栽	樹木名	本	1	
石・ブロック積 (張)		天端コンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
石・ブロック積 (張)		基礎砕石(基礎材)	基礎材規格(砕石の場合等) 敷厚	m ²	10	ただし100m ² 未満の場 合は1m ²
石・ブロック積 (張)		現場打小口止コンクリ ート	コンクリート規格	m ³	1	
石・ブロック積 (張)		プレキャスト小口止ブロ ック	幅 高さ	m	0.1	
石・ブロック積 (張)		現場打横帯(隔壁)コン クリート	コンクリート規格	m ³	1	
石・ブロック積 (張)		プレキャスト横帯(隔壁) ブロック	幅 高さ	m	0.1	
石・ブロック積 (張)		プレキャスト巻止ブロ ック	幅 高さ	m	0.1	
石・ブロック積 (張)		養生費	養生工の種類	m ²	1	
舗装工	舗装準備工	不陸整正	補足材有無 補足材種類・規格 補足材整正厚	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		調整コンクリート	コンクリート規格 敷厚	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の 場合は1m ²

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
舗装工	舗装準備工（ICT）	不陸整正（ICT）	補足材有無 補足材種類・規格 補足材整正厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工	橋面防水工	橋面防水	防水工種類	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工	舗装工	下層路盤（車道・路肩部）	路盤材種類 路盤材規格 仕上り厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		下層路盤（歩道部）	路盤材種類 路盤材規格 仕上り厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		上層路盤（車道・路肩部）	路盤材種類 路盤材規格 仕上り厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		上層路盤（歩道部）	路盤材種類 路盤材規格 仕上り厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		路盤	路盤材種類 路盤材規格 仕上り厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		フィルター層	材料種類 仕上り厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		基層（車道・路肩部）	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		基層（歩道部）	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		中間層（車道・路肩部）	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		中間層（歩道部）	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		表層（車道・路肩部）	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		表層（歩道部）	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		排水性舗装・表層（車道・路肩部）		m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		セメントミルク浸透	施工厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		アスファルト中間層	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		コンクリート舗装	コンクリート規格 舗装厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		連続鉄筋コンクリート舗装	コンクリート規格 舗装厚	m ²	10	ただし、1,000m ² 未満の 場合は1m ²

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
舗装工		縦目地	目地材種類・厚さ	m	1	
舗装工		横目地	目地形式	m	1	
舗装工		目地切り・清掃		m	1	
舗装工		薄層カラー舗装	舗装色 規格・使用	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		インターロッキングブ ロック舗装	ブロック規格 敷材種類 敷材厚 施工規模	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		特殊ブロック舗装	作業区分 ブロック規格	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工	舗装工（ICT）	下層路盤（車道・路肩部） （ICT）	路盤材種類 路盤材規格 仕上り厚	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工		上層路盤（車道・路肩部） （ICT）	路盤材種類 路盤材規格 仕上り厚	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の 場合は1m ²
舗装工	踏掛版工	踏掛版	コンクリート規格 鉄筋材料規格・径	m ²	1	
舗装工	区画線工	区画線	施工方法区分 規格・仕様区分 塗布厚 排水性舗装用の有無	m	10	ただし100m未満の場 合は1m
舗装工		区画線消去	施工方法区分	m	1	
地盤改良工	安定処理工	安定処理	混合深さ 固化材100m ² あたり使用量 固化材の種類	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の 場合は1m ²
地盤改良工	自走式土質改良工	土質改良	改良土質 固化材1m ³ あたり使用量 固化材の種類	m ³	100	ただし1000m ³ 未満の場 合は10m ³
地盤改良工	置換工	置換	置換材料 施工数量	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
地盤改良工	サンドマット工	サンドマット	砂材料費の有無	m ³	10	
地盤改良工	パイルネット工	既製コンクリート杭	杭種別 杭径 杭長 杭打込長（掘削長）	本	1	
地盤改良工		木杭	杭材質 杭長 杭末口	本	1	
地盤改良工		連結鉄筋	鉄筋材料規格・径	t	0.1	ただし1t未満の場合 は0.01t
地盤改良工		安定シート	シート種類	m ²	10	
地盤改良工	パーチカルドレーン 工	サンドドレーン	径 SD打設長 SD杭径 SCP径 SCP打設長 SCP杭径	本	1	
地盤改良工		PVD(プレファブリケイテ ィッドパーチカルドレー ン)	材料規格 長さ（打設長）	本	1	
地盤改良工	締固め改良工	サンドコンパクションパ イル	径 SD打設長 SD杭径	本	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
			SCP径 SCP打設長 SCP杭径			
地盤改良工	固結工	高圧噴射攪拌	工法 注入材種類 長さ(注入長) 長さ(土被長)	本	1	
地盤改良工		スラリー攪拌	改良材種類 杭径 長さ(打設長) 長さ(杭長)	本	1	
地盤改良工		中層混合処理	改良深度 施工規模	m ³	1	
地盤改良工		薬液注入	注入材料	本	1	
地盤改良工(ICT)	安定処理工	安定処理(ICT)	混合深さ 固化材100m ² あたり使用量 固化材の種類	m ²	1	
地盤改良工(ICT)	固結工	スラリー攪拌(ICT)	改良材種類 杭径, 長さ(打設長) 長さ(杭長)	本	1	
地盤改良工(ICT)		中層混合処理(ICT)	改良深度 施工規模	m ³	1	
構造物撤去工	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	構造物区分 工法区分 施工規模	m ³	1	
構造物撤去工		舗装版切断	舗装版種別 舗装厚	m	10	ただし100m未満の場合は1m
構造物撤去工		舗装版破碎	舗装版種別 舗装版厚	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
構造物撤去工		コンクリートはつり	平均はつり厚	m ²	1	ただし10m ² 未満の場合は0.1m ²
構造物撤去工		吹付法面取壊し	集積積込の有無 工法区分	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
構造物撤去工		鋼材切断	鋼材規格(種類他)	箇所	1	
構造物撤去工		鋼材切断	鋼材規格(種類他)	m	1	
構造物撤去工		鋼矢板引抜	鋼矢板型式 引抜長	枚	1	
構造物撤去工		H鋼杭引抜	H鋼形式 引抜長	本	1	
構造物撤去工		広幅鋼矢板引抜き	鋼矢板型式 引抜長	枚	1	
構造物撤去工		コンクリートブロック撤去		m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
構造物撤去工		覆工板設置・撤去		m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
構造物撤去工		根固めブロック撤去	ブロック規格	個	1	
構造物撤去工		殻運搬	殻種別	m ³	1	
構造物撤去工		殻処分	殻種別	m ³	1	
構造物撤去工		現場発生品運搬	発生材種類	t	0.01	
構造物撤去工	道路施設撤去工	側溝・街渠撤去	作業区分	m	1	
構造物撤去工		集水桝・マンホール撤去	製品質量(kg/基)	基	1	
構造物撤去工		蓋版撤去		枚	1	
構造物撤去工		防護・防止柵撤去		m	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
構造物撤去工		視線誘導標撤去	視線誘導標規格 施工区分 施工規模	本	1	
構造物撤去工		境界杭撤去	施工規模	本	1	
構造物撤去工		道路鋸撤去	施工区分 施工規模	個	1	
構造物撤去工		車線分離標撤去	施工区分 施工規模	本	1	
構造物撤去工		境界鋸撤去	施工規模	枚	1	
構造物撤去工		距離標撤去	施工区分	本	1	
構造物撤去工		横断歩道橋側板(裾隠・ 目隠)撤去	取外し部材規格	m ²	1	
構造物撤去工		遮光フェンス撤去		m	1	
構造物撤去工		標識撤去		基	1	
構造物撤去工		境界ブロック撤去	再利用区分	m	1	
構造物撤去工		ケーブル配管撤去	管径 規格	m	1	
構造物撤去工		照明柱撤去		基	1	
構造物撤去工	かご撤去工	じゃかご撤去	じゃかご径	m	1	
構造物撤去工		ふとんかご撤去	ふとんかご種別 ふとんかご規格	m	1	
構造物撤去工	落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去		m	1	
構造物撤去工		落石防止網(繊維網)撤 去		m ²	1	
構造物撤去工		コンクリート平板ブロッ ク撤去	ブロック規格	m ²	1	
構造物撤去工		ノンスリップ撤去		m	1	
構造物撤去工	冬季安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去	柵高	m	1	
構造物撤去工		吹払式防雪柵撤去	柵高	m	1	
構造物撤去工		スノーボール撤去	スノーボール規格	本	1	
構造物撤去工	旧橋撤去工	鋼製高欄撤去		m	1	
構造物撤去工		舗装版・床版破砕及び撤 去	施工内容	m ²	1	
構造物撤去工		桁材撤去	施工内容	t	1	
構造物撤去工	構造物取壊し工	コンクリート表面処理	施工規模 上向作業の有無	m ²	1	
仮設工	仮設工	覆工板・敷鉄板	鋼材規格 作業区分	m ²	1	
仮設工		覆工板受桁	鋼材規格 作業区分	t	1	
仮設工		鋼矢板	鋼矢板型式 平均鋼矢板長さ 鋼矢板打込長 [平均鋼矢板引抜長]	枚	1	
仮設工		H鋼杭	H鋼形式 H鋼長さ(杭長) H型鋼平均打込長 [H型鋼平均引抜長]	本	1	
仮設工		アンカー	アンカーボルト規格	本	1	
仮設工		タイロッド・腹起し	タイロッド材質 タイロッド径	t	0.1	数量契約の場合は0.1 t

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
仮設工		切梁・腹起し		t	0.1	数量契約の場合は0.1 t
仮設工		横矢板	横矢板材質 横矢板厚さ	m ²	1	
仮設工	水替工	ポンプ排水	排水量 排水方法	日	1	
仮設工	水替工	水替とい		m	1	
仮設工	地下水低下工	ウエルポイント	ポンプ組数	日	1	
仮設工		ディーブウエル	径 深さ	日	1	
仮設工	汚濁防止工	汚濁防止フェンス	作業区分	m	1	
仮設工	汚濁防止工	濁水処理設備		箇所	1	
仮設工	防護施設工	発破防護柵	作業区分	m ²	10	
仮設工		基礎ブロック（立入防止 柵）	寸法 作業区分	個	1	
仮設工		金網（フェンス）・支柱 （立入防止柵）	柵高 作業区分	m	1	
仮設工	防護施設工	仮囲い	作業区分 基礎形式 高さ	m	1	
仮設工	土のう工	大型土のう		袋	1	
仮設工	足場工	手摺先行型枠組足場	安全ネットの有無	掛m ²	10	
仮設工	土留・仮締切工	盛替梁	梁規格	箇所	1	
仮設工	土留・仮締切工	アンカー工材加工・組 立・挿入・緊張・定着・ 頭部処理	アンカー鋼材数量	本	1	
仮設工	土留・仮締切工	軽量鋼矢板（電線共同 溝）	矢板型式	式	1	
仮設工	土留・仮締切工	溝掘り		m ³	1	
仮設工	土留・仮締切工	泥土処理	土質	m ³	1	
仮設工	砂防仮締切工	土砂締切		m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
仮設工	砂防仮締切工	大型土のう締切		袋	1	
仮設工	砂防仮締切工	コンクリート締切		m ³	1	
仮設工	仮橋・仮栈橋工	橋脚		t	1	
仮設工	仮橋・仮栈橋工	仮設高欄	形式区分 作業区分	m	1	
仮設工	仮橋・仮栈橋工	仮橋上部	作業区分	t	0.1	数量契約の場合は0.1 t
仮設工	仮橋・仮栈橋工	仮橋コンクリート基礎	コンクリート規格 幅 長さ 高さ	箇所	1	
仮設工	仮橋・仮栈橋工	高力ボルト	ボルト規格	kg	1	
仮設工	仮橋・仮栈橋工	防眩材	材料規格	基	1	
仮設工	掘削工	転石破砕	火薬使用の有無	m ³	1	
仮設工	作業土工	掘削補助機械搬入搬出		回	1	
仮設工	作業土工	人力運搬	換算距離	m ³	1	
仮設工	作業ヤード整備工	ヤード造成		m ²	1	
仮設工	工事用道路工	工事用道路補修		式	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
仮設工	工事用道路工	仮設舗装		m ²	1	
仮設工	工事用道路工	仮設アスカーブ		m	1	
仮設工	工事用道路工	土のう積		m ³	1	
仮設工	法面吹付工	仮設用モルタル吹付	セメント種類 ラス張施工規模 法面清掃工の有無	m ²	1	
仮設工	仮水路工	暗渠排水管	作業区分 管種別 管径	m	1	
仮設工	防塵対策工	散水		式	1	
仮設工	防塵対策工	タイヤ洗浄装置	装置規格	式	1	
仮設工	防塵対策工	路面清掃		式	1	
仮設工	電力設備工	配電設備		m	1	
仮設工	電力設備工	受電設備		箇所	1	
仮設工	トンネル仮設備工	トンネル用水設備		箇所	1	
仮設工	トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守		箇所	0.1	
仮設工	トンネル仮設備工	トンネル充電設備		日	1	
仮設工	トンネル仮設備工	吹付プラント組立解体		基	1	
仮設工	トンネル仮設備工	スライドセントル組立解体		基	1	
仮設工	トンネル仮設備工	防水作業台車組立解体		基	1	
仮設工	コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備		基	1	
仮設工	コンクリート製造設備工	ケーブルクレーン設備		対	1	
仮設工	除雪工	現場内除雪（機械）	貸与区分	時間	1	
仮設工	除雪工	現場内除雪（人力）		人日	1	
仮設工	除雪工	仮囲い屋根部		m ³	1	
仮設工	雪寒施設工	雪寒仮囲い	仮囲い規格 設置・撤去	m ²	1	
仮設工	雪寒施設工	ウェザーシェルター		基	1	
構造物補修工	ひび割れ補修工	充てん工法	1 構造物当り補修延べ延長 材料種類	構造物	1	
構造物補修工		低圧注入工法	1 構造物当り補修延べ延長 材料種類	構造物	1	
構造物補修工	断面修復工	左官工法	1 構造物当り補修延べ体積 材料種類 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理 の有無	構造物	1	
構造物補修工		コンクリート殻積込・運搬		m ³	1	
コンクリート構造物		基礎材	基礎材規格（砕石の場合等） 敷厚	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
コンクリート構造物		均しコンクリート	コンクリート規格 敷厚	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
コンクリート構造物		コンクリート	コンクリート規格 養生費 コンクリート夜間割増の有無	m ³	1	
コンクリート構造物		二次コンクリート	規格	m ³	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
コンクリート構造物		鉄筋	鉄筋材料規格・径	t	0.01	
コンクリート構造物		目地材	目地材種類・厚さ	m ²	1	
コンクリート構造物		止水板	止水板種類・寸法	m	1	
コンクリート構造物		型枠	型枠の種類	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
コンクリート構造物		足場	安全ネットの有無	掛m ²	10	
コンクリート構造物		支保	支保耐力〇〇以上	空m ³	10	
コンクリート構造物		植石張り	構造区分 石材径 胴込・裏込コンクリート規格 裏込材規格	m ²	1	
コンクリート構造物		水抜パイプ	管径・管種類 フィルターの有無	m	1	
コンクリート構造物		スリップバー	鉄筋材料規格・径	箇所	1	
コンクリート構造物		スリップバー	鉄筋材料規格・径	組	1	
コンクリート構造物		防水モルタル	セメント種類 混合比	m ³	1	
コンクリート構造物		アンカーボルト	アンカーボルト規格	本	1	
コンクリート構造物		有孔管	作業区分 工法区分 施工規模	m	1	
コンクリート構造物		可撓継手	内幅 内高	箇所	1	
コンクリート構造物	橋台躯体工(構造物単位)	逆T式橋台	高さ区分 打設量区分 コンクリート規格 化粧型枠の有無	m ³	1	
コンクリート構造物		T型橋脚	高さ区分 打設量区分 コンクリート規格 化粧型枠の有無	m ³	1	
コンクリート構造物	橋脚躯体工(構造物単位)	壁式橋脚	高さ区分 打設量区分 コンクリート規格 化粧型枠の有無	m ³	1	
コンクリート構造物	場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁	擁壁平均高さ 本体コンクリート規格	m ³	1	
コンクリート構造物	場所打擁壁工(構造物単位)	重力式擁壁	擁壁平均高さ 本体コンクリート規格	m ³	1	
コンクリート構造物	場所打擁壁工(構造物単位)	もたれ式擁壁	本体コンクリート規格	m ³	1	
コンクリート構造物	場所打擁壁工(構造物単位)	逆T型擁壁	本体コンクリート規格	m ³	1	
コンクリート構造物	場所打擁壁工(構造物単位)	L型擁壁	本体コンクリート規格	m ³	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
コンクリート構造物	羽口工	連節ブロック張(コンクリート)		m ³	1	
コンクリート構造物	暗渠工	プレキャストボックス	内幅 内高	m	1	
構造物	帯状構造物(小規模)工		幅 高さ コンクリート規格	m	1	各種ブロック(既製品共)H=2.0m未満の擁壁類
構造物	帯状構造物(大規模)工		コンクリート規格 幅 高さ	m	0.1	H=2.0m以上の擁壁類
構造物	排水構造物工		管規格	m	1	ただし径1m以上の管渠類の場合は0.1m
構造物	排水構造物工	現場打水路	内幅(複単不使用の場合) 内高(複単不使用の場合) コンクリート規格	m	1	
構造物	排水構造物工	縦排水・小段排水	U型側溝の種類 U型側溝の規格 内幅(各種の場合) 内高(各種の場合) 作業区分 コンクリート打設の有無 コンクリート規格 目地板の有無 目地板の種類 目地板の種類(各種の場合)	m	1	
構造物	場所打函渠工(構造物単位)	函渠	内幅 内高 コンクリート規格	m ³	1	
構造物	函渠工(大型ボックスカルバート工)	プレキャストボックス	製品長 分割数 内空寸法	m	0.1	
構造物	函渠工(大型ボックスカルバート工)	止水シート	幅・規格等	m	1	
構造物	排水性舗装用路肩排水工	透水性樹脂コンクリート		m ³	1	
構造物	橋脚架設工	橋脚架設		t	0.1	
工場製作工	製作工	製作加工	鋼材規格	t	0.1	ただし1t未満の場合は0.01t
工場製作工		ボルト・ナット	ボルト・ナット種類	組	1	
工場製作工		スタッドジベル	径・長さ	本	1	
工場製作工		バックアップ	材質	m ³	0.1	
工場製作工		充填シール	材質	m ³	0.1	
工場製作工		アンカーボルト	材質・径・長さ アンカー材規格	組	1	
工場製作工	鋳造費	金属支承	支承規格	個	1	
工場製作工		大型ゴム支承	支承規格	個	1	
工場製作工		排水柵	柵規格	個	1	
工場製作工		橋名板	材質	枚	1	
工場製作工		橋歴板		枚	1	
工場製作工	工場塗装工	前処理	材料種類	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
工場製作工		塗装(下・中・上塗)	塗装種別 塗装箇所 塗装回数	㎡	10	ただし100㎡未満の場合 は1㎡
工場製作工		メッキ		t	0.1	
工場製品輸送工	輸送工	輸送		t	0.1	ただし1t未満の場合 は0.01t
工場製品輸送工		工場取卸(鋼桁・鋼管杭)		t	0.1	
工場製品輸送工		小運搬		t	0.1	ただし1t未満の場合 は0.01t
付属施設	緑石工	歩車道境界ブロック	ブロック規格	m	1	
付属施設		地先境界ブロック	ブロック規格	m	1	
付属施設		植樹ブロック	ブロック規格	m	1	
付属施設	緑化ブロック工	養生費	養生工の種類	㎡	1	
付属施設		アスカープ	材料種類 断面積	m	10	
付属施設	集水樹・街渠樹・マン ホール工	集水樹	集水樹種類 現場打材種類 コンクリート規格 基礎コンクリート規格	箇所	1	(プレキャスト含む)
付属施設		街渠柵	集水樹・街渠樹種類 基礎コンクリート規格 法面作業補正	箇所	1	(プレキャスト含む)
付属施設		マンホール	マンホール規格 コンクリート規格 蓋種類	箇所	1	
付属施設		蓋	蓋種類	枚	1	
付属施設	路側防護柵工	ガードレール	ガードレール規格 施工規模 曲線部補正の有無	m	1	
付属施設		ガードパイプ	ガードパイプ規格 施工規模 曲線部補正の有無	m	1	
付属施設		ガードケーブル	ガードケーブル規格 建込条件	m	1	
付属施設		基礎ブロック(立入防止 柵)	寸法 作業区分	個	1	
付属施設		金網(フェンス)・支柱 (立入防止柵)	柵高 作業区分	m	1	
付属施設		転落(横断)防止柵	柵高 作業区分	m	1	
付属施設		車止めポスト	車止めポスト径 車止めポスト長さ	本	1	
付属施設	ワイヤロープ防護柵 工	端末基礎・端末金具	種別 設置形式	箇所	1	
付属施設		支柱	種別 設置形式 設置箇所	本	1	
付属施設		ワイヤロープ	種別	m	1	
付属施設		ターンバックル	種別 設置箇所	箇所	1	
付属施設		橋梁部基礎・支柱	種別	箇所	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
付属施設	階段工	現場打階段	コンクリート規格 砕石規格	㎡	1	
付属施設		プレキャスト階段	ブロック規格	㎡	1	
付属施設	境界工	境界杭	境界杭規格 施工規模	本	1	
付属施設		境界鋳	境界鋳規格 施工規模	枚	1	
付属施設		境界(法留)壁	本体コンクリート規格	m	1	
付属施設	落石防護柵工	ロープ・金網	柵高 規格・仕様厚 メッキの有無	m	1	
付属施設		支柱	支柱形式 施工区分 規格・仕様	本	1	
付属施設		ステーロープ		本	1	
付属施設	防雪柵工	防雪柵	防雪防護柵種類 柵高	m	1	
付属施設	雪崩予防柵工	雪崩予防柵基礎	幅 高さ 長さ コンクリート規格	基	1	
付属施設		雪崩予防柵	柵高 柵長 柵種類	基	1	
付属施設		雪崩予防柵アンカー	アンカー規格	本	1	
付属施設	落石防止網工	ロックネット	網規格(種別) 網規格(寸法) アンカー規格・仕様 支柱規格・仕様	㎡	10	ただし100㎡未満の 場合は1㎡
付属施設	遮音壁基礎工	支柱アンカーボルト	アンカー形式 アンカー支柱間隔 アンカー材料規格	本	1	
付属施設	遮音壁本体工	遮音壁	支柱タイプ・支柱間隔 しゃ音板形式・高さ	m	1	
付属施設		外装板	板規格	㎡	1	
付属施設	ケーブル配管工	ケーブル配管	管規格 土質区分 管径	m	1	
付属施設		ハンドホール	寸法	箇所	1	
付属施設	道路付属物工	視線誘導標	視線誘導標規格 施工区分 施工規模	本	1	
付属施設		車線分離標	車線分離標規格 施工区分 施工規模	本	1	
付属施設		距離標	作業区分 施工区分	本	1	
付属施設		道路鋳	道路鋳規格 施工区分 施工規模	個	1	
付属施設		アンカーボルト	材質・径・長さ アンカー材規格	本	1	
付属施設	照明工	照明柱基礎	基礎型式	基	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
付属施設		照明柱	柱規格	基	1	
付属施設	銘板工	銘板	材質 寸法	枚	1	
付属施設		表示板	表示板規格	枚	1	
付属施設	小型標識工	標識柱	柱規格 柱長さ 施工規模	基	1	
付属施設		標識板	標識板規格	枚	1	
付属施設	大型標識工	標識基礎	形式 基礎規格	基	1	
付属施設		片持標識柱	柱型式	基	1	
付属施設		門型標識柱	スパン長 型式	基	1	
付属施設		標識板	標識板規格	枚	1	
付属施設		着雪防止板	板規格	枚	1	
付属施設	道路植栽工	植樹帯盛土	土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
付属施設		植樹	樹木規格	本	1	
付属施設		地被類植付	種類	m ²	1	
付属施設		樹名板	樹名板規格	枚	1	
付属施設	アンカー工	アンカー	アンカーボルト規格	本	1	
付属施設		アンカー(プレキャスト コンクリート板)	材質・径・長さ アンカー材規格	本	1	
付属施設		アンカー足場		空m ³	10	
付属施設		鉄筋挿入	鉄筋規格 削孔長 現場条件 施工規模	m	1	
付属施設	点検施設工	梯子	寸法	本	1	
付属施設		ステップ	ステップ規格	本	1	
付属施設		蓋	蓋種類	枚	1	
付属施設	グラウトホール工	グラウトホール	径 長さ	組	1	
付属施設	観測施設工	量水標	量水標規格	箇所	1	
付属施設		水位計	水位計規格	箇所	1	
付属施設		流量計	流量計規格	箇所	1	
付属施設	燃料貯油槽工	充填砂	砂種類	m ³	10	
付属施設	情報案内施設工	スクリーン	材質 形状	個	1	
付属施設	情報案内施設工	案内板	材質 形状	箇所	1	
河川構造物	土台基礎工	土台		m	1	
河川構造物	笠コンクリート工	笠コンクリート	コンクリート規格 底幅 高さ	m	1	
河川構造物		笠コンクリートブロック	ブロック規格 底幅 高さ	m	1	
河川構造物	護岸付属物工	横帯(隔壁)コンクリート	幅 高さ	m	0.1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
			コンクリート規格			
河川構造物		小口止	コンクリート規格 幅 高さ	m	0.1	
河川構造物		小口止矢板	鋼矢板材質 鋼矢板型式 鋼矢板長さ	枚	1	
河川構造物		縦帯コンクリート	コンクリート規格 幅 高さ	m	0.1	
河川構造物		巻止コンクリート	コンクリート規格 幅 高さ	m	0.1	
河川構造物		平張コンクリート	コンクリート規格 底幅 天端幅 高さ	m ²	1	
河川構造物	多自然護岸工	木杭	杭材質 杭長 杭末口	本	1	
河川構造物		巨石積(張)	石材径 (練:) 遮水シートの有無 (練:) 止水シートの有無 (空:) 吸出し防止材の有無	m ²	1	
河川構造物		巨石据付	石材径	m ²	1	
河川構造物		巨石採取		個	1	
河川構造物		巨石運搬		式	1	
河川構造物		雑割石張	空石規格	m ²	1	
河川構造物		かごマット	かご厚さ かご本体材質 詰石種類 詰石規格	m ²	1	
河川構造物		ブロックマット	法勾配	m ²	1	
河川構造物		杭柵		m	1	
河川構造物		連柴柵		m	1	
河川構造物		粗朶法覆		m ²	1	
河川構造物		玉石柳枝		m ²	1	
河川構造物		栗石粗朶		m ²	1	
河川構造物	覆土工	覆土		m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の場合は10m ³
河川構造物	間詰工	間詰コンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
河川構造物		間詰石	石材規格	m ³	1	
河川構造物	沈床工	沈床	○層建	m ²	1	
河川構造物		粗朶単床		m ²	1	
河川構造物		粗朶柵		m	1	
河川構造物	捨石工	捨石	石材規格	m ³	1	
河川構造物		表面均し		m ²	10	
河川構造物	元付工	元付	コンクリート規格	箇所	1	
河川構造物	牛・枠工	牛		組	1	
河川構造物		枠		組	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
河川構造物	杭出し水制工	杭出し水制		基	1	
河川構造物	基礎工	現場打基礎	コンクリート規格 底幅 高さ	m	1	
河川構造物		プレキャスト基礎	底幅 高さ プレキャスト材規格(型)	m	1	
河川構造物	基礎工	コンクリート生産・運搬・クレーン打設	コンクリート規格	m ³	1	
河川構造物	根固めブロック工	根固めブロック製作	ブロック種類(型式) ブロック種類(実質量)	個	1	
河川構造物		根固めブロック据付	ブロック種類(型式) ブロック種類(実質量) ブロック購入の有無	個	1	
河川構造物		消波根固めブロック仮置	ブロック種類(型式) ブロック種類(実質量)	個	1	
河川構造物		消波根固めブロック運搬	消波根固めブロック運搬 作業区分 積載個数 距離	個	1	
河川構造物		袋詰め玉石	袋材規格 中詰材規格	袋	1	
河川構造物	ブロック床版工	場所打ブロック	ブロック型式 コンクリート規格 鉄筋規格	m ²	1	
河川構造物	函渠工	P C 函渠	内幅 内高 函渠質量	m	0.1	
河川構造物		可撓継手	内幅 内高	箇所	1	
河川構造物		取替式止水板	止水板種類・寸法	箇所	1	
河川構造物		函渠接続	アンカー種類	箇所	1	
河川構造物	側壁工	裏込石	基礎材規格(碎石の場合) 基礎材規格(栗石の場合) 基礎材規格(発生材流用の場合)	m ³	1	
河川構造物	コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	遮水シート	材質 種類 寸法	m ²	1	
河川構造物	羽口工	連節ブロック水中吊落し		m ²	1	
河川構造物	植生工	被覆シート張	シート規格	m ²	1	
砂防	コンクリート・鋼製堰 堤本体・副堤工	堤冠コンクリート	セメント種類 コンクリート規格	m ³	1	
砂防		水抜暗渠	管径 管種類 管長さ	m	0.1	
砂防		鋼製枠	型式	t	0.1	
砂防		枠内中詰	土質	m ³	1	
砂防		足場	安全ネットの有無	m	1	
砂防		チップング(岩盤面・打継面)		m ²	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
砂防		チップング(既設堰堤腹 付け面)		m ²	10	ただし100m ² 未満の場 合は1m ²
砂防		岩盤清掃		m ²	1	
砂防		隔壁コンクリート基礎	コンクリート規格 幅 高さ	m ³	1	
砂防		均しコンクリート	コンクリート規格 敷厚	m ²	10	ただし100m ² 未満の場 合は1m ²
砂防		残存型枠	型枠の種類	m ²	10	ただし100m ² 未満の場 合は1m ²
砂防	鋼製砂防工	組立・据付け工	鋼管フレーム・パットレス	t	0.1	
砂防		本締め工		本	1	
砂防		アンカー工	アンカーボルト規格	本	1	
砂防		現場塗装工(はけ塗り)	塗装種別	m ²	1	
砂防	コンクリート側壁工	均しコンクリート	コンクリート規格 敷厚	m ²	10	ただし100m ² 未満の場 合は1m ²
砂防		水抜暗渠	管径 管種類 管長さ	m	0.1	
砂防	集排水ボーリング工	ボーリング	施工場所 土質区分 呼び径	m	0.1	
砂防		ボーリング洗浄		m	0.1	
砂防		保孔管	保孔管材質・種類 施工場所 ストレナ加工の有無	m	1	
砂防		ボーリング仮設機材		回	1	
砂防	集水井工	集水井掘削	杭径 土留材料	m	1	
砂防		井戸中詰	土質	m ³	1	
砂防		プレキャスト井筒	ブロック規格	m	1	
砂防		固定基礎コンクリート	タイプ コンクリート規格	m	1	
砂防		底張コンクリート	構造物種別 コンクリート規格	m ²	1	
砂防		井戸蓋	蓋形式	枚	1	
砂防	山腹水路工	山腹暗渠	管材質 管径 管長さ	m	1	
砂防		現場打水路	内幅 内高 コンクリート規格	m	1	
砂防	砂防ソイルセメント 工	砂防ソイルセメント	粒径処理率 セメント100m ² 当り使用量 施工幅員	m ³	1	
海岸	海岸コンクリート(根 固・消波)ブロック工	海岸コンクリート(根 固・消波)ブロック製作	ブロック種類(型式) ブロック種類(実質量)	個	1	
海岸		海岸コンクリート(根 固・消波)ブロック据付	ブロック種類(型式) ブロック種類(実質量) ブロック購入の有無	個	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
海岸	護岸工	裏込(砕)石	砕石規格	m ³	1	
海岸		石材	石材規格	m ³	1	
海岸	コンクリート被覆工	コンクリート	コンクリート規格 養生費 コンクリート夜間割増の有無	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
海岸	捨石工	中詰石	石材規格	m ³	1	
海岸		捨石	石材規格	m ³	1	
海岸		捨石均し	均し区分	m ²	10	
海岸		表面均し		m ²	10	
海岸	被覆石工	被覆石据付	石材規格	m ³	1	
海岸		被覆石均し	均し区分	m ²	10	
海岸	被覆ブロック工	被覆ブロック据付	ブロック種類(型式) ブロック種類(実質量) ブロック購入の有無	個	1	
海岸	矢板工	鋼矢板防食	防食規格	m ²	1	
海岸	詰杭工	既製コンクリート杭	杭種別 杭径 杭長 杭打込長(掘削長)	本	1	
海岸		コンクリートパネル	パネル規格 ブロック規格	枚	1	
海岸		中詰石	石材規格	m ³	1	
海岸		表面均し		m ²	10	
海岸	石枠工	コンクリート枠製作	コンクリート規格	個	1	
海岸		コンクリート枠据付	ブロック規格	個	1	
海岸		中詰石	石材規格	m ³	1	
海岸		捨石均し	均し区分	m ²	10	
海岸	ケーソン・セルラー工	ケーソン等運搬・据付		個	1	
海岸		中詰砂・石	石材規格	m ³	1	
海岸		表面均し		m ²	10	
浚渫工	浚渫船運転工(グラブ浚渫船)	浚渫船運転	浚渫船区分 貸与区分	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の場合は10m ³
浚渫工		浚渫船等機械管理費	浚渫船規格 汚濁防止枠の有無	日	1	
浚渫工	作業船及び機械運転工(グラブ浚渫船)	揚錨船運転		日	1	
浚渫工		交通船運転		日	1	
浚渫工		土運搬船運転		日	1	
浚渫工		曳船運転		日	1	
浚渫工		警戒船運転		日	1	
浚渫工	バックホウ浚渫船	バックホウ浚渫船運転	浚渫船区分 貸与区分	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の場合は10m ³
浚渫工		繋船運転		日	1	
浚渫工		土運船運転		日	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
浚渫工		浚渫土揚土		日	1	
浚渫工	バックホウ浚渫船(ICT)	バックホウ浚渫船運転	浚渫船区分	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の場合は10m ³
浚渫工	配土工	配土		日	1	
浚渫工	浚渫土処理工	浚渫土処理		m ³	10	
鋼橋上部工	地組工	地組		t	0.1	ただし1t未満の場合は0.01t
鋼橋上部工	床版工	床版架設		m ²	1	
鋼橋上部工	架設工	各種設備		式	1	
鋼橋上部工		桁架設	規格 桁種類	t	0.1	ただし1t未満の場合は0.01t
鋼橋上部工	現場継手工	本締めボルト		本	1	
鋼橋上部工		鋼床板現場溶接		m	1	
鋼橋上部工	支承工	金属支承設置	支承規格	個	1	
鋼橋上部工		大型ゴム支承設置	支承規格	個	1	
鋼橋上部工	伸縮装置工	鋼・ゴム製伸縮装置	伸縮装置規格	m	0.1	
鋼橋上部工		鋼製伸縮装置	伸縮装置規格 工種	t	0.1	
鋼橋上部工		埋設ジョイント	ジョイント規格 工種	m	1	
鋼橋上部工	落橋防止装置工	落橋防止装置	材質規格(寸法等)	箇所	1	
鋼橋上部工	排水装置工	排水柵	柵規格	箇所	1	
鋼橋上部工		排水管	管規格	m	1	
鋼橋上部工	地覆工	場所打地覆	形状寸法	m	1	
鋼橋上部工		プレキャスト地覆	ブロック規格 底幅 高さ	m	1	
鋼橋上部工	橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵		m	1	
鋼橋上部工	橋梁用高欄工	橋梁用高欄	材質 作業区分 高欄形式	m	1	
鋼橋上部工	検査路工	検査路		m	1	
鋼橋上部工	銘板工	橋名板	材質	枚	1	
鋼橋上部工		橋歴板		枚	1	
鋼橋上部工	架設工	シェッド架設		t	0.1	
鋼橋上部工	屋根コンクリート工	溶接金網	線径 網目	m ²	1	
歩道橋本体工	橋脚フーチング工	アンカーフレーム架設		基	1	
歩道橋本体工		アンカーフレーム注入モルタル		基	1	
歩道橋本体工	歩道橋架設工	歩道橋架設		t	0.1	
歩道橋本体工	歩道橋架設工	側道橋架設		t	0.1	
歩道橋本体工		橋面舗装	コンクリート規格	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
歩道橋本体工		手摺	高さ	m	1	
歩道橋本体工		高欄		m	1	
歩道橋本体工		足場	安全ネットの有無	箇所	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
歩道橋本体工		防護		m	10	
鋼橋足場等設置工	橋梁足場工	架設足場	橋梁の種類	m ²	10	
鋼橋足場等設置工		床版足場	橋梁の種類	m ²	10	
鋼橋足場等設置工		塗装足場	橋梁の種類	m ²	10	
鋼橋足場等設置工		側面塗装足場		m ²	10	
鋼橋足場等設置工		支承設置用足場		m	1	
鋼橋足場等設置工	橋梁防護工	板張防護		m ²	10	
鋼橋足場等設置工		シート張防護		m ²	10	
鋼橋足場等設置工		ワイヤーブリッジ防護		m ²	10	
鋼橋足場等設置工	昇降用設備工	登り栈橋		箇所	1	
鋼橋足場等設置工		工用エレベーター		基	1	
コンクリート橋上部工	桁製作工・床版・横組工	プレテンション桁製作		本	1	
コンクリート橋上部工		ポストテンション桁製作	鉄筋規格 コンクリート規格 PCケーブルの種類	本	1	
コンクリート橋上部工		プレキャストセグメント製作	桁規格	本	1	
コンクリート橋上部工		プレキャストセグメント主桁組立	PCケーブル規格	本	1	
コンクリート橋上部工		プレビーム桁製作	桁規格	本	1	
コンクリート橋上部工		機械器具損料		式	1	
コンクリート橋上部工		PCケーブル	PCケーブル種類	m	1	
コンクリート橋上部工		PCケーブル	PCケーブル種類	t	0.1	ただし1t未満の場合は0.01t
コンクリート橋上部工		PCケーブル・緊張	緊張区分 PC規格 PC鋼棒規格	ケーブル	1	
コンクリート橋上部工		緊張	PCケーブル種類 定着装置	ケーブル	1	
コンクリート橋上部工		PC鋼棒	鋼棒径・種別 継手種別	m	1	
コンクリート橋上部工		PC緊張	緊張区分 PCケーブル種類	箇所	1	
コンクリート橋上部工		PC固定	電源区分 緊張区分 PCケーブル種類	箇所	1	
コンクリート橋上部工		PC継手	電源区分 緊張区分 PCケーブル種類	箇所	1	
コンクリート橋上部工		横締めケーブル	電源区分 緊張区分	m	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
			PCケーブル種類			
コンクリート橋 上部工		鉛直締めケーブル	電源区分 PCケーブル種類	m	1	
コンクリート橋 上部工		横締め緊張		箇所	1	
コンクリート橋 上部工		鉛直締め緊張	電源区分 PCケーブル種類	箇所	1	
コンクリート橋 上部工		取付桁結合解放		回	1	
コンクリート橋 上部工	架設工(押出し架設)	仮支柱		基	1	
コンクリート橋 上部工		プレフレクション		回	1	
コンクリート橋 上部工		リリース		回	1	
コンクリート橋 上部工		主桁解体		主桁本	1	
コンクリート橋 上部工		桁組立		主桁本	1	
コンクリート橋 上部工		横桁取付		箇所	1	
コンクリート橋 上部工		部分プレストレス		径間	1	
コンクリート橋 上部工		移動型枠		m ²	1	
コンクリート橋 上部工		円筒型枠		m	1	
コンクリート橋 上部工		主桁製作設備		式	1	
コンクリート橋 上部工	架設工	桁小運搬		本	1	
コンクリート橋 上部工		桁架設	規格 桁種類	本	1	
コンクリート橋 上部工		柱頭部仮支承		m ²	1	
コンクリート橋 上部工		桁架設(片持架設)	規格 桁種類	基	1	
コンクリート橋 上部工		ベント・鉄塔基礎		式	1	
コンクリート橋 上部工		押出装置		基	1	
コンクリート橋 上部工		滑り装置		基	1	
コンクリート橋 上部工		手延べ桁		基	1	
コンクリート橋 上部工		桁架設(押出架設)	規格 桁種類	回	1	
コンクリート橋 上部工	落橋防止装置工	落橋防止装置	材質規格(寸法等)	組	1	
コンクリート橋 上部工	架設支保工	支保工基礎		m ²	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
コンクリート橋 上部工		支保	支保耐力〇〇以上	空m ³	10	
コンクリート橋 上部工	支承工	ゴム支承	橋種 反力 寸法	個	1	
コンクリート橋 上部工		金属支承設置	支承規格	個	1	
コンクリート橋 上部工		変位制限装置		組	1	
コンクリート橋 上部工		ジョイントプロテクター		組	1	
コンクリート橋 上部工	橋梁付属物工	鋼・ゴム製伸縮装置	伸縮装置規格	m	0.1	
コンクリート橋 上部工		鋼製伸縮装置	伸縮装置規格	t	0.1	
コンクリート橋 上部工		埋設ジョイント	ジョイント規格	m	1	
コンクリート橋 上部工		排水枿	枿規格	箇所	1	
コンクリート橋 上部工		排水管	管規格	m	1	
コンクリート橋 上部工		場所打地覆	形状寸法	m	1	
コンクリート橋 上部工		プレキャスト地覆	ブロック規格 底幅 高さ	m	1	
コンクリート橋 上部工		橋梁用防護柵		m	1	
コンクリート橋 上部工		橋梁用高欄	材質 作業区分 高欄形式	m	1	
コンクリート橋 上部工		検査路		m	1	
コンクリート橋 上部工		銘板	材質 寸法	枚	1	
コンクリート橋 上部工	橋梁防護工	PC防護		m ²	1	
コンクリート橋 上部工	輸送工	現場取卸（鋼桁）		t	0.1	
コンクリート橋 上部工	シェット購入工	シェット部材材料費	材質規格（寸法等）	本	1	
コンクリート橋 上部工	躯体工	排水マット	材質規格	m	1	
トンネル(NAT M)	トンネル掘削工・支保 工	掘削・支保	支保構造区分 岩区分 切羽監視責任者の有無 鏡吹付工施工の有無	m	0.1	
トンネル(NAT M)	支保工	吹付	材料規格 吹付厚	m	0.1	
トンネル(NAT M)		鋼製支保	岩区分	m	0.1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	數位	備 考
トンネル(NATM)		金網		m	0.1	
トンネル(NATM)	覆工・防水工	覆工コンクリート・防水	支保構造区分 岩区分	m	0.1	
トンネル(NATM)		覆工コンクリート(妻部)	岩区分 巻厚 コンクリート規格	箇所	1	
トンネル(NATM)		側壁コンクリート	岩区分 巻厚 コンクリート規格	m	0.1	
トンネル(NATM)		床版コンクリート	巻厚 コンクリート規格	m	0.1	
トンネル(NATM)	インバート工	インバート掘削	岩区分	m	0.1	
トンネル(NATM)		インバート	巻厚 コンクリート規格	m	0.1	
トンネル(NATM)	坑内付帯工	箱抜	岩区分 コンクリート規格	箇所	1	
トンネル(NATM)		裏面排水	材料規格	m	1	
トンネル(NATM)		湧水処理	材料規格 削孔の有無 削孔長	箇所	1	
トンネル(NATM)		中央排水	管種 管径	m	1	
トンネル(NATM)		横断排水	管種 管径	箇所	1	
トンネル(NATM)		集水桝	集水桝種類 現場打材種類 コンクリート規格 基礎コンクリート規格	箇所	1	
トンネル(NATM)	坑門工	斜面ボルト	材料規格 長さ	本	1	
トンネル(NATM)		坑口処理		箇所	1	
トンネル(NATM)		型枠(セントル)		m ²	10	
トンネル(NATM)	掘削補助工A	フォアバイリング	岩区分 材料規格 長さ	本	1	
トンネル(NATM)		先受け矢板	材料規格 長さ	枚	1	
トンネル(NATM)		岩盤固結	材料規格	m ³	10	ただし100m ³ 未満の場合は1m ³
トンネル(NATM)		増し吹付	材料規格 吹付厚 補強材有無・規格	m ²	1	
トンネル(NATM)		増しロックボルト	材料規格 長さ	本	1	
トンネル(NATM)		鏡吹付	材料規格 吹付厚	m ²	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
トンネル(NATM)		鏡ロックボルト	材料規格 長さ	本	1	
トンネル(NATM)		仮インパート	材料規格 巻厚 補強材有無・規格	m ²	1	
トンネル(NATM)		ミニパイプルーフ	材料規格 径 長さ	本	1	
トンネル(NATM)	掘削補助工B	水抜きボーリング	材料規格 径 長さ	本	1	
トンネル(NATM)		垂直縫地	材料規格 径 長さ	本	1	
トンネル(NATM)		パイプルーフ	材料規格 径 長さ	本	1	
トンネル(NATM)		押え盛土	材料規格 改良材添加量	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の場合は10m ³
トンネル(NATM)		薬液注入	注入材料	m ³	10	
トンネル(NATM)		ディープウェル	径 深さ	日	1	
トンネル(NATM)		ウエルポイント	ポンプ組数	日	1	
トンネル(NATM)		トンネル仮巻きコンクリート	コンクリート規格 巻厚	m	1	
トンネル(NATM)		各種設備		式	1	
共同溝	掘削工	掘削	土留方式	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の場合は10m ³
共同溝	埋戻し工	埋戻し	土質区分 土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の場合は10m ³
共同溝	現場打構築工	防水	施工種別 材質	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
共同溝		防水保護	施工種別 モルタル規格	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合は1m ²
共同溝		防水壁	コンクリート規格	箇所	1	
共同溝		目地材	目地材種類・厚さ	m ²	1	
共同溝		止水板	止水板種類・寸法	m	1	
共同溝	プレキャスト構築工	プレキャスト躯体	種類 形状・寸法	個	1	
共同溝		PC鋼材	材質 種類	m	1	
共同溝		縦・横締め緊張	電源区分 緊張区分 PCケーブル種類	箇所	1	
共同溝		可とう継手	内幅 内高	箇所	1	
共同溝		コーキング	材質 種類	m	1	
共同溝		シール		m	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
共同溝	付帯設備工	グレーチング	蓋種類	組	1	
共同溝		蓋	蓋種類	組	1	
共同溝		排水管	管規格	m	1	
共同溝		ルーフドレーン	材質 管径	個	1	
共同溝		換気防護柵	高さ	箇所	1	
共同溝		梯子	寸法	本	1	
共同溝		ステップ	ステップ規格	本	1	
共同溝		トラップ	寸法	本	1	
共同溝		手摺	高さ	m	1	
共同溝		銘板	材質 寸法	枚	1	
共同溝	現場打躯体工(構造物 単位)	共同溝	コンクリート規格 規格 土被り 内幅 内高	m ³	1	
共同溝	管路工(管路部)	埋設表示シート	シート規格	m	1	
電線共同溝	掘削工	開削掘削	土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
電線共同溝	埋戻し工	埋戻し	土質区分 土質	m ³	100	ただし1,000m ³ 未満の 場合は10m ³
電線共同溝	電線共同溝工	管路	材質 径	m	1	
電線共同溝		プレキャストボックス	作業区分 内幅 内高 基礎材種別	個	1	
電線共同溝		蓋	蓋種類	組	1	
電線共同溝	付帯設備工	ハンドホール	寸法	箇所	1	
電線共同溝	管路工(管路部)	埋設表示シート	シート規格	m	1	
電線共同溝	管路工(管路部)	スリーブ		個	1	
電線共同溝	管路工(管路部)	伸縮継手		個	1	
植栽維持工	樹木・芝生管理工	樹木せん定	樹種 樹高・幹周	本	1	
植栽維持工		寄植せん定	樹種 樹高	m ³	10	
植栽維持工		補植	樹木規格 土壌改良材の有無 植樹割増しの有無	本	1	
植栽維持工		移植	施工内容(移植) 施工規模(移植) 施工内容(植樹) 施工規模(植樹)	本	1	
植栽維持工		支柱	支柱形式 施工区分	本	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
			規格・仕様			
植栽維持工		抜根除草	施工内容 施工規模 施工場所別補正	m ²	10	
植栽維持工		樹木施肥	肥料種類	本	1	
植栽維持工		寄植・芝施肥	肥料種類 施工内容 施工規模 施工場所別補正	m ²	10	
植栽維持工		灌水	灌水時期	m ²	10	
植栽維持工		防除	薬剤種類 施工内容 施工規模 時間制約補正 夜間作業補正 施工場所別補正	本	1	
植栽維持工		寄植・芝薬剤散布	薬剤種類 施工内容 施工規模 施工場所別補正	m ²	10	
植栽維持工		芝刈	芝種類	m ²	1,000	ただし100,000m ² 未満 の場合は100m ²
河川維持	河川巡視工	緊急巡視		回	1	
河川維持	堤防除草工	除草		m ²	1,000	ただし100,000m ² 未満 の場合は100m ²
河川維持	芝養生工	施肥	肥料種類 肥料使用量	m ²	1,000	ただし100,000m ² 未満 の場合は100m ²
河川維持		抜根	抜根工作区分 タイヤ損耗費	m ²	1,000	ただし100,000m ² 未満 の場合は100m ²
河川維持	伐木除根工	伐木除根	樹木・竹の区分 樹木密集 度	m ²	1,000	ただし100,000m ² 未満 の場合は100m ²
河川維持	塵芥処理工	散在塵芥収集		m ²	1,000	ただし100,000m ² 未満 の場合は100m ²
河川維持		堆積塵芥収集		m ³	10	ただし100m ³ 未満の場 合は1m ³
河川維持	水面清掃工	水面清掃		日	1	
河川維持	応急処理作業	応急作業	作業形態	日	1	
河川維持	ボートクワート工	注入	注入材料規格 注入日数 注入量	m ³	1	
河川維持	ボートクワート工	注入設備据付解体		回	1	
河川維持	欠損部補修工	欠損部取壊し		m ³	1	
河川維持	欠損部補修工	欠損部補修	補修工法	m ³	1	
河川維持	不陸修正工	不陸修正・締め	補足材の有無 補修材の種類 補修材の厚さ	m ²	1	
河川維持	付属物復旧工	調整ポスト	支柱間隔	個	1	
河川維持	付属物設置工	標識		基	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
河川維持	塵芥処理工	処分費		t	1	
河川維持	樹木・芝生管理工	補植	樹種 樹高	本	1	
道路修繕	路面切削工	路面切削	施工区分・平均切削深さ 段差すりつけ撤去作業の有無	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
道路修繕	舗装打換え工	舗装版切断	舗装版種別 舗装厚	m	10	ただし100m未満の場合は1m
道路修繕		舗装版破砕	舗装版種別 舗装版厚	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
道路修繕	切削オーバーレイ工	切削オーバーレイ	平均切削深さ 舗設層数 段差すりつけ区分 アスファルト材料種類	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
道路修繕	切削オーバーレイ工 (ICT)	切削オーバーレイ (ICT)	平均切削深さ 舗設層数 段差すりつけ区分 アスファルト材料種類	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
道路修繕	舗装打換え工・オーバーレイ工	基層	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
道路修繕		中間層	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
道路修繕		表層	材料種類 材料規格 舗装厚 平均幅員	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
道路修繕	路上路盤再生工	路上路盤再生	混合深さ 混合用乳剤の有無 養生工の有無 砂散布の有無	m ²	10	ただし1,000m ² 未満の場合は1m ²
道路修繕	床版補強工	クラック処理	使用材料の種類	m	1	
道路修繕		足場	安全ネットの有無	m ²	10	
道路修繕		防護		m ²	10	
道路修繕	床版増厚補強工	表面荒らし		m ²	1	
道路修繕	床版取替工	鋼製高欄取替	作業区分 高欄形式	m	1	
道路修繕		床版運搬処理	処理費の有無 作業内容積込 工法区分	m ³	1	
道路修繕	鋼桁補強工	現場溶接鋼桁補強		m	1	
道路修繕	伸縮継手工	鋼製伸縮継手補修	伸縮装置補修	m	0.1	
道路修繕		埋設ジョイント補修	ジョイント規格 伸縮装置断面積 工種 取付部位 工法区分 補修形式	m	0.1	
道路修繕	落橋防止装置工	落橋防止装置	材質規格(寸法等)	箇所	1	
道路修繕		コンクリート削孔	削孔径 削孔深さ	孔	1	
道路修繕		アンカー	適用アンカー材径	本	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
			削孔方向 注入材種類			
道路修繕		充填補修	補修材種類	孔	1	
道路修繕		現場孔明（鋼構造物）	作業条件	本	1	
道路修繕	鋼橋・PC支承工	支承取替	支承形式 現場条件	基	1	
道路修繕	トンネル補修工	低圧注入工法	1トンネル当り補修延べ延 長 材料種類	トンネル	1	
道路修繕	検査路工	検査路		t	0.1	
道路修繕	沓座拡幅工	チップング		m ²	1	ただし10m ² 未満の場合 は0.1m ²
道路修繕		コンクリート削孔	削孔径 削孔深さ	孔	1	
道路修繕		アンカー筋挿入（コンク リート沓座拡幅）	アンカー筋種類 注入材材質	本	1	
道路修繕		鋼製ブラケット設置	鋼製ブラケット種類 設置箇所数	箇所	1	
道路修繕	排水施設工	排水枿	枿規格	箇所	1	
道路修繕		排水管	管規格	m	1	
道路修繕	横断歩道橋工	高欄・手摺		t	0.1	
道路修繕		側板	作業区分 側板規格	t	0.1	
道路修繕		ノンスリップ	ノンスリップの規格	m	1	
道路修繕	RC橋脚鋼板巻立て 工	鋼板取付	注入材材質	m ²	1	
道路修繕		現場溶接	平均板厚	m	1	
道路修繕		定着用アンカー	径 削孔長	箇所	1	
道路修繕		円形基部補強版		段	1	
道路修繕		根巻きコンクリート	コンクリート規格	m ³	1	
道路修繕	橋脚コンクリート巻 立て	コンクリート削孔	径 削孔長 アンカー材の有無 アンカー材長さ	箇所	1	
道路修繕		コンクリート巻立て	支柱区分 施工内容 コンクリート規格 養生費 コンクリート夜間割増の有 無	m ³	1	
道路修繕		下地処理		m ²	1	
道路修繕	現場塗装工	素地調整	調整工種別	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合 は1m ²
道路修繕		塗装（下・中・上塗）	塗装種別 塗装箇所 塗装回数	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合 は1m ²
道路修繕		張紙防止塗装	塗料種別	m ²	10	ただし100m ² 未満の場合 は1m ²

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
道路修繕		コンクリート面・岩盤清掃		m ²	1	
道路修繕	トンネル工	内装板	内装板材質	m ²	1	
道路修繕		裏込注入	注入材種類 配合 トンネル種別 トンネル平均距離 足場の有無	m ³	1	
道路修繕		面導水	導水材種類	m ²	1	
道路修繕		線導水	導水材種類	m	1	
道路修繕		鋼板巻立て	支柱区分 注入材材質	m ²	1	
道路修繕		グルーピング	溝寸法・溝間隔 施工規模 舗装面種類	m ²	1	
道路修繕		グルーピング(路面排水用)	溝寸法 舗装面種類	m	1	
道路修繕		鋼・ゴム製伸縮装置補修	工種 伸縮装置本体形式 仕様 本体材料の計上の有無	m	1	
道路修繕	橋梁補修工	橋梁地覆補修	コンクリート規格 鉄筋材料規格・径	m	1	
道路修繕		下地処理	1 橋当りの延べ施工量	橋	1	
道路修繕		プライマー塗布	1 橋当りの延べ施工量 材料種類	橋	1	
道路修繕		下塗り(パテ塗布)	1 橋当りの延べ施工量 材料種類	橋	1	
道路修繕		中塗り材塗布	1 橋当りの延べ施工量 材料種類	橋	1	
道路修繕		上塗り材塗布	1 橋当りの延べ施工量 材料種類	橋	1	
道路維持	巡視・巡回工	通常巡回	巡回車種類 巡回時間帯	回	1	
道路維持		緊急巡回	巡回車種類 巡回時間帯	回	1	
道路維持	コンクリート舗装補修工	アスファルト注入	材料種類 削孔数	t	0.1	ただし1t未満の場合は0.01t
道路維持		舗装版目地補修	材料種類	m	1	
道路維持		クラック処理	使用材料の種類	m	1	
道路維持	アスファルト舗装維持工	わだち掘れ補修	材料種類	m ²	1	
道路維持		パッチング	材料種類	t	0.1	
道路維持	付属物復旧工	舗装版削孔		孔	1	
道路維持		ガードケーブル復旧	ガードケーブル規格 材料費の有無 作業条件	m	1	
道路維持		転落(横断)防止柵復旧	防護柵種類 柵高 支柱間隔 根巻コンクリートの有無 施工区分	m	1	

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数値	備 考
			施工規模			
道路維持		路側標識復旧	柱規格 柱長さ 塗装仕様 曲げ支柱有無 施工規模	基	1	
道路維持		標識板復旧	標識板規格 添架形式 [標識設置箇所] 施工規模	枚	1	
道路維持		視線誘導標復旧	視線誘導標 規格施工区分 施工規模	本	1	
道路維持		距離標復旧	距離標規格 作業区分	本	1	
道路維持		張紙防止シート復旧	シート種類	m ²	1	
道路維持	路面清掃工	路面清掃(機械)	作業形態	km	0.1	
道路維持		路面清掃(路肩部・人力)	作業形態 塵芥量	km	0.1	
道路維持		路面清掃(歩道・人力)	作業形態 塵芥量	m ²	1	
道路維持		路面清掃(歩道橋・地下 道・人力)	作業形態 塵芥量	m ²	1	
道路維持		路面清掃(中央分離帯・ 人力)	作業形態 塵芥量	m ²	1	
道路維持	排水施設清掃工	側溝清掃(人力)	作業形態 側溝蓋規格	m	10	
道路維持		側溝清掃(機械)	作業形態	m	10	
道路維持		集水桝清掃(機械)	作業形態	箇所	1	
道路維持		管渠清掃	作業形態 作業量区分 排水管清掃車使用区分 側溝清掃車使用区分 散水車の使用区分 散水車機種	m	10	
道路維持		桝清掃	作業形態 機械使用区分 土砂厚	箇所	1	
道路維持	橋梁清掃工	伸縮継手清掃	作業形態	m	1	
道路維持		排水管清掃	作業形態 高所作業車の機械使用条件	m	10	
道路維持	道路付属物清掃工	トンネル照明器具清掃	作業形態 高所作業車の機械使用条件	灯	1	
道路維持	構造物清掃工	トンネル壁面清掃	作業形態 散水車使用区分 ブラシ使用区分 (貸与の場合：) 散水車機 種	m ²	1	
道路維持	道路除草工	除草		m ²	1,00 0	ただし100,000m ² 未満 の場合は100m ²

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数位	備 考
道路維持	応急処理工	応急作業	作業形態	日	1	
道路維持	冬季安全施設工	スノーボール設置・撤去	スノーボール種類 作業区分 スノーボール材料の計上	本	1	
道路維持		防雪柵	防雪防護柵種類 柵高	m	1	
道路維持		落雪(せり出し)防護柵	防雪防護柵種類 柵高	m	1	
道路維持		防雪柵現地張出・収納	防雪柵種類 作業区分	m	1	
雪寒	一般・運搬・歩道除雪	各種	機種 作業種別 種別時間帯(昼間or夜間) 機械持込or貸与	時間	1	
雪寒	凍結防止工	各種	機種 時間帯(昼間or夜間) 機械持込or貸与 損耗品持込or貸与	時間	1	
雪寒		凍結防止剤	薬剤種類 作業種別 支給品(表示有無を選択)	t	1	
雪寒		凍結防止剤	薬剤種類 作業種別 支給品(表示有無を選択)	ℓ	1	
雪寒		除雪補助		時間	1	
雪寒		積雪投棄	作業種別 時間帯(昼間or夜間)	時間	1	
雪寒		ハンドガイド式除雪機	小型除雪車機種 作業種別 時間帯(昼間or夜間)	時間	1	
雪寒		小型除雪車	小型除雪車機種	時間	1	
雪寒	安全処理工	雪瑕底処理	作業形態 作業種別	時間	1	
雪寒		つらら処理	作業形態	時間	1	
雪寒		人工雪崩	作業形態	式	1	
雪寒	雪道巡回工	巡回	巡回車種類 作業種別 時間帯(昼間or夜間) 機械持込or貸与 損耗品持込or貸与	回	1	
雪寒	待機補償費	要員・連絡員	機械種類 待機体制	時間	1	
雪寒		待機補償費	待機体制	式	1	
雪寒	保険費	除雪保険	保険種類	式	1	
雪寒	除雪機械修理工	除雪機械修理	修理内容	式	1	
電気通信		ケーブル		m	10	ただし1,000m未満の 場合は1m
電気通信		電線		m	10	ただし1,000m未満の 場合は1m
電気通信		電線管		m	10	ただし1,000m未満の 場合は1m

	種 別	細 別	規 格	設計表示 単位	数位	備 考
機械		鋼材類		t	0.01	ただし1 t 未満の場合 は0.001 t

第6章 建設機械運転労務等

① 建設機械運転労務	1	I-6-①-	1	④ 一般事項	1	I-6-④-	1
1 適用職種	1	I-6-①-	1	1 建設機械運転労務	1	I-6-④-	1
2 労務歩掛	1	I-6-①-	1	2 指定事項における運転労務数量について		I-6-④-	1
② 原動機燃料消費量	1	I-6-②-	1	3 運転日当り運転時間(T)	1	I-6-④-	1
1 適用範囲	1	I-6-②-	1	4 運転手を計上する機械	1	I-6-④-	1
2 燃料消費量	1	I-6-②-	1	5 ダム工事及び大型造成工事について		I-6-④-	2
③ 機械運転単価表	1	I-6-③-	1	6 労務単価について	2	I-6-④-	2
				7 歩掛について	2	I-6-④-	2
				8 運転手職種別の対象機械	2	I-6-④-	2

第6章 建設機械運転労務等

① 建設機械運転労務

1. 適用職種

建設機械の運転・操作にかかわる職種区分は、次表を標準とする。

表1.1 適用職種

職 種	適用建設機械
運 転 手（特殊）	特殊免許，資格等を必要とする建設機械
運 転 手（一般）	上記以外で，公道を走行する建設機械
特殊作業員	上記以外で，公道を走行できない建設機械

2. 労務歩掛

2-1 運転手の労務歩掛

機械運転1時間当り労務歩掛は、次式による。

$$\text{歩掛} = \frac{1}{T} \text{ (人/h)} \dots\dots\dots \text{式 2. 1}$$

(注) 1. Tは運転日当り運転時間で請負工事機械経費積算要領第4第4項及び同第6の定めによる。

なお、Tは4～7時間について適用するものとし、Tが4時間未満の場合は4を、7時間を超える場合は7を使用する。

2. 運転日当り運転時間（T）は、小数第2位を四捨五入して小数第1位止めとし、機械運転1時間当り労務歩掛は、小数第3位を四捨五入して小数第2位止めとする。

② 原動機燃料消費量

1. 適用範囲

本資料は、建設工事に使用する建設機械等の燃料消費量の算出に適用する。

2. 燃料消費量

2-1 燃料消費量の算定

燃料消費量の算定は、請負工事機械経費積算要領による建設機械等損料算定表の種類、規格の機関出力と次に示す時間当り燃料消費率を乗じて求める。

時間当り燃料消費量＝機関出力×時間当り燃料消費率

- (注) 1. 時間当り燃料消費量の数値は、有効数字の第3位を四捨五入し、有効数字2桁とする。
 2. 走行用エンジン及び作業用エンジンの双方を有する機械は、双方のエンジン出力を合計した機関出力とする。
 3. ディーゼルパイルハンマの燃料消費率は、単位が (ℓ / h - t) (t : ラム質量) なので、機関出力に替えてラム質量を乗ずる。

2-2 時間当り燃料消費率

時間当り燃料消費率（日常保守点検等に必要な油脂類及び消耗品等を含む）は、次表を標準とする。

表2.1 運転1時間当り燃料消費率

No.	機 械 名	規 格	燃 料 消 費 率 (ℓ / kW-h)	摘 要
1	ブルドーザ		0.144	
2	リッパ装置付ブルドーザ			
3	小型バックホウ			
4	バックホウ			
5	クラムシエル			
6	クローラローダ (トラクタショベル)			
7	ホイールローダ (トラクタショベル)			
8	バックホウ (クローラ型)	ディーゼル/電気 ハイブリット型	0.124	
9	ダンプトラック	オフロード・ (建設専用)	0.088	15t以上
10		オンロード	0.040	
11	トラック			
12	トレーラ		0.075	
13	不整地運搬車	クローラ型	0.114	
14	クローラクレーン		0.076	
15	トラッククレーン	ラチスジブ型・ 油圧伸縮ジブ型	0.045	オールテレーンクレーンを含む
16	ラフテレーンクレーン		0.075	

(つづく)

(つづき)

No.	機 械 名	規 格	燃 料 消 費 率 (ℓ /kW-h)	摘 要
17	ディーゼルパイルハンマ		7.648 ℓ /h-t	tはラム質量
18	バイプロハンマ	電動式	E 0.305 kWh/kW	
		油圧式・ 可変式	0.262	
19	杭打機 (ベースマシン)		0.088	
20	杭 打 ち 用 ウ ォ ー タ ジ ャ ッ ト		0.192	
21	油 圧 ハ ン マ		0.181	
22	油圧式杭圧入引抜機		0.123	
23	アースオーガ中掘式		0.088	ベースマシン
24	クローラ式アースオーガ		E 0.436 kWh/kW	装置
25	粉 体 噴 射 攪 拌 機	二軸式		
		単軸式	E 0.305 kWh/kW	
		改良材供給機	E 0.533 kWh/kW	
26	オールケーシング掘削機	1エンジン (クローラ式)	0.181	
		2エンジン (クローラ式)	0.093	
		スキッド式	0.088	
27	泥排水処理装置	フィルタ プレス式	E 0.560 kWh/kW	
28	グ ラ ウ ト ポ ン プ		0.207 E 0.613 kWh/kW	
29	グ ラ ウ ト ミ キ サ			
30	ボ ー リ ン グ マ シ ン		0.151 E 0.429 kWh/kW	
31	ド リ ル ジ ャ ン ボ	レール式	0.177 E 0.415 kWh/kW	
		クローラ式		
		ホイール式		
32	自由断面トンネル掘削機		E 0.429 kWh/kW	
33	N A T M機器集じん器		E 0.700 kWh/kW	
34	コンクリート吹付機	トンネル 工事用	E 0.466 kWh/kW	
35	吹 付 ロ ボ ッ ト			
36	モ ー タ グ レ ー ダ		0.112	ヒータプレーナ装着 型を含む
37	ス タ ビ ラ イ ザ		0.115	

(つづく)

(つづき)

No.	機 械 名	規 格	燃 料 消 費 率 (ℓ /kW-h)	摘 要
38	ロ ー ド ロ ー ラ		0.128	
39	タ イ ヤ ロ ー ラ		0.098	
40	振 動 舗 装 一 用 車 ()	ハンドガイド	0.266	
		搭 乗 式	0.184	
41	タ ン パ 及 び ラ ン マ		G 0.398	
42	振 動 コ ン パ ク タ			
43	コ ン ク リ ー ト プ ラ ン ト		E 0.495 kWh/kW	
44	ベ ン ト ナ イ ト ミ キ サ			
45	ト ラ ッ ク ミ キ サ		0.059	
46	コ ン ク リ ー ト ポ ン プ 車		0.066	
47	ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ		0.152	加熱用燃料は含まない
48	デ ィ ス ト リ ビ ュ ー タ		0.090	
49	コ ン ク リ ー ト ス プ レ ッ ダ		0.122	
50	ア グ リ ゲ ー ト ス プ レ ッ ダ			
51	コ ン ク リ ー ト フ ィ ニ ッ シ ャ			
52	コ ン ク リ ー ト レ ベ ラ			
53	フ ィ ニ ッ シ ン グ ス リ ー ド			
54	コ ン ク リ ー ト カ ッ タ		G 0.227	
55	ア ス フ ァ ル ト エ ン ジ ン ス プ レ ー ヤ			
56	ア ス フ ァ ル ト カ ー バ			
57	路 面 切 削 機		0.166	
58	廃 材 積 込 機		0.218	
59	路 上 表 層 再 生 機		0.142	
60	路 面 安 全 溝 切 削 機 (グ ル ー ビ ン グ 機 械)			
61	路 面 再 生 機 (路 上 表 層 再 生 用)		0.160	
62	路 面 清 掃 車		0.065	
63	ガ ー ド レ ー ル 清 掃 車			
64	ト ン ネ ル 清 掃 車			

(つづく)

(つづき)

No.	機 械 名	規 格	燃 料 消 費 率 (ℓ /kW-h)	摘 要
65	側 溝 清 掃 車		0.054	
66	排 水 管 清 掃 車		0.037	
67	散 水 車			
68	高 所 作 業 車		0.037	
69	ガードレール支柱打込機		0.051	
70	草 刈 車	路肩カッタ付	0.073	
71	空 気 圧 縮 機	定置式 可搬式	0.159	トンネル工事は別途
			E 0.595 kWh/kW	
72	ブ ロ ア 送 風 機 (フ ァ ン)		0.156 E 0.681 kWh/kW	軸流ファン[反転軸流式・可変風量型]は除く
73	軸 流 フ ァ ン	反転軸流式・ 可変風量型	E 0.571 kWh/kW	
74	ポ ン プ		0.323	
75	小 型 渦 巻 ポ ン プ		G 0.495 E 0.900 kWh/kW	
76	工 事 用 水 中 モ ー タ ポ ン プ (潜 水 ポ ン プ)		E 0.584 kWh/kW	
77	サ ン ド ポ ン プ			
78	発 動 発 電 機		0.123 G 0.431	
79	ウ イ ン チ		0.108 E 0.305 kWh/kW	
80	電 気 溶 接 機		0.226 G 0.403	電気使用量はそれぞれの資料による
81	ベ ル ト コ ン ベ ヤ		0.293 G 0.512 E 0.560 kWh/kW	
82	モ ル タ ル 吹 付 機		0.191	
83	作 業 車		0.039	
84	ラ イ ト バ ン	二輪駆動	0.049 G 0.049	
		四輪駆動		
85	中 小 型 ト ラ ッ ク			
86	マ イ ク ロ バ ス		0.064 G 0.071	
87	草 刈 機	肩掛式	G 0.500	
		遠隔操縦式	0.209	
		ハンドガイド式	0.184 G 0.354	

(つづく)

(つづき)

No.	機 械 名	規 格	燃 料 消 費 率 (ℓ /kW-h)	摘 要
88	集 草 機	ハンドガイド式	0.178 G 0.354	
89	動 力 噴 霧 機		0.261 G 0.266	
90	コ ン ク リ ー ト コ バ イ ブ レ ー タ		G 0.295 E 0.540 kWh/kW	
91	照 明 機	可搬式	0.638	
92	ト ラ ク タ	ホイール式	0.120	
93	ポ ン プ 式 浚 渫 船		重油 0.381	
94	引 船		重油 0.252	
95	除 雪 ド ー ザ	ホイール	0.150	
96	除 雪 グ レ ー ダ			
97	除 雪 ト ラ ッ ク		0.073	
98	小 型 除 雪 機	ハンドガイド	0.193 G 0.356	
99	ロ ー タ リ 除 雪 車	30～180 kW級	0.142	
		220～440 kW級	0.118	
100	一 車 線 積 込 除 雪 車	ロータリ式	0.092	
101	凍 結 防 止 剤 散 布 装 置		0.090	
102	凍 結 防 止 剤 散 布 車		0.060	
103	レ ー キ ド ー ザ		0.175	
104	ト ラ ク タ	クローラ式		
105	ス ク レ ー プ ド ー ザ			
106	タ イ ヤ ド ー ザ			
107	モ ー タ ス ク レ ー パ		0.163	
108	泥 上 掘 削 機		0.175	
109	ト レ ン チ ャ		0.152	
110	ダ ン プ ト ラ ッ ク	ガ ソ リ ン	G 0.071	
111	不 整 地 運 搬 車	ホイール型	0.165	
112	タ ワ ー ク レ ー ン		0.101 E 0.305 kWh/kW	
113	ジ ブ ク レ ー ン		E 0.305 kWh/kW	
114	工 事 用 エ レ ベ ー タ			

(つづく)

(つづき)

No.	機 械 名	規 格	燃 料 消 費 率 (ℓ /kW-h)	摘 要
115	簡易ケーブルクレーン		0.108	
116	フ ォ ー ク リ フ ト		0.037	
117	ク ロ ー ラ 式 サ ン ド パ イ ル 打 機		0.085	ベースマシン
118	ト ラ ッ ク 式 ア ー ス オ ー ガ		0.053	
119	ラフテレーンクレーン 装着式アースオーガ		0.103	
120	アースドリル掘削機		0.093	
121	汚 泥 吸 排 車		0.055	
122	ニューマチックケーソン 施 工 機 器 (潜 函 用 シ ョ ベ ル)		E 0.600 kWh/kW	
123	ク ー リ ン グ タ ワ ー		E 0.700 kWh/kW	
124	インナバイブレータ	自 走 式	0.122	
125	コンクリートミキサ		E 0.495 kWh/kW	
126	法 面 締 固 め 機		0.167	
127	チ ッ プ ス プ レ ッ ダ		0.127	
128	アスファルトクツカ		0.164	
129	コンクリート横取機		0.293	
130	振 動 目 地 切 機			
131	区 画 線 消 去 機	ハンドガイド式	G 0.233	
132	ラ イ ン マ ー カ	ペイント・ ハンドガイド式 溶融・自走式 ペイント・車載式	0.068	
133	溶 解 槽			
134	排水性舗装機能回復車		0.063	
135	透光性しゃ音壁清掃車		0.040	
136	歩 道 清 掃 車			
137	排 水 管 清 掃 車	C N G	C 0.043 m3/kW-h	
138	小型多段遠心ポンプ		E 0.900 kWh/kW	
139	真 空 ポ ン プ		E 0.827 kWh/kW	

(つづく)

(つづき)

No.	機 械 名	規 格	燃 料 消 費 率 (ℓ /kW-h)	摘 要
140	両 端 固 定 式 ケーブルクレーン		0.108	
141	油 圧 ジ ャ ッ キ		E 0.533 kWh/kW	
142	コンクリート吹付機		E 0.410 kWh/kW	
143	種 子 吹 付 機		0.191	
144	エ ン ジ ン 付 ミ キ サ		G 0.162	
145	工 事 用 高 圧 洗 浄 機		E 0.900 kWh/kW G 0.255	
146	薬 剤 散 布 機		G 0.103	
147	切 断 機		E 0.305 kWh/kW	
148	草 結 束 機		G 0.515	
149	木 材 破 碎 機		0.191	
150	自 走 式 破 碎 機			
151	チ ェ ン ソ ー		G 0.38 ℓ /h	左記は時間当り燃料消費量である
152	ポ ン プ 浚 渫 船		E 1.217 kWh/kW	
153	除 雪 ド ー ザ	ク ロ ー ラ	0.166	
154	ロ ー タ リ 除 雪 装 置		0.141	ロータリ式88kW型 ベースマシン (除雪ドーザ)

(注) G : ガソリン E : 電力 C : 圧縮天然ガス 印のないものは軽油である。

運転日当り電力消費量

表2.2 運転日当り電力消費量

工 種 名	機 械 名	電 力 消 費 量
トンネル工 (NATM) 及び 小断面トンネル工 (NATM)	セメントサイロ [鋼製溶接構造] 容量 30t 排出能力 20t/h	E 8.0 kWh

③ 機械運転単価表

本資料は、各工種に使用する機械のうち、標準的な機種について単価表を示したものであり、各工種の単価表欄の指定に基づき作成する。

1. 各工種の中で特に指定しない場合は、次による。

- (1) 労務歩掛は「第 I 編第 6 章①建設機械運転労務」による。
- (2) 主燃料の種類及び数量、油脂類は「第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量」による。

2. 各機種、規格ごとに次の事項を記入する。

- (1) 表題には、機械名を記入する。
- (2) 燃料費の規格欄には、燃料の種類を記入する。
- (3) 機械損料の規格欄には、機械の規格を記入する。

機-1 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		第 I 編第 6 章①建設機械運転労務による
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		h	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

機-2 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		第 I 編第 6 章①建設機械運転労務による
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		h	1	
損 耗 費		〃	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

機-3 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		第 I 編第 6 章①建設機械運転労務による
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料 1 ()		h	1	
機 械 損 料 2 ()		〃	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 機械損料の () 内には、機械名を記入する。

機-4 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		第 I 編第 6 章①建設機械運転労務による
(電 力)		kWh		
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		h	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

機-5 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		第 I 編第 6 章①建設機械運転労務による
(電 力)		kWh		
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料 1 ()		h	1	
機 械 損 料 2 ()		〃	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 1. 機械損料の () 内には、機械名を記入する。
2. 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

機-6 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (一般)		人		第 I 編第 6 章①建設機械運転労務による
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		h	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

機-7 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (一般)		人		第 I 編第 6 章①建設機械運転労務による
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		h	1	
損 耗 費		〃	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

機-8 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
特 殊 作 業 員		人	1	
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		日	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

機-9 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
特 殊 作 業 員		人	1 / T	
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		h	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) T : 運転日当り運転時間

機-10 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
高 級 船 員		人		
普 通 船 員		〃		
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		日	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

機-11 運転1時間又は1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
() 船 員		人		
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料				
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) () 内は、船員の種別を記入する。

機-12 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		日	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機-13 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
燃 料 費		ℓ		第 I 編第 6 章②原動機燃料消費量による
機 械 損 料		h	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機-14 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
(電 力)		kWh		
機 械 損 料		日	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 1. 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。
2. 運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機-15 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
(電 力)		kWh		
機 械 損 料		h	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 1. 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。
2. 運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機-16 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
燃 料 費		ℓ		
賃 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機-17 運転1時間当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
燃 料 費		ℓ		施工歩掛による
機 械 損 料		h	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機-18 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-19 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (一般)		人		
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-20 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		
(電 力)		kWh		
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料 1 ()		供用日		
機 械 損 料 2 ()		〃		
諸 雑 費		式	1	
計				

- (注) 1. 機械損料の () 内には、機械名を記入する。
 2. 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

機-21 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		
(電 力)		kWh		
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

- (注) 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

機-22 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (一般)		人		
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
損 耗 費		〃		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-23 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
特 殊 作 業 員		人	1	
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-24 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 運転歩掛は施工歩掛に含まれている。

機-25 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
(電 力)		kWh		
機 械 損 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 1. 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。
2. 運転歩掛は施工歩掛に含まれている。

機-26 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
高 級 船 員		人		
普 通 船 員		〃		
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-27 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
燃 料 費		ℓ		
賃 料		日	1	
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 運転歩掛は、賃料に含まれている。

機-28 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		
燃 料 費		ℓ		
賃 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-29 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (一般)		人		
燃 料 費		ℓ		
賃 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-30 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
(電 力)		kWh		
賃 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

- (注) 1. 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。
 2. 運転歩掛は施工歩掛に含まれている。

機-31 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
特 殊 作 業 員		人		
燃 料 費		ℓ		
賃 料		供用日		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-32 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日	1.4	
損 耗 費		〃	1.4	
諸 雑 費		式	1	
計				

機-33 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
ICT 建設機械経費 損 料 加 算 額		〃		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-34 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		
燃 料 費		ℓ		
機 械 賃 料		供用日		
ICT 建設機械経費 賃 料 加 算 額		〃		
諸 雑 費		式	1	
計				

機-35 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料		供用日		
ICT 建設機械経費 損 料 加 算 額		〃		
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機-36 運転1日当り単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
運 転 手 (特殊)		人		
(電 力)		kWh		
燃 料 費		ℓ		
機 械 損 料 1 ()		供用日		
機 械 損 料 2 ()		〃		
機 械 損 料 3 ()		〃		
ICT 建設機械経費 損 料 加 算 額		〃		
諸 雑 費		式	1	
計				

(注) 1. 機械損料の () 内には、機械名を記入する。

2. 発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

④ 一 般 事 項

1. 建設機械運転労務

運転手の労務歩掛の考え方

- (1) 運転手は通年雇用的な常用とみなす。
- (2) 1人工は実働8時間とする。

2. 指定事項における運転労務数量について

各工種における当該機械毎の機械運転単価表において、指定事項に運転労務数量が指定されている場合は、これによるものとする。

指定事項において運転労務数量が指定されていない場合は、第I編第6章①建設機械運転労務によるものとする。

3. 運転日当り運転時間(T)

- (1) 作業が標準状態である場合、運転日当り運転時間(T)は建設機械等損料算定表に示す年間標準運転時間、年間標準運転日数等より算出した値を使用する。
ただし、各工種における当該機械毎に運転労務数量が指定されている場合は、これによる。
- (2) 工事の施工に特別な条件がない場合、作業は標準状態とみなす。
- (3) 積上げで求めた運転日当り運転時間(T)と標準時間(T₀)の差がT₀に対し±20%未満の場合には、標準状態とみなし、標準時間T₀を使用することができる。
- (4) 設計変更その他不可抗力等により、当初の契約条件を変更するため運転日当り運転時間(T)が著しく変更する場合(±20%以上の場合)は、運転日当り運転時間(T)を変更する。
- (5) 運転日当り運転時間(T)が4時間未満の場合、歩掛は全てT=4時間で積算し同一運転手による他の機械の運転等を考慮する。又運転日当り運転時間(T)が7時間を超える場合も歩掛はすべてT=7時間で積算し、場合によっては2シフト制を考慮する。
- (6) 運転日当り運転時間(T)は、小数第2位を四捨五入して小数第1位止めとし、機械運転1時間当り労務歩掛は、小数第3位を四捨五入して小数第2位止めとする。

4. 運転手を計上する機械

道路交通法に定める運転免許が必要な建設機械並びにこれと同等の機械(フィニッシャ、アスファルトプラント等)とする。

運転手を計上する条件を運転手(特殊)及び運転手(一般)と分類してその各々の内容を次のとおりとする。

- (1) 運転手(特殊)
重機械(道路交通法第84条に規程する大型特殊免許または労働安全衛生法第61条第1項に規程する免許、資格もしくは技能講習の修了を必要とし、運転及び操作に熟練を要するもの。)の運転及び操作について相当程度の技能を有し、主として重機械を運転または操作及び整備点検、給油脂、清掃等の作業。
- (2) 運転手(一般)
道路交通法第84条に規程する運転免許(大型免許、中型免許、普通免許等)を有し、主として機械を運転または操作及び整備点検、給油脂、清掃等の作業。
- (3) 特殊作業員としての取扱い
軽機械(道路交通法第84条に規程する運転免許または労働安全衛生法第61条第1項に規程する免許、資格もしくは技能講習の修了を必要とせず、運転及び操作に比較的熟練を要しないもの。)を運転または操作して行う作業。

5. ダム工事及び大型造成工事について

ダム工事及び大型造成工事については、機械付世話役及び助手を別途考慮する。

6. 労務単価について

単価は、公共工事設計労務単価による。

- ・世話役の単価について
機械付世話役単価は、土木一般世話役の労務単価とする。
- ・助手の単価
助手の単価は、普通作業員の単価とする。
- ・機械工の単価
機械工の単価は溶接工の単価とする。

7. 歩掛について

(1) 損料との関係

- 1) 機械の供用日数、運転時間の定義等についてはすべて「請負工事機械経費積算要領」によるものとする。
- 2) 時間当り損料 労務歩掛積算要領表（表－1）

8. 運転手職種別の対象機械

運転手職種別の対象機械は、表－2のとおりとする。

表－1 時間当り損料 労務歩掛積算要領表

施工条件	時間当り損料(円/h)	労務歩掛(人/h)	摘要
(1) 稼働状態が標準の場合	損料＝損料表(13)欄	$4 \leq T \leq 7$ ではT $T < 4$ の場合は $T = 4$ $7 < T$ の場合は $T = 7$ として、標準歩掛の式2.1による。	Tは機種により一定 $T = \frac{\text{損料表(3)欄}}{\text{損料表(4)欄}}$
(2) 稼働状態が標準と異なる場合	損料＝損料表(9)欄 ＋損料表(11)欄 / t t：供用日当り運転時間 (積上げにて積算) 小数第2位を四捨五入して小数第1位止め	(1)に同じ	$4 \leq T \leq 7$ では損料Tと歩掛Tは一致する。 $T < 4$, $7 < T$ では損料Tと歩掛は一致しない。
(3) 特に作業条件が標準と異なる場合 (ハードワーク等)	損料＝損料表(9)欄 ×(1±α)損料表 ＋(11)欄 / t	(1)に同じ	算定表の割増率を使用
(4) 積雪寒冷地で使用する場合	損料＝損料表(9)欄 ＋損料表(11)欄 ×β / t	(1)に同じ	算定表の割増率を使用

表-2 運転労務適用職種一覧

機 械 名	規 格	機 械 量	運 転 手 (特殊)	運 転 手 (一般)	特 殊 作 業 員	摘 要
ブ ル ド ー ザ	1 t	-			○	
	3 t 以上	-	○			
	リッパ装置付	-	○			
レ ー キ ド ー ザ タ イ ヤ ド ー ザ	3 t 級未満	-			○	
	3 t 級以上	-	○			
ト ラ ク タ	クローラ	3 t 級未満	-		○	
		3 t 級以上	-	○		
	ホイール	—	3t未満		○	
		—	3t以上	○		
スクレープドーザ スクレーパー モータスクレーパー	各 種	-	○			
バックホウ, クラムシェル ドラグライン	機 械 式		3t以上	○		
	クローラ	山積0.08m3級以下 (平積0.06m3)	-		○	
		山積0.11m3級以上 (平積0.08m3)	-	○		
	ホイール	山積0.28m3級以上 (平積0.2m3)	-	○		
クローラローダ (トラクタショベル)	山積0.25m3級以下	-			○	
	山積0.4m3級以上	-	○			
ホイールローダ (トラクタショベル)	山積0.4m3級以下	-		○		
	山積0.5m3級以上	-	○			
クローラクレーン	1 t 吊未満	-			○	
	1 t 吊以上	-	○			
トラッククレーン ラフテレーンクレーン	1 t 吊未満	-		○		
	1 t 吊以上	-	○			
モータグレーダ	各 種	-	○			
サンドパイル打機	パイプロ式	-	○			
クローラ杭打機	ブーム式	-	○			
	直結式	-	○			
路面清掃車	ブラシ式 フロントリフトダンプ	-	○			
	上記以外	-		○		
トラック式アースオーガ	各 種	-	○			
大型ブレーカ	〃	-	○			バックホウ架装
散水車	〃	-		○		
側溝清掃車	〃	-		○		

(つづく)

(つづき)

機 械 名	規 格	機 械 質 量	運 転 手 (特 殊)	運 転 手 (一 般)	特 殊 作 業 員	摘 要
排 水 管 清 掃 車	各 種	—		○		
ガ ー ド レ ー ル 清 掃 車	ブ ラ シ 式	—		○		
ト ン ネ ル 清 掃 車	〃	—		○		
ト ラ ッ ク	普 通 クレーン装置付1t吊未満	—		○		
	クレーン装置付1t吊以上	—	○			
ダ ンプ ト ラ ッ ク	オンロード	—		○		
	オフロード (建設専用)	—		○		
不 整 地 運 搬 車	積載質量1t未満	—			○	
	積載質量1t以上	—	○			
水陸両用運搬車(泥上車)	各 種	—	○			
作 業 車	各 種 (クレーン装置付1t吊以上を除く)	—		○		クレーン装置付1t吊以上の機種であって、クレーンを使用しない場合は運転手(一般)のみ計上
	〃 (クレーン装置付1t吊以上)	—	○			
高 所 作 業 車	作業床高10m未満	—		○		
	作業床高10m以上	—	○			
コ ン ク リ ー ト ポ ン プ 車	配 管 式	—	○			
	ブ ーム 式	—	○			
ラ イ ン マ ー カ	自 走 式	—		○		
	車 載 式	—		○		
ロ ー ド ロ ー ラ	マカダム	—	○			
	タンDEM	—	○			
タ イ ヤ ロ ー ラ	各 種	—	○			
振 動 ロ ー ラ	自走式2.5~2.8t以下	—			○	
	〃 3.0~5.0t以上	—	○			
コ ン ク リ ー ト フ ィ ニ ッ シ ャ	3.0~4.5m以上	—	○			
コ ン ク リ ー ト ス プ レ ッ ダ	ブレード式・ボックス式	—	○			
コ ン ク リ ー ト レ ベ ラ ー	3.0~7.5m	—	○			
ア ス フ ェ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ	各 種	—	○			
ア ス フ ェ ル ト プ ラ ン ト	〃	—	○			
ア ス フ ェ ル ト ディストリビュータ	〃	—		○		
ア ス フ ェ ル ト ス プ レ ッ ダ	自走式・各種	—		○		
ス タ ビ ラ イ ザ	路上混合自走式各種	—	○			
ト レ ン チ ャ	自 走 式	3t 未満			○	
	〃	3t 以上	○			

(つづく)

(つづき)

機 械 名	規 格	機 械 質 量	運 転 手 (特殊)	運 転 手 (一般)	特 殊 作 業 員	摘 要
アジテータトラック (トラックミキサ)	各 種	—		○		
ヒータプレーナ		—	○			
路面切削機	クローラ式・ホイール式	—	○			
マイクロバス		—		○		
ライトバン		—		○		
ウイッチ	5 t吊未満	—			○	
	5 t吊以上	—	○			
草刈車	大型自走式(履帯式)	—			○	
草刈機	肩掛式・ハンドガイド式	—			○	

第7章 土木請負工事の 特許使用料の積算

① 土木請負工事の特許使用料の積算について…………… I-7-①- 1

第7章 土木請負工事の特許使用料の積算

① 土木請負工事の特許使用料の積算について

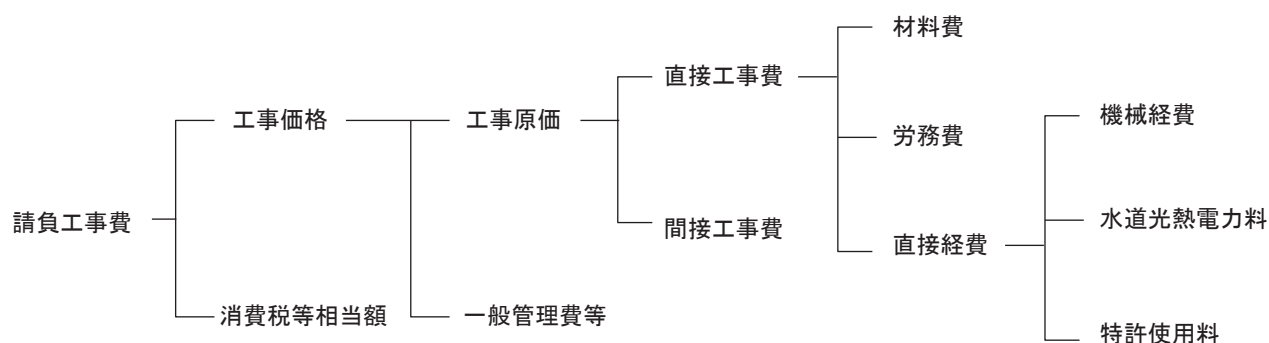
1. 土木請負工事費の積算において必要な特許使用料の算定については次のとおりとする。ただし、これにより難しい場合は別途考慮するものとする。

(1) 特許使用料の適用

特許使用料の適用は、特許権等に係る施工法・試験法・製造法並びに特許権、実用新案権及び意匠権等を用いて施工・製作させた装置等、工業所有権等に係るもの全てを対象とした特許工法等とし、特許法に基づく手続きのうち、設定登録が完了している場合及び出願を完了し、かつ、設定登録が完了していない手続き期間において、当該工法等を使用する積算に適用する。また、特許使用料を計上するのは、共有特許及び民間特許工法等を使用する場合とする。

(2) 特許使用料の積算

特許使用料は、工事を施工するのに直接必要とする経費とし、その算定は契約に基づき使用する特許の使用料及び派出する技術者等に要する費用の合計額とする。



1) 特許使用料の算出

共有特許工法等を使用する場合は、実施契約に基づく、民間企業等が有する特許権の持分に対応した特許使用料を計上し、民間特許工法等を使用する場合は、当該特許工法に係る全ての特許使用料を計上する。

なお、特許権、実用新案権及び意匠権等を用いて施工・製作させた装置等については、特許使用料が含まれている場合があるので留意されたい。

第8章 時間的制約を受ける 公共土木工事の積算

① 時間的制約を受ける公共土木工事の積算について……………	I-8-①- 1
-------------------------------	----------

第8章 時間的制約を受ける公共土木工事の積算

① 時間的制約を受ける公共土木工事の積算について

1. 公共土木工事において、下記に示す項目により継続的に時間的制約を受け、通常の作業時間を確保することができない場合における当該作業の積算に係る労務費の算定は次のとおりとする。

(1) 時間的制約条件

- 1) 現道の交通量の多い時間帯
- 2) 通勤・通学の時間帯
- 3) 公的な輸送機関（バス・鉄道等）のピークとなる時間帯
- 4) 工事場所周辺地域の生活、各種営業活動等の時間帯等
- 5) 山間部など現場条件によって作業時間に制約を受ける場合等

1)～4)の時間帯を避けた施工を必要とする場合又は5)の制約を受ける場合とする。

ただし、ある特定の日のみの制約（例：毎週〇曜日のみ）を受ける場合は適用しない。

(2) 制約を受ける作業時間の適用範囲

制約を受ける作業時間については、4時間/日以上7.5時間/日以下とする。

なお、制約を受ける作業時間が4時間/日未満の場合は、別途施工条件等を考慮し適正に積算するものとする。

(3) 労務費の算定方法

時間的に制約を受ける工事の設計労務単価の補正割増しは、以下の方法により行うものとする。

1) 作業時間の算出

拘束時間＝作業終了時間－作業開始時間（なお、標準拘束時間は9時間とする）

作業時間＝拘束時間－1時間（休憩時間帯）（なお、標準作業時間は8時間とする）

2) 補正割増し係数

時間的制約状況の程度	補正割増し係数
時間的制約を受ける場合	1.06
時間的制約を著しく受ける場合	1.14

(注) 「時間的制約を受ける場合」とは、作業時間が7時間/日を超え7.5時間/日以下をいう。

「時間的制約を著しく受ける場合」とは、作業時間が4時間/日以上7時間/日以下をいう。

3) 設計労務単価の補正割増し

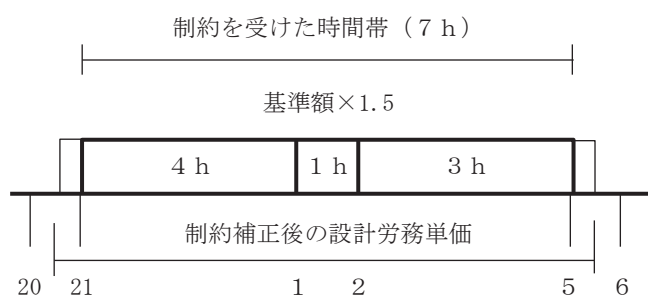
設計労務単価は、次式により補正割増しを行うものとする。

イ) 通常勤務すべき時間帯（8時～17時）内において作業時間に制約を受ける場合の設計労務単価設計労務単価＝公共工事設計労務単価×補正割増し係数

ロ) 施工条件により、やむを得ず通常勤務すべき時間帯（8時～17時）を外して作業を行う場合の設計労務単価（例－1，例－2）

設計労務単価＝〔公共工事設計労務単価＋割増し賃金〕×補正割増し係数

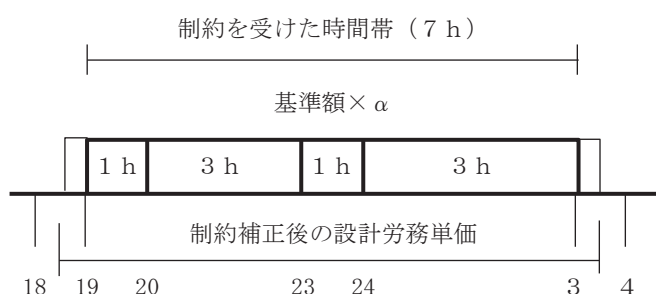
(例－1) 20時～6時の時間帯の中で21時～5時までの時間的制約を受けた場合



$$\begin{aligned} \text{設計労務単価} &= [\text{基準額} + \text{割増し賃金}] \times \text{補正割増し係数} \\ &= \text{基準額} \times 1.5 \times 1.14 \\ &= \text{基準額} \times 1.71 \end{aligned}$$

ただし、割増し賃金 = 基準額 × 0.5

(例－2) 18時～4時の時間帯の中で19時～3時までの時間的制約を受けた場合



$$\begin{aligned} \text{設計労務単価} &= [\text{基準額} + \text{割増し賃金}] \times \text{補正割増し係数} \\ &= \text{基準額} \times 1.428 \times 1.14 \\ &= \text{基準額} \times 1.628 \end{aligned}$$

ただし、 α = 割増し率

$$\begin{aligned} &= (1\text{h} \times 1.0 + 6\text{h} \times 1.5) / 7\text{h} \\ &= 1.428 \end{aligned}$$

割増し賃金 = 基準額 × 0.428

ハ) 設計労務単価に他の特殊割増し（積雪寒冷地域での冬期割増し等）を合わせて考慮する場合は、割増し部分が重複しないように注意するものとする。

ニ) 機械付労務の労務費についても補正割増しの対象とする。

(4) 機械損料の補正

時間的制約を受ける工事の積算にあたって、機械損料を補正する場合には「建設機械損料の算定について」（建設省機発第65号）〔昭和55年2月22日付け〕により、行うものとする。

(5) 工期の設定

時間的制約を受ける工事の工期設定にあたっては、制約された作業時間により適正な工期の設定を行うものとする。

第9章 土木請負工事における 現場環境改善費の積算

① 土木請負工事における現場環境改善費の積算	I-9-①- 1
------------------------------	----------

第9章 土木請負工事における現場環境改善費の積算

① 土木請負工事における現場環境改善費の積算

1. 対象となる内容は次のとおりとする。

工事に伴い実施する現場環境改善（仮設備関係，営繕関係，安全関係）及び地域連携に関するものを対象とする。

2. 適用の範囲

周辺住民への生活環境への配慮及び一般住民への建設事業の広報活動，現場労働者の作業環境の改善を行うために実施するもので，原則，すべての屋外工事を対象とする。ただし，工事内容により実施が困難なもの及び効果が期待出来ないものについては，対象外とすることが出来る。

3. 積算方法

(1) 現場環境改善費の積算は，以下の方法により行うものとする。ただし，標準的な現場環境改善を行う場合は率計上とし，特別な内容を実施する場合は積上げ計上とする。

イ. 積算方法は以下のとおりとし，現場環境改善費に計上するものとする。

$$K = i \cdot P_i + \alpha$$

ただし K：現場環境改善費（単位：円，1000円未満切り捨て）

i：現場環境改善費率（単位：%，小数第3位四捨五入2位止め）

P_i：対象額（直接工事費（処分費等を除く共通仮設費対象分）＋支給品費（共通仮設費対象分）＋無償貸付機械等評価額）

なお，対象額が5億円を超える場合は5億円とする。

α：積上げ計上分（単位 円，1000円未満切り捨て）

対象額：P _i		現場環境改善費率：i（%）	
		大都市（1），（2） 市街地	左記以外
直接工事費（処分費等を除く） ＋ 支給品費 ＋ 無償貸付機械等評価額	5億円以下の場合	$i = 45.9 \cdot P_i^{-0.175}$	$i = 32.5 \cdot P_i^{-0.202}$
	5億円を超える場合	1.38	0.57

ロ. 率に計上されるものは，別表－1の内容のうち原則として各計上費目（現場環境改善のうち仮設備関係，営繕関係，安全関係及び地域連携）ごとに1内容ずつの合計4つの内容を基本とした費用である。

また，選択にあたっては地域の状況・工事内容により組み合わせ，実施費目数及び実施内容を変更しても良い。

ハ. 積上げ計上分（α）に計上するものは，（2）の「熱中症対策・防寒対策に関する費用」及び「巨額となるなど現場環境改善費率分で行うことが適当でないと判断されるものの費用」とする。

ニ. なお，経費率は現場環境改善費の各費目を1本化した全体での率である。

ホ. 現場環境改善に関する費用の対象額は5億円を限度とする。

(2) 熱中症対策・防寒対策に関する費用について

主に現場の施設や設備に対する熱中症対策・防寒対策に関する費用については、率分での計上ではなく、対策の妥当性を確認の上、積み上げ計上を行うものとする。なお、積み上げ計上は、現場管理費に計上される作業員個人の費用と重複がないことを確認し、(1)イ.の算出式により算出される現場環境改善費の100%を上限とする。なお、工事内容により率分での計上を対象外とした工事であっても、熱中症対策・防寒対策が必要な場合は、積み上げ計上することができるものとする。

(3) 設計変更について

率に計上されるものについては、設計変更を行わないものとする。ただし、対象金額 (Pi) の変動に伴う現場環境改善費率 i は変更される。また、積み上げ計上分 (α) については、内容に変更が生じた場合は設計変更の対象とする。

[別表-1]

計上費目	実施する内容 (率計上分)
現場環境改善 (仮設備関係)	1. 昇降設備の充実, 2. 環境対策の充実 3. ICT 設備の充実, 4. 作業負荷の低減
現場環境改善 (営繕関係)	1. 現場事務所の快適化 (女性用更衣室の設置を含む) 2. 労働宿舍の充実 3. 現場休憩所の充実 (交通誘導警備員待機室を含む) 4. 衛生設備・厚生設備の充実等
現場環境改善 (安全関係)	1. 工事標識・照明等安全施設の充実 2. 盗難防止対策, 3. 健康関連施設の充実 4. 野生生物・害虫対策等
地域連携	1. 広報活動等 (完成予想図, パンフレット, 工法説明, PR 看板等) 2. 見学会・イベント等の開催 (見学施設等設置・管理運営等含む) 3. 社会貢献・地域対策費等 (地域行事等の経費含む) 4. 現場景観向上 (美装化・デザイン看板等)

(4) 現場環境改善費入力基準表

施工歩掛コード	施工単位	式
J 1 条件	大都市 (1), (2) 又は市街地の場合は [1] を入力し, それ以外の場合は [0] を入力する。	
数 量	1	

第 10 章 工事における工期の延長等に伴う増加費用の積算

① 工事における工期の延長等に伴う増加費用の積算…………… I-10-①- 1

第10章 工事における工期の延長等に伴う増加費用の積算

① 工事における工期の延長等に伴う増加費用の積算について

受注者の責めに帰すことができないものにより請負工事の設計図書の変更に伴う工期の延長や一時中止(以下「工期延長等」という。)をした場合の増加費用等の負担については、下記により積算するものとする。

1. 増加費用等の考え方

1-1 増加費用の適用

増加費用の適用は、工期延長等に伴う増加費用について受注者から請求があった場合に適用する。

1-2 増加費用の範囲

増加費用として積算する範囲は、工事現場の維持に要する費用、工事体制の縮小に要する費用、工事の再開準備に要する費用、工期延長等となる場合の費用、工期短縮を行った場合の費用とする。

(1) 工事現場の維持に要する費用

工事現場の維持に要する費用とは、工期延長等に伴い工事現場を維持し又は工事の続行に備えて機械器具、労務者又は現場常駐の従業員(専門職種を含む。以下同じ。)を保持するために必要とされる費用等とする。

(2) 工事体制の縮小に要する費用

工事体制の縮小に要する費用とは、中止時点における工事体制から中止した工事現場の維持体制にまで体制を縮小するため、不要となった機械器具、労務者又は現場常駐の従業員の配置転換に要する費用等とする。

(3) 工事の再開準備に要する費用

工事の再開準備に要する費用とは、工事の再開予告後、工事を再開できる体制にするため、工事現場に再投入される機械器具、労務者、現場常駐の従業員の転入に要する費用等とする。

(4) 工期延長等となる場合の費用

工期延長等となる場合の費用とは、工期延長等となることにより追加で生じる社員等給与、現場事務所費用、材料の保管費用、仮設諸機材の損料等に要する費用等とする。

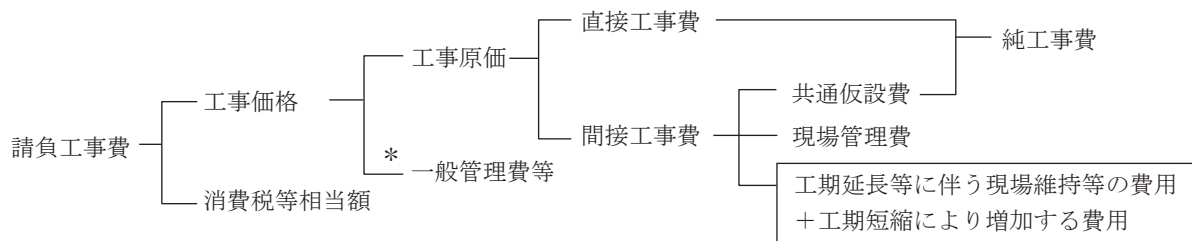
(5) 工期短縮を行った場合の費用

工期短縮を行った場合の費用とは、工期短縮の要因が発注者に起因する場合、自然条件(災害等含む)に起因する場合の工期短縮に要する費用等とする。なお、工期短縮の要因が受注者に起因する場合は増加費用を見込まないものとする。

2. 増加費用の算定

2-1 増加費用の構成

工期延長等に伴う現場維持等に要する費用は、工事原価内の間接工事費の中で計上し、一般管理費等の対象とする。



* 工期延長等に伴う本支店における増加費用を含む

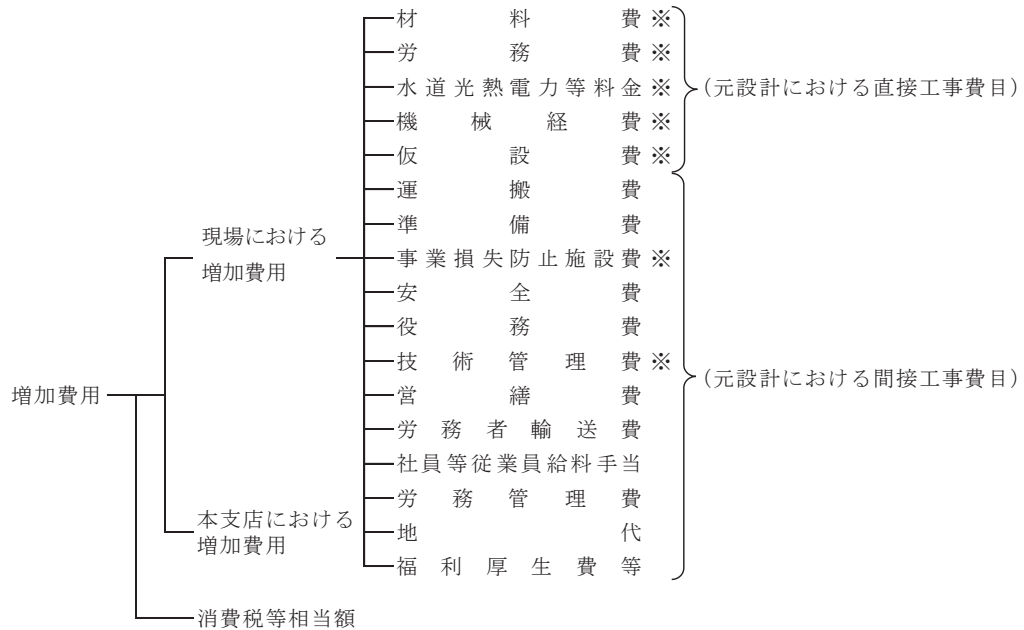
(注) 工期延長等に伴い発注者が新たに受取り対象とした材料、直接労務費及び直接経費に係る費用は、該当する工種に追加計上し、設計変更を行うものとする。

増加費用は、原則、工事目的物又は仮設に係る工事の施工着手後を対象に算定することとし、工期延長等の期間3ヶ月以内の算定方法は以下のとおりとする。ただし、工期延長等の期間が3ヶ月を超える場合や道路維持工事又は河川維持工事のうち経常的な工事である場合等は、別途考慮すること。

2-2 工期延長等に伴う現場維持等に要する費用（標準積算）

(1) 標準積算により算定する場合、工期延長等に伴う現場維持等に要する費用として積算する内容は以下の積上げ項目及び比率項目とする。

1) 増加費用の構成費目は、次のとおりとする。



※積上げ項目

2) 増加費用の費目に係る積算の内容は次のとおりとする。

i) 現場における増加費用

イ 材料費

① 材料の保管費用

工事を工期延長等したために、元設計の直接工事費に計上されている現場搬入済の材料を、発注者が倉庫等（受注者が工事現場に設置したものを除く。）へ保管する必要があると認めた場合の倉庫保管料及び入出庫手数料

② 他の工事現場へ転用する材料の運搬費

工事を工期延長等したために、元設計の直接工事費に計上されている現場搬入済の材料を、発注者が他の工事現場等に転用する必要があると認めた場合の当該材料の運搬費

③ 直接工事費に計上された材料の損料等

元設計において期間要素を考慮して計上されている材料等の工期延長等に伴う損料額及び補修費用

ロ 労務費

① 工事現場の維持等に必要なる労務費

作業を伴わない作業員の労務費は、原則として計上しない。

ただし、必要な作業員を確保しておくべき特別な事情があり、受発注者協議により工事現場に労務者を常駐させた場合にはその費用

② 他職種に転用した場合の労務費差額

工事現場の保安等のために、受発注者協議により工事現場に常駐させた、トンネル・潜函工などの特殊技能労働者が職種外の普通作業等に従事した場合における本来の職種と、従事した職種の発注者の設計上の単価差額の費用

ハ 水道光熱電力等料金

工事現場に設置済の施設を工事現場の維持のため、発注者が指示し、あるいは受発注者協議により工期延長等の要因発生後、再開までの間に稼動（維持）させるために要する水道光熱電力等に要する費用

ニ 機械経費

① 工事現場に存置する機械の費用

現場搬入済の機械のうち元設計に個別計上されている機械と同等と認められるものに関する次の費用

④ 工事現場の維持のため存置することが必要であること、又は搬出費及び再搬入費（組立て、解体費を含む。）が存置する費用を上回る事等により、発注者が工事現場に存置することを認めた機械等の現場存置費用（組立て、解体費、賃料・損料、管理費を含む。）

⑤ 発注者が工事現場の維持等のため必要があると認めて指示した機械の運転費用

ホ 仮設費

① 仮設諸機材の損料

現場搬入済の仮設材料、設備等のうち、元設計において期間要素を考慮して計上されているものと同等と認められる仮設諸機材の工期延長等に係る損料及び維持補修の増加費用

② 新たに必要となった工事現場の維持等に要する費用

元設計には計上されていないが、工期延長等に伴う工事現場の維持等の必要上、発注者が新たに指示しあるいは受発注者の協議により発注者が必要と認めた仮設等に要する費用（補助労力を含む。）

③ 工期延長等となることにより追加で生じる仮設諸機材の損料等に要する費用

ヘ 運搬費

① 工事現場外への搬出又は工事現場への再搬入に要する費用

工期延長等の要因発生時点で現場搬入済の機械器具類及び仮設材等のうち発注者が元設計に計上されたものと同等と認めたものを一定の範囲の工事現場外に搬出し又は一定の範囲から工事現場に再搬入する費用

② 大型機械類等の現場内運搬

元設計に計上した機械類、資材等のうち、工期延長等されたために、新たに工事現場内を移動させることを発注者が指示しあるいは受発注者協議により発注者が必要と認めた大型の機械、材料、仮設物等の運搬費用

ト 準備費

別費目で積算している現場常駐の従業員又は労務者をもって充てる通常の準備作業を超える工事現場の後片付け、再開準備のための諸準備・測量等で、発注者が指示しあるいは受発注者協議により発注者が必要と認めたものに係る準備費用

チ 事業損失防止施設費

仮設費に準じて積算した費用

リ 安全費

① 既存の安全設備に係る費用

工期延長等の要因発生以前に工事現場に設置済の安全設備等のうち、原則として元設計において期間要素を考慮して計上されているものと同等と認められる、安全設備等の工期延長等に伴う損料及び維持補修の費用

② 新たな工事現場の維持等に要する安全費

元設計には計上されていないが、工期延長等に伴い、工事現場の安全を確保するため、発注者が新たに指示しあるいは受発注者協議により発注者が必要と認めた安全管理に要する費用（保安要員費を含む。）

ヌ 役務費

① プラント敷地、材料置場等の敷地の借上げ料

元設計において期間要素を考慮して計上されているものと同等と認められるプラント敷地及び材料置場等の敷地の工期延長等期間に係る借上げ、解約などに要した増加費用

② 電力水道等の基本料

元設計において期間要素を考慮して計上されているものと同等と認められる電力・用水設備等に係る工期延長等期間中の基本料

ル 技術管理費

原則として増加費用は計上しないものとする。

ただし、現場搬入済の調査・試験用の機器、技術者等で元設計において期間要素を考慮して計上されているもの

と同等と認められるものがある場合には、仮設費に準じて積算した費用

フ 営繕費

工期延長等の要因発生以前に工事現場に設置済みの営繕施設のうち元設計において期間要素を考慮して計上されたものと同等と認められる営繕施設の工期延長等期間に係る維持費、補修費及び損料額又は営繕費、労務者輸送費を一体化して直接工事費等に対する割掛率で計上している工事における工期延長等期間中の維持費、補修費、損料額及び労務者輸送に要する費用

ワ 労務者輸送費

元設計が、営繕費、労務者輸送費を区分して積算している場合において受発注者協議により工事現場に常駐する労務者及び近傍の工事現場等に転用させると認められた労務者を一括通勤させる場合の通勤費用

カ 社員等従業員給料手当

工期延長等期間中等の工事現場の維持等のために、受発注者協議により定めた次の費用

- ① 元請・下請会社の現場常駐の従業員（機械、電気設備の保安に係るものを含む。）に支給する給料手当の費用
- ② 工期延長等の要因発生時点で現場に常駐していた従業員を工事現場の維持体制に縮小するまでの間に従業員に支給する給料手当の費用
- ③ 工事現場の維持体制から再開する体制に移行するまでの間、現場常駐の従業員に支給する給料手当の費用
- ④ 工期延長等となることにより追加で生じる現場常駐の従業員に支給する給料手当の費用

コ 労務管理費

- ① 他の工事現場へ転出入する労務者の転出入に要する費用

工期延長等によって遊休となった労務者のうち、当該工事現場に専従的に雇用された労務者（通勤者も含む。）を一定の範囲に転出又は一定の範囲から復帰のため転入するのに必要な旅費及び日当等の費用。なお、専従的に雇用されていた者とは元請会社直庸又は専属下請会社が直接賃金を支給しており、かつ当該工事現場に相当長期間の契約で常駐的に雇用されていることが賃金台帳等で確認できるような者（以下「専従的労務者」という。）（通勤者も含む。）とする。

- ② 解雇・休業手当を払う場合の費用

受発注者協議により適当な転入工事現場を確保することができないと認めた専従的労務者を解雇・休業するために必要な費用

タ 地代

現場管理費のうち、営繕費に係る敷地の借上げに要する費用等として現場管理費率の中に計上されている地代の工期延長等期間の費用

レ 福利厚生費等

現場管理費のうち、現場常駐の従業員に係る退職金・法定福利費・福利厚生費・通信交通費として現場管理費率の中に計上されている費用の工期延長等期間中の費用

ii) 本支店における増加費用

中止に係る工事現場の維持等のために必要な受注者の本支店における費用

iii) 消費税等相当額

現場及び本支店における増加費用に係る消費税に相当する費用

(2) 算定方法

工期延長等に伴う現場維持等に要する費用の算定は、下記の式により算出する。

$$G = dg \times J + \alpha$$

ただし、

G：工期延長等に伴う現場維持等の費用（単位：円，1,000円未満切り捨て）

dg：工期延長等に係る現場経費率（％，小数第4位四捨五入3位止め）

（前記2-2(1)2)に示す率項目）

J：対象額（工期延長等時点の契約上の現場管理費対象純工事費）（単位：円，1,000円未満切り捨て）

α：積上げ費用（単位：円，1,000円未満切り捨て）

（前記2-2(1)1)に示す積上げ項目）

1) 工期延長等に伴い増加する現場経費率

$$dg = A \left\{ \left(\frac{J}{a \times J^{b+N}} \right)^B - \left(\frac{J}{a \times J^b} \right)^B \right\} + \frac{(N \times R \times 100)}{J}$$

ただし、

dg：工期延長等に伴い増加する現場経費率（％，小数第4位四捨五入3位止め）

（前記2-2(1)2)に示す率項目）

J：対象額（工期延長等時点の契約上の現場管理費対象純工事費）（単位：円，1,000円未満切り捨て）

N：工期延長等日数（受注者の責めに帰す場合は除く）（日）

ただし、部分中止の場合は、部分中止に伴う工期延長等日数。

R：公共工事設計労務単価（土木一般世話役）

A，B，a，b：工種毎に決まる係数（別表-1）

別表-1

工種区分	係数 A								係数 B						係数 a	係数 b
	一般交通影響無し	大都市(1)	大都市(2)	一般交通影響有り(1)	一般交通影響有り(2)	市街地(DID補正)	山間僻地及び離島	一般交通影響無し	大都市(1)	大都市(2)	一般交通影響有り(1)	一般交通影響有り(2)	市街地(DID補正)	山間僻地及び離島		
河川工事	1901.4	-	-	2116.7	2104.1	2104.1	1939.0	-0.3284	-	-	-0.3275	-0.3280	-0.3280	-0.3269	13.3999	0.1615
河川・道路構造物工事	410.4	-	-	453.5	452.4	452.4	413.5	-0.2019	-	-	-0.2004	-0.2012	-0.2012	-0.1994	1.0955	0.3057
海岸工事	521.4	-	-	550.7	561.8	561.8	488.2	-0.2306	-	-	-0.2255	-0.2280	-0.2280	-0.2224	4.2009	0.2226
道路改良工事	78.9	-	-	87.2	87.0	87.0	79.4	-0.0714	-	-	-0.0698	-0.0706	-0.0706	-0.0688	2.4722	0.2611
鋼橋架設工事	4760.3	-	5819.2	5307.1	5271.4	5307.1	4867.7	-0.3805	-	-0.3793	-0.3796	-0.3801	-0.3796	-0.3791	8.9850	0.2036
P C橋工事	1238.0	-	-	1436.8	1399.1	1399.1	1351.0	-0.2884	-	-	-0.2907	-0.2895	-0.2895	-0.2921	0.5348	0.3394
橋梁保全工事	3393.5	-	-	3979.5	3855.9	4318.8	3764.5	-0.3455	-	-	-0.3485	-0.3470	-0.3483	-0.3504	1.6260	0.2838
舗装工事	923.0	1754.5	1331.5	1162.5	1087.6	1254.4	1149.1	-0.2725	-0.3002	-0.2837	-0.2807	-0.2767	-0.2801	-0.2858	0.7817	0.3147
共同溝等工事(1)	213.2	-	-	247.5	241.0	241.0	232.8	-0.1455	-	-	-0.1480	-0.1468	-0.1468	-0.1496	0.4678	0.3598
共同溝等工事(2)	314.1	-	-	363.9	354.7	354.7	341.7	-0.1833	-	-	-0.1852	-0.1843	-0.1843	-0.1865	0.0142	0.5399
トンネル工事	1070.6	-	-	1331.2	1253.2	1253.2	1306.0	-0.2619	-	-	-0.2685	-0.2652	-0.2652	-0.2726	0.1118	0.4194
砂防・地すべり等工事	275.1	-	-	288.4	295.3	295.3	254.5	-0.1797	-	-	-0.1738	-0.1767	-0.1767	-0.1700	0.1422	0.4132
道路維持工事	303.5	362.0	363.4	333.4	333.6	363.7	302.7	-0.1653	-0.1588	-0.1628	-0.1634	-0.1643	-0.1636	-0.1623	1.6840	0.2898
河川維持工事	635.1	-	-	697.2	697.9	697.9	633.0	-0.2406	-	-	-0.2391	-0.2399	-0.2399	-0.2381	8.0310	0.2114
下水道工事(1)	103.2	-	133.3	119.9	116.7	116.7	112.6	-0.0941	-	-0.0975	-0.0966	-0.0954	-0.0954	-0.0981	0.5192	0.3472
下水道工事(2)	282.4	-	333.1	306.7	308.7	308.7	276.7	-0.1811	-	-0.1770	-0.1781	-0.1796	-0.1796	-0.1763	1.1316	0.3060
下水道工事(3)	366.6	-	-	422.5	412.8	412.8	395.6	-0.1891	-	-	-0.1916	-0.1904	-0.1904	-0.1932	2.7078	0.2589
下水道工事(4)	186.2	-	225.2	206.0	205.4	205.4	188.0	-0.1419	-	-0.1404	-0.1408	-0.1414	-0.1414	-0.1401	0.6805	0.3202
公園工事	643.6	-	-	715.1	711.5	711.5	654.3	-0.2235	-	-	-0.2229	-0.2232	-0.2232	-0.2225	13.5714	0.1739
コンクリートダム工事	115.6	-	-	-	-	-	-	-0.0824	-	-	-	-	-	-	0.3392	0.3621
フィルダム工事	91.3	-	-	-	-	-	-	-0.0673	-	-	-	-	-	-	0.1633	0.3963
電線共同溝工事	266.2	323.7	320.4	293.4	293.1	320.0	267.2	-0.1540	-0.1467	-0.1510	-0.1518	-0.1529	-0.1520	-0.1504	0.0035	0.6165
情報ボックス工事	1338.5	-	-	1523.7	1498.7	1498.7	1413.4	-0.2880	-	-	-0.2881	-0.2881	-0.2881	-0.2881	3.6607	0.2249

(注) 係数A・Bにおける施工地域区分は、「第I編第2章②間接工事費3現場管理費」によるものとする。

第 11 章 施工箇所が点在する 工事の積算

① 施工箇所が点在する工事の積算について.....	I-11-①- 1
---------------------------	-----------

第 11 章 施工箇所が点在する工事の積算

① 施工箇所が点在する工事の積算について

施工箇所が点在する工事については、建設機械を複数箇所に運搬する費用や複数箇所の交通規制等がそれぞれの箇所で発生するなど、積算額と実際かかる費用に乖離があるため、共通仮設費、現場管理費を箇所ごとに算出する積算とする。

1. 対象工事

施工箇所が複数あり、施工箇所が 1 km 程度を超えて点在する工事を対象とする。

なお、通年維持工事等、当初契約において工事場所を範囲で指定する工事は除く。

ただし、これにより難しい場合は個別に考慮できる。

2. 工事箇所の設定方法及び積算方法

- (1) 施工規模の大きい箇所を「親設計書」とし、その他の施工箇所を「子設計書」と分類する。
- (2) 主たる工種区分は、工事全体で判断する（施工箇所毎に主たる工種区分を設定しない）。
- (3) 直接工事費の施工規模等の入力条件は、施工箇所毎の数量から選択する。
- (4) 労務費、材料費等単価の地区設定は、施工箇所毎に設定する。
- (5) 共通仮設費及び現場管理費については、施工箇所毎に算出した合計額とする。
- (6) 共通仮設費率及び現場環境改善費率、現場管理費率の補正については、施工箇所毎に設定する。積上げ項目のうち、施工箇所毎に分割できない場合は、直接工事費の最も大きい施工箇所に計上する。
- (7) 一般管理費等については、施工箇所毎に分けない積算（通常の積算）と同様とする。
 なお、一般管理費算出時の、共通仮設費率及び現場管理費率にかかる、施工地域を考慮した補正等は、「親設計書」で設定した係数によるものとする。
- (8) 業務委託料は、「親設計書」に計上する。

	＜通常の積算＞	＜施工箇所ごとの積算＞			＜施工箇所所在用積算＞		
		親	子1	子2	親	子1	子2
直接工事費	①A (②A+③A+④A)	②A	③A	④A	②A	③A	④A
共通仮設費	⑤B	⑥B	⑦B	⑧B	⑥B	⑦B	⑧B
現場管理費	⑨C	⑩C	⑪C	⑫C	⑩C	⑪C	⑫C
一般管理費等	⑬D	⑭D	⑮D	⑯D	⑬D		
共通仮設費の算定	⑤B：①Aを対象額で算出	⑥B：②Aを対象額で算出 ⑦B：③Aを対象額で算出 ⑧B：④Aを対象額で算出	⑥B+⑦B+⑧Bとする				
現場管理費の算定	⑨C：(①A+⑤B)を対象額で算出	⑩C：(②A+⑥B)を対象額で算出 ⑪C：(③A+⑦B)を対象額で算出 ⑫C：(④A+⑧B)を対象額で算出	⑩C+⑪C+⑫Cとする				
一般管理費等の算定	⑬D：(①A+⑤B+⑨C)を対象額で算出	⑭D：(②A+⑥B+⑩C)を対象額で算出 ⑮D：(③A+⑦B+⑪C)を対象額で算出 ⑯D：(④A+⑧B+⑫C)を対象額で算出	⑬D：(①A+⑤B+⑨C)を対象額で算出				

図 2-1 施工箇所が点在する場合の積算イメージ

※積算のイメージ

従 来： (A市直接工事費+B市直接工事費+C町直接工事費) × 間接費率
 本運用： (A地区(施工箇所a)直接工事費×間接費率)
 + (B地区(施工箇所b)直接工事費×間接費率)
 + (C地区(施工箇所c)直接工事費×間接費率)
 ※一般管理費等は通常どおり

3. 設計変更について

- (1) 「親設計書」及び「子設計書」それぞれに対して、変更作業を行う。
- (2) 新規工種の追加は、施工箇所毎に判断する。
- (3) 設計変更において、新たに施工箇所を追加することができる。その場合は、直接工事費、共通仮設費、現場管理費を官積算額(変更指示時点単価)により積算するものとする。
- (4) 一般管理費等については、施工箇所毎に分けない積算(通常の変更積算)と同様とする。

	<通常の変更積算> 新規箇所(A)が追加となった場合	<施工箇所所在用変更積算> 新規箇所(A:子3)が追加になった場合				
		親 子1 子2 子3				
直接工事費	$\textcircled{1}A'$ $(\textcircled{2}A' + \textcircled{3}A' + \textcircled{4}A') + A$	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{2}A'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{3}A'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{4}A'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> </tr> </table>	$\textcircled{2}A'$	$\textcircled{3}A'$	$\textcircled{4}A'$	A
$\textcircled{2}A'$	$\textcircled{3}A'$	$\textcircled{4}A'$	A			
+	+	+				
共通仮設費	$\textcircled{5}B'$	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{6}B'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{7}B'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{8}B'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> </tr> </table>	$\textcircled{6}B'$	$\textcircled{7}B'$	$\textcircled{8}B'$	B
$\textcircled{6}B'$	$\textcircled{7}B'$	$\textcircled{8}B'$	B			
+	+	+				
現場管理費	$\textcircled{9}C'$	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{10}C'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{11}C'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">$\textcircled{12}C'$</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> </tr> </table>	$\textcircled{10}C'$	$\textcircled{11}C'$	$\textcircled{12}C'$	C
$\textcircled{10}C'$	$\textcircled{11}C'$	$\textcircled{12}C'$	C			
+	+	+				
一般管理費等	$\textcircled{13}D'$	$\textcircled{13}D'$				
共通仮設費の算定	$\textcircled{5}B'$: $\textcircled{1}A'$ を対象額で算出	$\textcircled{6}B'$: $\textcircled{2}A'$ を対象額で算出 $\textcircled{7}B'$: $\textcircled{3}A'$ を対象額で算出 $\textcircled{8}B'$: $\textcircled{4}A'$ を対象額で算出 B : A を対象額で算出 $\textcircled{6}B' + \textcircled{7}B' + \textcircled{8}B' + B$ とする				
現場管理費の算定	$\textcircled{9}C'$: $(\textcircled{1}A' + \textcircled{5}B')$ を対象額で算出	$\textcircled{10}C'$: $(\textcircled{2}A' + \textcircled{6}B')$ を対象額で算出 $\textcircled{11}C'$: $(\textcircled{3}A' + \textcircled{7}B')$ を対象額で算出 $\textcircled{12}C'$: $(\textcircled{4}A' + \textcircled{8}B')$ を対象額で算出 C : $(A + B)$ を対象額で算出 $\textcircled{10}C' + \textcircled{11}C' + \textcircled{12}C' + C$ とする				
一般管理費等の算定	$\textcircled{13}D'$: $(\textcircled{1}A' + \textcircled{5}B' + \textcircled{9}C')$ を対象額で算出	$\textcircled{13}D'$: $(\textcircled{1}A' + \textcircled{5}B' + \textcircled{9}C')$ を対象額で算出				

図3-1 施工箇所が点在する場合の変更積算イメージ

第 12 章 1 日未満で完了する 作業の積算

① 1 日未満で完了する作業の積算…… I-12-①- 1

第12章 1日未満で完了する作業の積算

① 1日未満で完了する作業の積算

1. 適用条件

本基準は、変更積算にのみ適用する。

施工実施にあたり、1日未満で完了する作業量の作業が見込まれ、施工パッケージ型積算基準と乖離が認められる場合に本基準を用いて積算するものとする。

本基準の採用にあたっては、契約期間内に受注者から当該積算の適用についての請求があった場合に、受発注者間の協議において、作業内容が当該積算基準に該当すると認められる場合に適用する。

同一作業員の作業が他工種・細別の作業と組合せて1日作業となる場合には、当該積算は適用しない。

2. 適用範囲

1日未満で完了する作業の積算は、表に記載の施工パッケージを使用して積算する工事に限って適用するものとする。

編・章	工種	施工パッケージ	単位	作業日当り標準作業量	摘要
第II編 共通工 第1章 土工	床掘工	床掘り	m3	32	・床掘りは、条件区分で、施工方法が「上記以外（小規模）」の場合に限って適用する。
		舗装版破碎積込 （小規模土工）	m2	23	
	埋戻工	埋戻し	m3	40	・埋戻しは、条件区分で、施工方法が「上記以外（小規模）」の場合に限って適用する。 ・埋戻し、タンバ締固めに係る作業を一連の作業として判定する。
		タンバ締固め	m3	33	
第2章 共通工	法面整形工	法面整形	m2	I-14-④による	
	基礎・裏込 砕石工	基礎砕石	m2	155	・基礎砕石、裏込砕石に係る作業を一連の作業として判定する。
		裏込砕石	m3	38	
	排水構造物 工	ヒューム管（B形管）	m	I-14-④による	・ヒューム管（B型管）、ボックスカルバート、暗渠排水管、フィルター材、管（函）渠型側溝、プレキャスト集水枡、鉄筋コンクリート台付管、プレキャストL形側溝（製品長0.6m/個）、プレキャストマンホール、コルゲートパイプ、コルゲートフリュームに係る作業を一連の作業として判定する。
		ボックスカルバート	m	I-14-④による	
		暗渠排水管	m	I-14-④による	
		フィルター材	m3	31	
		管（函）渠型側溝	m	I-14-④による	
		プレキャスト集水枡	基	I-14-④による	
		プレキャスト集水枡 （材料費）	基	-	
鉄筋コンクリート台 付管	m	I-14-④による			

編・章	工種	施工パッケージ	単位	作業日当り 標準作業量	摘要
第2章 共通工	排水構造物 工	プレキャストL形側溝 (製品長0.6m/個)	m	L形側溝単体：33 L形側溝＋ 基礎碎石：29	・コンクリートはつり、積込(コンクリート殻)に係る作業を一連の作業として判定する。
		プレキャストマンホール	基	2,000kg/基以下：4 2,000kg/基を超え 4,000kg/基以下：3	
		コルゲートパイプ	m	I-14-④による	
		コルゲートフリューム	m	I-14-④による	
	構造物とりこ わし工	コンクリートはつり	m2	3cm以下：21 3cmを超え 6cm以下：13	
		積込(コンクリート殻)	m3	260	
	殻運搬	殻運搬	m3	I-14-④による	
第3章 基礎工	コンクリート 工(深礎工)	コンクリート打設(深礎 工)	m3	I-14-④による	
第4章 コンク リート 工	コンクリート 工	コンクリート	m3	I-14-④による	・コンクリート、モルタル練に係る作業を一連の作業として判定する。
		モルタル練	m3	I-14-④による	
	型枠工	型枠	m2	I-14-④による	・型枠、化粧型枠に係る作業を一連の作業として判定する。
		化粧型枠	m2	-	
		化粧型枠(材料費)	m2	-	
撤去しない埋設型枠 (材料費)	m2	-			
第Ⅲ編 河川 第2章 河川維 持工	堤防除草工	除草	m2	I-14-④による	・除草、集草、梱包、積込・荷卸、 運搬(堤防除草)、除草、集草(人 力)、梱包、積込・荷卸(総合)、 除草、集草(機械)、梱包、積込・ 荷卸(総合)に係る作業を一連の 作業として判定する。
		集草	m2	I-14-④による	
		梱包	m2	12,500	
		積込・荷卸	m2	I-14-④による	
		運搬(堤防除草)	m2	I-14-④による	
		除草、集草(人力)、梱 包、積込・荷卸(総合)	m2	I-14-④による	
		除草、集草(機械)、梱 包、積込・荷卸(総合)	m2	I-14-④による	
	堤防芝養生工	抜根	m2	I-14-④による	・抜根、施肥に係る作業を一連の 作業として判定する。
施肥	m2	13,600			

編・章	工種	施工パッケージ	単位	作業日当り 標準作業量	摘要
第2章 河川維持工	伐木除根工	伐木・伐竹（伐木除根）	m2	I-14-④による	・伐木・伐竹（伐木除根），除根（伐木除根），整地（伐木除根），集積（人力施工）（伐木除根），積込（人力施工）（伐木除根），運搬（伐木除根），伐木・伐竹（複合）に係る作業を一連の作業として判定する。
		除根（伐木除根）	m2	1,360	
		整地（伐木除根）	m2	880	
		集積積込み（機械施工） （伐木除根）	m2	除根有：590 除根無：940	
		集積（人力施工）（伐木除根）	m2	1,180	
		積込（人力施工）（伐木除根）	m2	21,300	
		運搬（伐木除根）	m3	I-14-④による	
		伐木・伐竹（複合）	m2	I-14-④による	
	塵芥処理工	散在塵芥収集	m2	I-14-④による	・散在塵芥収集，堆積塵芥収集（機械処理），堆積塵芥収集（人力処理）に係る作業を一連の作業として判定する。
		堆積塵芥収集（機械処理）	m3	I-14-④による	
		堆積塵芥収集（人力処理）	m3	I-14-④による	
	機械土工 （河床等掘削）	河床等掘削	m3	147	
		軟弱土等運搬	m3	I-14-④による	
	巨石積（張） 工	巨石張（練）	m2	25	・巨石張（練），巨石張（空），巨石積（練）に係る作業を一連の作業として判定する。
		巨石張（空）	m2	27	
		巨石積（練）	m2	30	
		巨石（材料費）	m2	-	
		巨石採取	個	38	
	木杭打工	木杭打	本	58	
	護岸基礎 ブロック工	護岸基礎ブロック据付	m	I-14-④による	
		プレキャスト基礎ブロック （材料費）	m	-	
		中詰コンクリート打設	m3	9	
	かごマット工 （スロープ型）	かごマット設置 （スロープ型）	m2	I-14-④による	
	袋詰玉石工	袋詰玉石	袋	I-14-④による	
	笠コンクリート ブロック据付工	笠コンクリートブロック	m	I-14-④による	
		笠コンクリートブロック （材料費）	m	-	
	グラウトホール 工	沈下板設置・グラウト管設置	組	4.8	
		均しコンクリート箱抜用型 枠設置撤去・間詰コンクリート打設	組	9.1	
		グラウト管（材料費）	組	-	
	光ケーブル配 管工	掘削（光ケーブル配管）	m3	28	・配管設置（埋設部），ハンドホールに係る作業を一連の作業として判定する。
		埋戻し・締固め	m3	13	
		敷砂，保護砂（材料費）	m3	-	
		埋設表示シート（材料費）	m	-	
配管設置（埋設部）		m	89		
	ハンドホール	個	1.1		

編・章	工種	施工パッケージ	単位	作業日当り 標準作業量	摘要
第IV編 道路 第1章 舗装工	路盤工	不陸整正	m2	1,400	<ul style="list-style-type: none"> ・不陸整正, 下層路盤(車道・路肩部), 上層路盤(車道・路肩部)(条件区分で, 材料が「粒度調整砕石」に限る。)に係る作業を一連の作業として判定する。 ※上層路盤(車道・路肩部)(条件区分で, 材料が「瀝青安定処理」に限る。)については, アスファルト舗装工の適用による。
		下層路盤(車道・路肩部)	m2	830	
		上層路盤(車道・路肩部)	m2	I-14-④による	
		下層路盤(歩道部)	m2	250	
		上層路盤(歩道部)	m2	250	
	アスファルト 舗装工	基層(車道・路肩部)	m2	I-14-④による	<ul style="list-style-type: none"> ・上層路盤(車道・路肩部)(条件区分で, 材料が「瀝青安定処理」に限る。), 基層(車道・路肩部), 中間層(車道・路肩部), 表層(車道・路肩部)に係る作業を一連の作業として判定する。
		中間層(車道・路肩部)	m2	I-14-④による	
		表層(車道・路肩部)	m2	I-14-④による	
		基層(歩道部)	m2	I-14-④による	<ul style="list-style-type: none"> ・基層(歩道部), 中間層(歩道部), 表層(歩道部)に係る作業を一連の作業として判定する。
		中間層(歩道部)	m2	I-14-④による	
		表層(歩道部)	m2	I-14-④による	
		アスカーブ	m	260	
	第2章 付属 施設	立入り防止柵 工	基礎ブロック, 鋼管基礎	基	I-14-④による
金網・支柱(立入り防止柵)			m	I-14-④による	
金網・支柱(立入り防止柵)(材料費)			m	-	
支柱(立入り防止柵)			本	I-14-④による	
支柱(立入り防止柵)(材料費)			本	-	
門扉			基	I-14-④による	
門扉(材料費)			基	-	
箱抜き			m	I-14-④による	
車止めポスト 設置工		車止めポスト	本	5	
道路付属物 設置工		距離標	枚	I-14-④による	
第3章 道路 維持 修繕工	路面切削工	路面切削	m2	I-14-④による	
		殻運搬(路面切削)	m3	I-14-④による	
	舗装版破砕工	舗装版破砕	m2	I-14-④による	
	舗装版切断工	舗装版切断	m	I-14-④による	
	舗装版クラック 補修工	クラック補修	m	620	<ul style="list-style-type: none"> ・クラック補修, クラック防止シート張に係る作業を一連の作業として判定する。
		注入材(材料費)	m	-	
クラック防止シート張		m	930		

編・章	工種	施工パッケージ	単位	作業日当り 標準作業量	摘要	
第3章 道路 維持 修繕工	舗装版クラック 補修工	クラック防止 シート (材料費)	m	-		
	道路付属 構造物塗替工	素地調整	m2	I-14-④による	・素地調整, 付属構造物 塗替に係る作業を一連 の作業として判定する。	
		付属構造物塗替	m2	ポール類 : 89 防護柵類・落石 防止柵類 : 121		
	張紙防止塗装工	張紙防止塗装	m2	ケレン作業 : 14 張紙防止塗装 (1層当り) : 32		
		張紙防止塗装 (材料費)	m2	-		
	橋梁地覆補修工	とりこわし	m3	1.4		
		鉄筋	t	0.36		
		コンクリート	m3	0.76		
	橋梁補修工 (現場溶接鋼桁補強工)	現場溶接鋼桁補強	m	14		
	落橋防止装置工	コンクリート削孔 (電動式コアボーリング マシン)	孔	I-14-④による	・コンクリート削孔(電 動式コアボーリングマ シン)又は(電動ハンマ ドリル)もしくは(さく 岩機[ハンドドリル空 圧式]), アンカー, 充填補 修に係る作業を一連の 作業として判定する。	
		コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)	孔	84		
		コンクリート削孔 (さく岩機[ハンドドリル 空圧式])	孔	200 超え 500 以下 : 48 500 超え 800 以下 : 38		
		アンカー	本	I-14-④による		
		アンカー材 (材料費)	本	-		
		注入材 (材料費)	本	-		
		充填補修	孔	92		
		補修材 (材料費)	孔	-		
		現場孔明 (鋼構造物)	本	10 本以上 /箇所 : 80 作業性の悪い 箇所等 : 40		
		第3章 道路 維持 修繕工	道路除草工	除草		m2
	集草			m2	2,760	
積込運搬	m2			I-14-④による		
機械除草 (肩掛式)・ 集草・積込運搬	m2			I-14-④による		
機械除草 (肩掛式)・集草	m2			1,240		
機械除草 (ハンドガイド 式)・集草・積込運搬	m2			I-14-④による		
機械除草 (ハンドガイド 式)・集草	m2			1,902		

編・章	工種	施工パッケージ	単位	作業日当り 標準作業量	摘要
第3章 道路 維持 修繕工	路面清掃工 (人力清掃工)	路面清掃(路肩部・人力)	km	I-14-④による	・路面清掃(路肩部・人力), 路面清掃(歩道部・人力)に係る作業を一連の作業として判定する。
		路面清掃(歩道部・人力)	m ²	I-14-④による	
	側溝清掃工 (人力清掃工)	側溝清掃(人力清掃工)	m	I-14-④による	
	集水桝清掃工 (人力清掃工)	桝清掃(人力清掃工)	箇所	I-14-④による	
	トンネル 漏水対策工	面導水	m ²	34	・面導水, 線導水に係る作業を一連の作業として判定する。
		面導水(材料費)	m ²	-	
		線導水	m	10	
		線導水(材料費)	m	-	
	沓座拡幅工	チップング (厚2cm以下)	m ²	5.3	・チップング(厚2cm以下), アンカー筋挿入, 及び落橋防止装置工のうちコンクリート削孔(電動式コアボーリングマシン), コンクリート削孔(電動ハンマドリル), コンクリート削孔(さく岩機[ハンドドリル空圧式]), 充填補修, アンカーに係る作業を一連の作業として判定する。
		アンカー筋挿入	本	91	
		アンカー筋(材料費)	本	-	
		注入材(材料費)	本	-	
		鉄筋(沓座拡幅工)	t	0.7	
		型枠(沓座拡幅工)	m ²	8.8	
コンクリート(沓座拡幅工)		m ³	6.7		

3. 判定方法

1日未満で完了する作業の判定は、次の方法によるものとする。

(1) 施工パッケージが1つ、かつ条件区分が1つの場合の判定方法

$x/D < 1$ の場合に1日未満で完了する作業とする。

x : 作業量

D : 作業日当り標準作業量

(2) 複数の施工パッケージもしくは条件区分を一連の作業として判定する場合の判定方法

$\sum (x_i/D_i) < 1$ の場合に1日未満で完了する作業とする。

x_i : 各施工パッケージにおける各条件区分の作業量

D_i : 各施工パッケージにおける各条件区分の作業日当り標準作業量

(3) 判定に使用する作業量の考え方

- ・判定に使用する作業量は、施工パッケージ毎の作業量とする。ただし、表の摘要欄に、関連する施工パッケージを一連の作業として判定する旨の記載があるものについては、摘要欄の記載によるものとする。
- ・一つの施工パッケージで異なる条件区分の作業量がある場合には、一連の作業として判定する。
- ・判定に使用する作業量は、1箇所当りの作業量とする。
- ・施工箇所の点在範囲が1km程度を超えるなど、同一施工箇所として取り扱えないと判断する場合には、別箇所として扱うものとする。
- ・上記以外は、1工事の全作業量を1箇所当りの作業量とする。
- ・日々の作業量が受注者の責によらず制約される場合、その他の現場条件等により、上記により難しい場合は、別途考慮出来るものとする。

4. 積算方法

1日未満で完了する作業の積算は、以下の方法によるものとする。

(1) 施工パッケージが1つ、かつ条件区分が1つの場合の積算方法

1) $x/D < 1/2$ の場合

機械費及び労務費は、作業量にかかわらず、作業日当り標準作業量の1/2の量を実施した場合の金額を計上する。材料費は、作業量分の金額を計上する。

2) $1/2 \leq x/D < 1$ の場合

機械費及び労務費は、作業量にかかわらず、作業日当り標準作業量を実施した場合の金額を計上する。材料費は、作業量分の金額を計上する。

(2) 複数の施工パッケージもしくは条件区分を一連の作業として判定する場合の積算方法

$\alpha \times \sum (x_i/D_i) = 1$ となる α を計算し、 $\alpha \times x_i$ をそれぞれの施工パッケージや条件区分の修正作業日当り標準作業量 D'_i とする。

1) $\sum (x_i/D_i) < 1/2$ の場合

機械費及び労務費は、作業量にかかわらず、それぞれの施工パッケージや条件区分において、修正作業日当り標準作業量 D'_i の1/2の量を実施した場合の金額を計上する。材料費は、それぞれの施工パッケージや条件区分の作業量分の金額を計上する。

2) $1/2 \leq \sum (x_i/D_i) < 1$ の場合

機械費及び労務費は、作業量にかかわらず、それぞれの施工パッケージや条件区分において、修正作業日当り標準作業量 D'_i を実施した場合の金額を計上する。材料費は、それぞれの施工パッケージや条件区分の作業量分の金額を計上する。

(3) 端数処理

1) 作業日当り標準作業量 D の1/2の量は、整数とし、小数第1位を四捨五入する。ただし、作業日当り標準作業量 D が小数である場合は、四捨五入により、同じ桁数となるようにする。

- 2) α は、小数第2位までとし、小数第3位を四捨五入する。
- 3) 修正作業日当り標準作業量 $D' i$ は、整数とし、小数第1位を四捨五入する。ただし、各施工パッケージにおける各条件区分の作業日当り標準作業量 D_i が小数である場合は、四捨五入により、同じ桁数となるようにする。
- 4) $D' i$ の1/2の量は、 $D' i$ を計算した上で、1)と同様とする。

5. 施工単価入力基準表

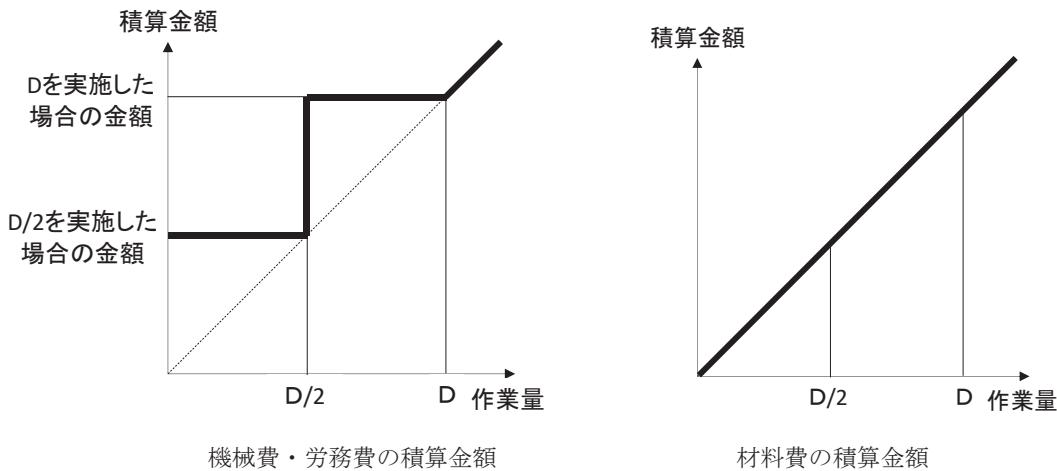
1日未満で完了する作業の積算が適用される施工パッケージ（代表機材に材料が無い施工パッケージ及び材料費に限定した施工パッケージを除く。）

パッケージコード	—	施工単位	—
施工区分	入力条件		
各種	J 1～J X	J (X + 1)	
	各CBコードの J条件	費用の内訳 ①全ての費用 ②機械費、労務費のみ（1日未満用） ③材料費のみ（1日未満用）	

- (注) 1. 1日未満で完了する作業の積算においては、J (X + 1) 条件で②機械費、労務費のみ、及び③材料費のみをそれぞれ計上する。
2. 1日未満で完了する作業の積算を除いては、J (X + 1) 条件で①を選択すること。

6. 参考資料

6-1 機械費・労務費及び材料費の積算金額のイメージ



6-2 計算例

(1) 施工パッケージが1つ、かつ条件区分が1つの場合

	単位	設計数量	作業日当り標準作業量
施工パッケージ1	m	$x_1=200$	$D_1=800$

1) 判定

$$x_1/D_1 = 200/800 = 0.25 < 1$$

従って、この場合は、 $x/D < 1$ なので、作業量が1日未満で完了する数量の作業に該当する。

2) 積算

$$x_1/D_1 < 1/2 \text{ より}$$

施工パッケージ1：機械費及び労務費は、 $D_1/2 = 400$ m分の金額を計上する。

材料費は、 $x_1 = 200$ m分の金額を計上する。

(2) 複数の施工パッケージもしくは条件区分を一連の作業として判定する場合

	単位	設計数量	作業日当り標準作業量
施工パッケージ1	m	x1=200	D1=800
施工パッケージ2	m2	x2=100	D2=300
施工パッケージ3	m3	x3= 5	D3= 50

1) 判定

$$\Sigma (x_i/D_i) = x_1/D_1 + x_2/D_2 + x_3/D_3 = 200/800 + 100/300 + 5/50 = 0.68 < 1$$

従って、この場合は、 $\Sigma (x_i/D_i) < 1$ なので、作業量が1日未満で完了する数量の作業に該当する。

2) 積算

$$\alpha \times \Sigma (x_i/D_i) = \alpha \times (200/800 + 100/300 + 5/50) = 1 \text{ となる } \alpha \text{ を計算する。}$$

$$\alpha = 1.463 \dots = 1.46$$

修正作業日当り標準作業量

$$\text{施工パッケージ1 } D'_1 = \alpha \times x_1 = 1.46 \times 200 = 292$$

$$\text{施工パッケージ2 } D'_2 = \alpha \times x_2 = 1.46 \times 100 = 146$$

$$\text{施工パッケージ3 } D'_3 = \alpha \times x_3 = 1.46 \times 5 = 7.3 = 7$$

$$1/2 \leq \Sigma (x_i/D_i) = 0.68 < 1 \text{ より}$$

施工パッケージ1：機械費及び労務費は、 $D'_1 = 292$ m分の金額を計上する。

材料費は、 $x_1 = 200$ m分の金額を計上する。

施工パッケージ2：機械費及び労務費は、 $D'_2 = 146$ m2分の金額を計上する。

材料費は、 $x_2 = 100$ m2分の金額を計上する。

施工パッケージ3：機械費及び労務費は、 $D'_3 = 7$ m3分の金額を計上する。

材料費は、 $x_3 = 5$ m3分の金額を計上する。

第 13 章 設計変更

① 設計変更の積算	I-13-①- 1
1 一般事項	I-13-①- 1
2 歩掛及び設計単価の扱い	I-13-①- 1
3 設計変更の要領	I-13-①- 1

第13章 設計変更

① 設計変更の積算

1 一般事項

- (1) 変更設計で数量の増減等により主たる工種が変わっても当初設計の工種とする。
- (2) 設計変更時における現場管理費の補正については、工事区間の延長、工期の延長短縮等により当初計上した補正值に増減が生じた場合、あるいは当初計上していなかったが、上記条件により補正できることとなった場合は設計変更の対象として処理するものとする。

2 歩掛及び設計単価の扱い

- (1) 既契約の工事内訳に記載のない工種を追加した場合は、原則、新単価（変更指示時点単価）により積算するものとする。ただし、現地の取合等の都合により増量する場合は、旧単価（当初設計時点単価）により積算するものとする。
- (2) 工事減量の場合は、その減量分に対する設計単価により積算するものとする。
- (3) 当初契約工種において、当初契約材料の規格・寸法のみが変更となった場合は旧単価（当初設計時点単価）で積算する。
- (4) 新単価（変更指示時点単価）とした場合は、材料単価、労務単価、機械損料及び歩掛の全てを新単価（変更設計時点単価）により積算するものとする。

3 設計変更の要領

(1) 設計額

請負工事の設計変更の金額は、発注者において積算する。

(2) 率積算

率計算により計算しているものは、変更後の対象額にそれぞれ相応する率を乗じて積算するものとする。また、諸経費率が改正された場合は、当初発注した時点の諸経費率により積算するものとする。

なお、この場合の変更により、主たる工種が変わっても、当初設計の工種とする。

(3) 請負率

請負率は次により行うものとする。

$$\text{請負率} = (\text{当初請負代金額から消費税相当額を除いた額}) / (\text{当初工事価格})$$

当初工事価格とは、当初請負工事費から消費税相当額を除いた額のことである。

当初請負代金額と当初請負工事費は、消費税相当額を含めた額とする。

(4) 変更請負代金額

変更請負代金額は、次の方法により行う。

$$\text{変更請負代金額} = (\text{変更工事価格}) \times \text{請負率} \times (1 + \text{消費税率})$$

(注) (変更工事価格) × 請負率で計算した金額は、千円未満切り捨てとする。

第2回以降の変更設計においても、原則として請負率は変わらないものとする。

第 14 章 その他

- ① 材料単価入力基準表…………… I-14-①- 1
- ② 賃料入力基準表…………… I-14-②- 1
- ③ 業務委託料等入力基準表…………… I-14-③- 1
- ④ 作業日当り標準作業量…………… I-14-④- 1
- ⑤ 市場単価の 1 日当り標準施工量…………… I-14-⑤- 1

第14章 その他

① 材料単価入力基準表

(1) 材料費 (各種)

一 般 材 料				
施 工 区 分		入 力 条 件		
施工量	施工歩掛コード			
m	WB020011	1 m 当り材料単価	(円/m)	(Y-0800001)
m ²	WB020012	1 m ² "	(円/m ²)	(Y-0800002)
m ³	WB020013	1 m ³ "	(円/m ³)	(Y-0800003)
本	WB020014	1 本 "	(円/本)	(Y-0800004)
個	WB020015	1 個 "	(円/個)	(Y-0800005)
枚	WB020016	1 枚 "	(円/枚)	(Y-0800006)
kg	WB020017	1 kg "	(円/kg)	(Y-0800007)
t	WB020018	1 t "	(円/t)	(Y-0800008)
組	WB020019	1 組 "	(円/組)	(Y-0800009)
ℓ	WB020020	1 ℓ "	(円/ℓ)	(Y-0800010)
	WB020021	1 "	(円)	(Y-0800015)
式	WB020022	1 式 "	(円/式)	(Y-0800000)

(注) 本コードは単位当り材料単価を単価登録すること。

(2) 工場製作材料費 (各種)

製 作 材 料				
施 工 区 分		入 力 条 件		
施工量	施工歩掛コード			
m	WB020031	1 m 当り製作材料単価	(円/m)	(Y-0800001)
m ²	WB020032	1 m ² "	(円/m ²)	(Y-0800002)
m ³	WB020033	1 m ³ "	(円/m ³)	(Y-0800003)
本	WB020034	1 本 "	(円/本)	(Y-0800004)
個	WB020035	1 個 "	(円/個)	(Y-0800005)
枚	WB020036	1 枚 "	(円/枚)	(Y-0800006)
kg	WB020037	1 kg "	(円/kg)	(Y-0800007)
t	WB020038	1 t "	(円/t)	(Y-0800008)
組	WB020039	1 組 "	(円/組)	(Y-0800009)
ℓ	WB020040	1 ℓ "	(円/ℓ)	(Y-0800010)
	WB020041	1 "	(円)	(Y-0800015)
式	WB020042	1 式 "	(円/式)	(Y-0800000)

(注) 1. 本コードは一般管理費のみを対象とし、管理費区分は「5」を設定している。

2. 本コードは単位当り材料単価を単価登録すること。

(3) 処分費

施 工 区 分		入 力 条 件		
施工量	施工歩掛コード	J 1		
m ³	WB020051	1 m ³ 当り単価	(円/m ³)	(Y-7600000)
t	WB020052	1 t "	(円/t)	(Y-7600001)
式	WB020053	1 式 "	(円/式)	(Y-7600002)

(注) 1. 管理費区分は「T」を設定している。

2. 本コードは単位当り単価を単価登録すること。

② 賃料入力基準表

(1) 発動発電機 (各種)

施工歩掛コード	WB020060	施工単位	日
施工区分	入力条件		
各種	J 1	J 2	J 3
	発動発電機 種・規格 (表1.1)	賃料数量 (実数入力)	運転日当り 燃料消費量 (実数入力)

(注) 燃料消費量については小数第1位を四捨五入し、整数とすることを基本とし、有効数字2桁以上とすること。

表1.1 発動発電機 機種・規格

名称・規格	入力番号
ディーゼルエンジン駆動 5 kVA	①
〃 8 kVA	②
〃 10 kVA	③
〃 15 kVA	④
〃 20 kVA	⑤
〃 25 kVA	⑥
〃 35 kVA	⑦
〃 45 kVA	⑧
〃 60 kVA	⑨
〃 75 kVA	⑩
〃 100 kVA	⑪
〃 125 kVA	⑫
〃 150 kVA	⑬
〃 200 kVA	⑭
〃 250 kVA	⑮
〃 300 kVA	⑯
〃 350 kVA	⑰
ガソリンエンジン駆動 2 kVA	⑱
〃 3 kVA	⑲

(2) 空気圧縮機 (各種)

施工歩掛コード	WB020070	施工単位	日
施工区分	入力条件		
各種	J 1	J 2	J 3
	空気圧縮機 機種・規格 (表2.1)	賃料数量 (実数入力)	運転日当り 燃料消費量 (実数入力)

- (注) 1. J 1 条件で⑩～⑭を選択した場合は、電力料(Y-750000)を単価登録すること。
 2. 燃料消費量については小数第1位を四捨五入し、整数とすることを基本とし、有効数字2桁以上とすること。

表2.1 空気圧縮機 機種・規格

名 称・規 格	入力番号
可搬式・エンジン (2.0 m ³ /min)	①
〃 (2.5 m ³ /min)	②
〃 (3.5～3.7 m ³ /min)	③
〃 (5.0 m ³ /min)	④
〃 (7.5～7.8 m ³ /min)	⑤
〃 (10.5～11.0 m ³ /min)	⑥
〃 (14.2 m ³ /min)	⑦
〃 (17.0 m ³ /min)	⑧
〃 (18.0～19.0 m ³ /min)	⑨
可搬式・モータ (2.2 m ³ /min)	⑩
〃 (3.7 m ³ /min)	⑪
〃 (5.2 m ³ /min)	⑫
〃 (6.0 m ³ /min)	⑬
〃 (9.0 m ³ /min)	⑭

(3) 運転1日当り単価表

施工歩掛コード		WB020060, WB020070		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
賃 料		日		
主 燃 料		ℓ kWh		空気圧縮機 可搬式・モータの場合
諸 雑 費		式	1	
計				

③ 業務委託料等入力基準表

(1) 業務委託料等

		施工単位	式
J 1 条件		業務委託料等に要する費用 金額入力 (万円単位)	
数	量	1	

④ 作業日当り標準作業量

1. 適用

本章に掲載した作業日当り標準作業量は、施工パッケージ型積算基準及び標準歩掛りに沿った条件、工法での設定であり、工程、作業日数等の検討のための参考として、とりまとめたものである。

設定した作業量は、あくまでも標準施工の場合であるので、当該工事の施工条件、施工方法、制約条件等十分考慮し、適用の可否を検討の上、使用されたい。

2. 作業日当り標準作業量

1 【共通編】

1- 1	現場発生品及び支給品運搬	… I-14-④- 5	1-29	構造物補修工（断面修復工（左官工法））	… I-14-④-26
1- 2	土工	… I-14-④- 6	1-30	排水構造物工	… I-14-④-27
1- 3	土工（ICT）	… I-14-④-15	1-31	排水構造物工（現場打ち水路（本体））	… I-14-④-32
1- 4	床掘工	… I-14-④-16	1-32	排水構造物工（現場打ち集水樹・街渠樹（本体））	… I-14-④-33
1- 5	床掘工（ICT）	… I-14-④-17	1-33	サンドマット工	… I-14-④-34
1- 6	埋戻工	… I-14-④-17	1-34	スラリー攪拌工	… I-14-④-34
1- 7	人力運搬工	… I-14-④-18	1-35	高圧噴射攪拌工	… I-14-④-34
1- 8	安定処理工	… I-14-④-18	1-36	PVD工（プレアブリケイティッドパーチャドレン工）	… I-14-④-34
1- 9	安定処理工（自走式土質改良工）	… I-14-④-18	1-37	中層混合処理工	… I-14-④-34
1-10	土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）	… I-14-④-18	1-38	中層混合処理工（ICT）	… I-14-④-34
1-11	法面整形工	… I-14-④-19	1-39	薬液注入工	… I-14-④-35
1-12	法面整形工（ICT）	… I-14-④-19	1-40	アンカー工（ロータリーパーカッション式）	… I-14-④-36
1-13	芝付工	… I-14-④-19	1-41	構造物とりこわし工	… I-14-④-39
1-14	コンクリート法枠工	… I-14-④-19	1-42	コンクリート削孔工	… I-14-④-40
1-15	吹付法面とりこわし工	… I-14-④-20	1-43	ガス切断工	… I-14-④-41
1-16	プレキャストコンクリート板設置工	… I-14-④-20	1-44	吸出し防止材設置工	… I-14-④-41
1-17	人工張芝工	… I-14-④-20	1-45	目地・止水板設置工	… I-14-④-41
1-18	基礎・裏込砕石工	… I-14-④-20	1-46	旧橋撤去工	… I-14-④-41
1-19	コンクリートブロック積（張）工	… I-14-④-21	1-47	かご工	… I-14-④-43
1-20	石積（張）工	… I-14-④-23	1-48	発泡スチロールを用いた超軽量盛土工	… I-14-④-44
1-21	平石張工	… I-14-④-23	1-49	現場取卸工	… I-14-④-45
1-22	場所打擁壁工（1）	… I-14-④-24	1-50	骨材再生工（自走式）	… I-14-④-45
1-23	場所打擁壁工（2）	… I-14-④-24	1-51	函渠工（1）	… I-14-④-45
1-24	プレキャスト擁壁工	… I-14-④-24	1-52	函渠工（2）	… I-14-④-46
1-25	補強土壁工（帯鋼補強土壁、アンカー補強土壁、ジオテキスタイル補強土壁）	… I-14-④-25	1-53	函渠工（3）大型プレキャストボックスカルバート工	… I-14-④-46
1-26	補強盛土工	… I-14-④-26	1-54	殻運搬	… I-14-④-46
1-27	構造物補修工（ひび割れ補修工（充てん工法））	… I-14-④-26	1-55	排水材設置工（構造物背面排水材）	… I-14-④-50
1-28	構造物補修工（ひび割れ補修工（低圧注入工法））	… I-14-④-26	1-56	排水材設置工（水平排水層）	… I-14-④-50
			1-57	鋼管・既製コンクリート杭打工（パイルハンマ工）	… I-14-④-51
			1-58	鋼管・既製コンクリート杭打工（中掘工）	… I-14-④-51
			1-59	鋼管・既製コンクリート杭打工（回転杭工）	… I-14-④-51

3- 2	路盤工 (ICT) ……………	I-14-④-101	3-45	道路除草工……………	I-14-④-120
3- 3	アスファルト舗装工 ……………	I-14-④-102	3-46	路面清掃工 (機械清掃工) ……	I-14-④-122
3- 4	半たわみ性 (コンポジット) 舗装工 ……………	I-14-④-102	3-47	路面清掃工 (人力清掃工) ……	I-14-④-123
3- 5	排水性アスファルト舗装工 ……	I-14-④-102	3-48	管渠清掃工, 側溝清掃及び集水桝清掃工 (組合せ作業) ……………	I-14-④-124
3- 6	透水性アスファルト舗装工 ……	I-14-④-103	3-49	側溝清掃工 (単独作業) ……	I-14-④-125
3- 7	グースアスファルト舗装工 ……	I-14-④-103	3-50	側溝清掃工 (人力清掃工) ……	I-14-④-125
3- 8	コンクリート舗装工 ……………	I-14-④-103	3-51	集水桝清掃工 (単独作業) ……	I-14-④-125
3- 9	連続鉄筋コンクリート舗装工 ……………	I-14-④-103	3-52	集水桝清掃工 (人力清掃工) ……	I-14-④-125
3-10	踏掛版設置工 ……………	I-14-④-103	3-53	トンネル清掃工……………	I-14-④-125
3-11	ガードケーブル設置工 ……………	I-14-④-104	3-54	トンネル照明器具清掃工……………	I-14-④-125
3-12	ワイヤロープ設置工 ……………	I-14-④-104	3-55	トンネル漏水対策工……………	I-14-④-125
3-13	立入り防止柵工 ……………	I-14-④-104	3-56	沓座拡幅工……………	I-14-④-126
3-14	車止めポスト設置工 ……………	I-14-④-105	3-57	欠損部補修工……………	I-14-④-126
3-15	防雪柵設置及び撤去工 ……………	I-14-④-105	3-58	舗装版削孔工 (アスファルト舗装版) ……………	I-14-④-126
3-16	防雪柵現地張出し・収納工 ……	I-14-④-105	3-59	横断歩道橋補修工……………	I-14-④-126
3-17	雪崩予防柵設置工 ……………	I-14-④-106	3-60	共同溝工 (1) (構造物単位) ……………	I-14-④-127
3-18	落下物等防止柵設置工 ……………	I-14-④-107	3-61	共同溝工 (2) ……………	I-14-④-128
3-19	しゃ音壁設置工 ……………	I-14-④-107	3-62	防水工・防水層保護工……………	I-14-④-130
3-20	路側工 (据付け) ……………	I-14-④-108	3-63	電線共同溝工 (C・C・BOX) ……………	I-14-④-130
3-21	路側工 (取外し) ……………	I-14-④-108	3-64	情報ボックス工……………	I-14-④-132
3-22	特殊ブロック設置工 ……………	I-14-④-108	3-65	トンネル工 (NATM) [発破工法] ……………	I-14-④-134
3-23	橋梁付属施設設置工 ……………	I-14-④-109	3-66	トンネル工 (NATM) [機械掘削工法] ……………	I-14-④-134
3-24	道路付属物設置工 ……………	I-14-④-109	3-67	トンネル濁水処理工……………	I-14-④-134
3-25	スノーポール設置・撤去工 ……	I-14-④-109	3-68	トンネル工 (NATM) 仮設備工 (防音扉工) ……………	I-14-④-134
3-26	路面切削工 ……………	I-14-④-110	3-69	小断面トンネル工 (NATM) ……………	I-14-④-135
3-27	切削オーバーレイ工 ……………	I-14-④-112	3-70	トンネル裏込め注入工……………	I-14-④-135
3-28	切削オーバーレイ工 (ICT) ……………	I-14-④-112	3-71	道路除雪工……………	I-14-④-135
3-29	舗装版破碎工 ……………	I-14-④-113	3-72	鋼橋製作工……………	I-14-④-135
3-30	舗装版切断工 ……………	I-14-④-114	3-73	橋梁塗装工 (工場塗装及び塗装前処理) ……………	I-14-④-135
3-31	道路打換え工 ……………	I-14-④-114	3-74	鋼橋架設工……………	I-14-④-136
3-32	路上路盤再生工 ……………	I-14-④-115	3-75	プレビーム桁架設工……………	I-14-④-138
3-33	アスファルト注入工 ……………	I-14-④-115	3-76	鋼橋床版工……………	I-14-④-138
3-34	舗装版クラック補修工 ……………	I-14-④-116	3-77	グレーチング床版架設工及び足場工 ……………	I-14-④-138
3-35	道路付属構造物塗替工 ……………	I-14-④-116	3-78	ポストテンション桁製作工…	I-14-④-138
3-36	張紙防止塗装工 ……………	I-14-④-116	3-79	プレキャストセグメント主桁組立工 ……………	I-14-④-138
3-37	床版補強工 ……………	I-14-④-117	3-80	PC橋架設工……………	I-14-④-138
3-38	橋梁補強工 (鋼板巻立て) (1) (2) ……………	I-14-④-117	3-81	PC橋片持架設工……………	I-14-④-139
3-39	橋梁補強工 (コンクリート巻立て) (1) (2) ……………	I-14-④-117	3-82	ポストテンション場所打ホロースラブ橋工 ……………	I-14-④-140
3-40	橋梁地覆補修工 ……………	I-14-④-118			
3-41	橋梁補修工 (支承取替工) ……	I-14-④-118			
3-42	橋梁補修工 (現場溶接鋼桁補強工) ……………	I-14-④-118			
3-43	橋梁補修工 (表面被覆工 (塗装工法)) ……………	I-14-④-119			
3-44	落橋防止装置工 ……………	I-14-④-119			

3-83	ポストテンション場所打箱桁橋工	I-14-④-140
3-84	RC場所打ホロースラブ橋工	I-14-④-140
3-85	架設支保工	I-14-④-140
3-86	伸縮装置工（鋼製）	I-14-④-140
3-87	橋梁排水管設置工	I-14-④-140
3-88	歩道橋（側道橋）架設工	I-14-④-141
3-89	側板工	I-14-④-141
3-90	鋼製橋脚設置工	I-14-④-141
3-91	橋台・橋脚工（1）（構造物単位）	I-14-④-142
3-92	橋台・橋脚工（2）	I-14-④-142
3-93	橋梁検査路架設工	I-14-④-142
3-94	公園植栽工	I-14-④-143
3-95	公園除草工	I-14-④-144
3-96	公園工	I-14-④-145

工 種 名	設 定 内 容																																																																								
現場発生品 及び支給品 運搬	① 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し																																																																								
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">作業日当り標準作業量</td> <td style="padding: 5px; text-align: center;">7.2 t/日</td> </tr> </table>		作業日当り標準作業量	7.2 t/日																																																																					
作業日当り標準作業量	7.2 t/日																																																																								
	② 現場発生品及び支給品運搬																																																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">DID 区間の有無</th> <th style="width: 40%;">運搬距離</th> <th style="width: 40%;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15" style="text-align: center; vertical-align: middle;">無し</td> <td style="text-align: center;">2.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">70 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">35 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">23 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">16 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">11.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">13 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">14.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">10 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">17.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">8.2 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">20.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">6.8 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">24.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">5.8 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">28.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">5.0 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">32.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">4.3 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">37.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">3.7 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">43.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">3.2 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">49.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">2.8 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">55.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">2.5 t/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="13" style="text-align: center; vertical-align: middle;">有り</td> <td style="text-align: center;">1.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">82 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">41 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">25 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">18 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">14 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">11.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">11 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">14.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">8.8 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">17.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">7.3 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">20.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">6.2 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">23.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">5.3 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">27.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">4.5 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">31.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">3.9 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">36.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">3.4 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">41.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">3.0 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">46.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">2.7 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">52.5km 以下</td> <td style="text-align: center;">2.4 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">59.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">2.1 t/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">65.0km 以下</td> <td style="text-align: center;">1.9 t/日</td> </tr> </tbody> </table>		DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量	無し	2.0km 以下	70 t/日	4.0km 以下	35 t/日	6.0km 以下	23 t/日	8.5km 以下	16 t/日	11.0km 以下	13 t/日	14.0km 以下	10 t/日	17.0km 以下	8.2 t/日	20.5km 以下	6.8 t/日	24.0km 以下	5.8 t/日	28.0km 以下	5.0 t/日	32.5km 以下	4.3 t/日	37.5km 以下	3.7 t/日	43.0km 以下	3.2 t/日	49.0km 以下	2.8 t/日	55.5km 以下	2.5 t/日	有り	1.5km 以下	82 t/日	3.0km 以下	41 t/日	5.0km 以下	25 t/日	7.0km 以下	18 t/日	9.0km 以下	14 t/日	11.5km 以下	11 t/日	14.0km 以下	8.8 t/日	17.0km 以下	7.3 t/日	20.0km 以下	6.2 t/日	23.5km 以下	5.3 t/日	27.5km 以下	4.5 t/日	31.5km 以下	3.9 t/日	36.0km 以下	3.4 t/日	41.0km 以下	3.0 t/日	46.5km 以下	2.7 t/日	52.5km 以下	2.4 t/日	59.0km 以下	2.1 t/日	65.0km 以下	1.9 t/日
DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量																																																																							
無し	2.0km 以下	70 t/日																																																																							
	4.0km 以下	35 t/日																																																																							
	6.0km 以下	23 t/日																																																																							
	8.5km 以下	16 t/日																																																																							
	11.0km 以下	13 t/日																																																																							
	14.0km 以下	10 t/日																																																																							
	17.0km 以下	8.2 t/日																																																																							
	20.5km 以下	6.8 t/日																																																																							
	24.0km 以下	5.8 t/日																																																																							
	28.0km 以下	5.0 t/日																																																																							
	32.5km 以下	4.3 t/日																																																																							
	37.5km 以下	3.7 t/日																																																																							
	43.0km 以下	3.2 t/日																																																																							
	49.0km 以下	2.8 t/日																																																																							
	55.5km 以下	2.5 t/日																																																																							
有り	1.5km 以下	82 t/日																																																																							
	3.0km 以下	41 t/日																																																																							
	5.0km 以下	25 t/日																																																																							
	7.0km 以下	18 t/日																																																																							
	9.0km 以下	14 t/日																																																																							
	11.5km 以下	11 t/日																																																																							
	14.0km 以下	8.8 t/日																																																																							
	17.0km 以下	7.3 t/日																																																																							
	20.0km 以下	6.2 t/日																																																																							
	23.5km 以下	5.3 t/日																																																																							
	27.5km 以下	4.5 t/日																																																																							
	31.5km 以下	3.9 t/日																																																																							
	36.0km 以下	3.4 t/日																																																																							
41.0km 以下	3.0 t/日																																																																								
46.5km 以下	2.7 t/日																																																																								
52.5km 以下	2.4 t/日																																																																								
59.0km 以下	2.1 t/日																																																																								
65.0km 以下	1.9 t/日																																																																								

工 種 名	設 定 内 容										
土工	① 掘削										
	土質	施工方法	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	作業日当り標準作業量		
	土砂	オープンカット	有り	-	普通土 30,000m3 未満又は湿地軟弱土	-	-	-	320 m3/日		
					30,000m3以上	-	-	-	710 m3/日		
			無し	無し	-	5,000m3未満				230 m3/日	
						5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-	270 m3/日	
						10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	330 m3/日	
						50,000m3以上	-	-	-	500 m3/日	
				有り	-	-	5,000m3未満				140 m3/日
							5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-	170 m3/日
							10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	210 m3/日
							50,000m3以上	-	-	-	320 m3/日
		片切掘削	-	-	-	-	-	-	220 m3/日		
		水中掘削	-	-	-	-	-	-	260 m3/日		
		現場制約あり	-	-	-	-	-	-	4 m3/日		
		上記以外(小規模)	-	-	-	1箇所100m3以下(標準)	-	-	-	37 m3/日	
	1箇所100m3以下(標準以外)					-	-	-	15 m3/日		
	岩塊・玉石	オープンカット	有り	-	普通土 30,000m3 未満又は湿地軟弱土	-	-	-	200 m3/日		
					30,000m3以上	-	-	-	440 m3/日		
			無し	無し	-	5,000m3未満				180 m3/日	
						5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-	210 m3/日	
						10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	250 m3/日	
						50,000m3以上	-	-	-	410 m3/日	
				有り	-	-	5,000m3未満				110 m3/日
							5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-	130 m3/日
							10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	150 m3/日
							50,000m3以上	-	-	-	260 m3/日
水中掘削	-	-	-	-	-	-	180 m3/日				
現場制約あり	-	-	-	-	-	-	3 m3/日				

工種名	設定内容												
土工	土質	施工方法	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	作業日当り標準作業量				
	軟岩	オープンカット	-	-	無し	1,000m3未満	-	無し	無し	59 m3/日			
有り(5万m3未満)								有り	59 m3/日				
有り(5万m3以上)								無し	59 m3/日				
1,000m3以上 5,000m3未満						-	無し	無し	91 m3/日				
							有り(5万m3未満)	有り	91 m3/日				
							有り(5万m3以上)	無し	91 m3/日				
5,000m3以上					-	無し	無し	340 m3/日					
						有り(5万m3未満)	無し	32 m3/日					
						有り(5万m3以上)	有り	32 m3/日					
片切掘削					-	-	-	-	-	-	無し	無し	49 m3/日
											有り(5万m3未満)	有り	49 m3/日
											有り(5万m3以上)	無し	49 m3/日
		無し	無し	49 m3/日									
硬岩		オープンカット	-	-	無し	-	不可	無し	無し	45 m3/日			
								有り(5万m3未満)	有り	45 m3/日			
								有り(5万m3以上)	無し	45 m3/日			
	有り				-	不可	無し	無し	21 m3/日				
							有り(5万m3未満)	有り	21 m3/日				
							有り(5万m3以上)	無し	21 m3/日				
	片切掘削	-	-	-	無し	-	不可	無し	無し	29 m3/日			
								有り(5万m3未満)	有り	29 m3/日			
								有り(5万m3以上)	無し	29 m3/日			
					有り	-	可	無し	無し	55 m3/日			
								有り(5万m3未満)	有り	55 m3/日			
								有り(5万m3以上)	無し	55 m3/日			

工 種 名	設 定 内 容					
土工	② 土砂等運搬					
	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	標準	バックホウ 山積0.8m3 (平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉 石混り土含む)	無し	0.3km 以下	154 m3/日
					0.5km 以下	133 m3/日
					1.0km 以下	118 m3/日
					1.5km 以下	105 m3/日
					2.0km 以下	91 m3/日
					3.0km 以下	77 m3/日
					4.0km 以下	67 m3/日
					5.5km 以下	56 m3/日
					6.5km 以下	48 m3/日
					7.5km 以下	42 m3/日
					9.5km 以下	37 m3/日
					11.5km 以下	32 m3/日
					15.5km 以下	26 m3/日
					22.5km 以下	21 m3/日
				49.5km 以下	16 m3/日	
				60.0km 以下	11 m3/日	
				有り	0.3km 以下	154 m3/日
					0.5km 以下	133 m3/日
					1.0km 以下	118 m3/日
					1.5km 以下	105 m3/日
					2.0km 以下	91 m3/日
					3.0km 以下	77 m3/日
					3.5km 以下	67 m3/日
					5.0km 以下	56 m3/日
					6.0km 以下	48 m3/日
					7.0km 以下	42 m3/日
8.5km 以下	37 m3/日					
11.0km 以下	32 m3/日					
14.0km 以下	26 m3/日					
19.5km 以下	21 m3/日					
31.5km 以下	16 m3/日					
60.0km 以下	11 m3/日					
軟岩	—	—	土砂÷1.22			
硬岩	—	—	土砂÷1.37			

工 種 名	設 定 内 容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	標準	バックハウ 山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	土砂(岩塊・玉 石混り土含む)	無し	0.3km 以下	200 m ³ /日
					0.5km 以下	167 m ³ /日
					1.0km 以下	143 m ³ /日
					1.5km 以下	125 m ³ /日
					2.0km 以下	111 m ³ /日
					2.5km 以下	100 m ³ /日
					3.0km 以下	83 m ³ /日
					3.5km 以下	77 m ³ /日
					4.5km 以下	67 m ³ /日
					6.0km 以下	56 m ³ /日
					7.0km 以下	48 m ³ /日
					8.5km 以下	42 m ³ /日
					10.0km 以下	37 m ³ /日
					12.5km 以下	32 m ³ /日
					16.5km 以下	26 m ³ /日
					23.5km 以下	21 m ³ /日
				51.5km 以下	16 m ³ /日	
				60.0km 以下	11 m ³ /日	
				有り	0.3km 以下	200 m ³ /日
					0.5km 以下	167 m ³ /日
					1.0km 以下	143 m ³ /日
					1.5km 以下	125 m ³ /日
					2.0km 以下	111 m ³ /日
					2.5km 以下	100 m ³ /日
					3.0km 以下	83 m ³ /日
					3.5km 以下	77 m ³ /日
					4.5km 以下	67 m ³ /日
					5.5km 以下	56 m ³ /日
	6.5km 以下	48 m ³ /日				
8.0km 以下	42 m ³ /日					
9.5km 以下	37 m ³ /日					
11.5km 以下	32 m ³ /日					
15.0km 以下	26 m ³ /日					
20.5km 以下	21 m ³ /日					
33.0km 以下	16 m ³ /日					
60.0km 以下	11 m ³ /日					
軟岩	—	—	土砂÷1.22			
硬岩	—	—	土砂÷1.37			

工 種 名	設 定 内 容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	標準	バックホウ 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	土砂(岩塊玉石 混り土含む)	無し	0.5km 以下	91 m ³ /日
					1.0km 以下	83 m ³ /日
					2.0km 以下	71 m ³ /日
					2.5km 以下	63 m ³ /日
					3.5km 以下	56 m ³ /日
					4.5km 以下	48 m ³ /日
					6.0km 以下	42 m ³ /日
					7.5km 以下	37 m ³ /日
					10.0km 以下	32 m ³ /日
					13.5km 以下	26 m ³ /日
					19.5km 以下	21 m ³ /日
					39.0km 以下	16 m ³ /日
				60.0km 以下	11 m ³ /日	
				1.0km 以下	83 m ³ /日	
				1.5km 以下	71 m ³ /日	
				2.0km 以下	63 m ³ /日	
				3.0km 以下	56 m ³ /日	
				4.0km 以下	48 m ³ /日	
				5.5km 以下	42 m ³ /日	
				7.0km 以下	37 m ³ /日	
	9.0km 以下	32 m ³ /日				
	12.0km 以下	26 m ³ /日				
	17.5km 以下	21 m ³ /日				
	28.5km 以下	16 m ³ /日				
	60.0km 以下	11 m ³ /日				
	硬岩	—	—	土砂÷1.37		
		クラムシェル 平積0.4m ³ または 平積0.8m ³	土砂(岩塊・玉 石混り土含む)	無し	0.5km 以下	67 m ³ /日
					2.0km 以下	56 m ³ /日
					2.5km 以下	48 m ³ /日
					4.0km 以下	42 m ³ /日
					5.5km 以下	37 m ³ /日
					7.5km 以下	32 m ³ /日
10.5km 以下					26 m ³ /日	
16.0km 以下					21 m ³ /日	
30.0km 以下					16 m ³ /日	
60.0km 以下					11 m ³ /日	

工種名	設定内容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	標準	クラムシェル 平積0.4m ³ または 平積0.8m ³	土砂(岩塊・玉 石混り土含む)	有り	0.5km以下	67 m ³ /日
					2.0km以下	56 m ³ /日
					2.5km以下	48 m ³ /日
					3.5km以下	42 m ³ /日
					5.0km以下	37 m ³ /日
					7.0km以下	32 m ³ /日
					10.0km以下	26 m ³ /日
					14.5km以下	21 m ³ /日
					24.5km以下	16 m ³ /日
					60.0km以下	11 m ³ /日
	軟岩	—	—	—	土砂÷1.22	
	硬岩	—	—	—	土砂÷1.37	
	小規模	バックホウ 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	土砂(岩塊・玉 石混り土含む)	無し	0.2km以下	50 m ³ /日
					1.0km以下	40 m ³ /日
					1.5km以下	33 m ³ /日
					2.5km以下	29 m ³ /日
					3.5km以下	25 m ³ /日
					4.0km以下	22 m ³ /日
					5.0km以下	20 m ³ /日
					6.0km以下	18 m ³ /日
					7.5km以下	17 m ³ /日
					10.0km以下	13 m ³ /日
					13.0km以下	11 m ³ /日
					19.0km以下	9 m ³ /日
				35.0km以下	7 m ³ /日	
				60.0km以下	4 m ³ /日	
				有り	0.2km以下	50 m ³ /日
					1.0km以下	40 m ³ /日
					1.5km以下	33 m ³ /日
2.0km以下					29 m ³ /日	
3.0km以下					25 m ³ /日	
3.5km以下					22 m ³ /日	
4.5km以下					20 m ³ /日	
5.5km以下					18 m ³ /日	
7.0km以下	17 m ³ /日					
9.0km以下	13 m ³ /日					
12.0km以下	11 m ³ /日					
17.0km以下	9 m ³ /日					
27.0km以下	7 m ³ /日					
60.0km以下	4 m ³ /日					

工 種 名	設 定 内 容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	小規模	バックハウ 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	土砂(岩塊・玉 石混土含む)	無し	0.3km 以下	22 m ³ /日
					1.0km 以下	20 m ³ /日
					1.5km 以下	17 m ³ /日
					2.5km 以下	14 m ³ /日
					3.0km 以下	13 m ³ /日
					3.5km 以下	11 m ³ /日
					4.5km 以下	10 m ³ /日
					5.5km 以下	9 m ³ /日
					7.0km 以下	8 m ³ /日
					9.0km 以下	7 m ³ /日
					12.0km 以下	6 m ³ /日
					17.0km 以下	4 m ³ /日
					28.5km 以下	3 m ³ /日
					60.0km 以下	2 m ³ /日
	有り	0.3km 以下	22 m ³ /日			
		1.0km 以下	20 m ³ /日			
		1.5km 以下	17 m ³ /日			
		2.5km 以下	14 m ³ /日			
		3.0km 以下	13 m ³ /日			
		3.5km 以下	11 m ³ /日			
		4.5km 以下	10 m ³ /日			
		5.0km 以下	9 m ³ /日			
		6.5km 以下	8 m ³ /日			
		8.0km 以下	7 m ³ /日			
		11.0km 以下	6 m ³ /日			
		15.0km 以下	4 m ³ /日			
		24.0km 以下	3 m ³ /日			
		60.0km 以下	2 m ³ /日			
	現場制約 あり	人力	土砂(岩塊・玉 石混り土含む)	無し	0.3km 以下	20 m ³ /日
0.5km 以下					18 m ³ /日	
1.5km 以下					17 m ³ /日	
2.0km 以下					14 m ³ /日	
2.5km 以下					13 m ³ /日	
3.0km 以下					11 m ³ /日	
4.0km 以下					10 m ³ /日	
5.0km 以下					9 m ³ /日	
6.5km 以下					8 m ³ /日	
8.5km 以下					7 m ³ /日	
11.0km 以下					6 m ³ /日	
16.0km 以下					4 m ³ /日	
27.5km 以下					3 m ³ /日	
60.0km 以下					2 m ³ /日	

工 種 名	設 定 内 容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	現場制約 あり	人力	土砂(岩塊・玉 石混り土含む)	有り	0.3km 以下	20 m ³ /日
					0.5km 以下	18 m ³ /日
					1.0km 以下	17 m ³ /日
					1.5km 以下	14 m ³ /日
					2.0km 以下	13 m ³ /日
					2.5km 以下	11 m ³ /日
					3.5km 以下	10 m ³ /日
					4.5km 以下	9 m ³ /日
					6.0km 以下	8 m ³ /日
					8.0km 以下	7 m ³ /日
					10.5km 以下	6 m ³ /日
					14.5km 以下	4 m ³ /日
					23.0km 以下	3 m ³ /日
60.0km 以下	2 m ³ /日					
③ 整地						
作業区分		敷均し作業内容		障害の有無	作業日当り 標準作業量	
残土受入れ地での処 理		—		—	434m ³ /日	
敷均し (ルーズ)		標準		無し	430m ³ /日	
				有り	380m ³ /日	
		標準以外		無し	550m ³ /日	
				有り	480m ³ /日	
④ 路体 (築堤) 盛土						
施工幅員		施工数量	障害の有無	作業日当り 標準作業量		
2.5m未満		—	—	50 m ³ /日		
2.5m以上4.0m未満		—	—	86 m ³ /日		
4.0m以上		20,000m ³ 未満	無し	350 m ³ /日		
			有り	180 m ³ /日		
		20,000m ³ 以上	無し	540 m ³ /日		
			有り	310 m ³ /日		
(注) 1. 上表は、締固め後の土量である。						
2. 敷均し・締固め作業の一層の仕上り厚は30cm以下とする。						

工 種 名	設 定 内 容			
土工	⑤ 路床盛土			
	施工幅員	施工数量	障害の有無	作業日当り標準作業量
	2.5m未満	—	—	43 m3/日
	2.5m以上4.0m未満	—	—	78 m3/日
	4.0m以上	20,000m3未満	無し	260 m3/日
			有り	140 m3/日
		20,000m3以上	無し	420 m3/日
			有り	140 m3/日
	(注) 1. 上表は、締固め後の土量である。 2. 敷均し・締固め作業の一層の仕上り厚は20cm以下とする。			
	⑥ 押土（ルーズ）			
	土質	作業日当り標準作業量		
	土砂	540 m3/日		
	岩塊・玉石	350 m3/日		
	破碎岩	350 m3/日		
	⑦ 積込（ルーズ）			
土質	作業内容	作業日当り標準作業量		
土砂	土量50,000m3未満	310 m3/日		
	土量50,000m3以上	520 m3/日		
	平均施工幅1m以上2m未満	160 m3/日		
	1箇所100m3以下（標準）	42 m3/日		
	1箇所100m3以下（標準以外）	22 m3/日		
岩塊・玉石, 破碎岩	土量50,000m3未満	260 m3/日		
	土量50,000m3以上	440 m3/日		
	平均施工幅1m以上2m未満	130 m3/日		
⑧ 人力積込				
土質	作業日当り標準作業量			
土砂	7.1 m3/日			
岩塊・玉石	5.3 m3/日			
(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。				
⑨ 転石破碎				
火薬使用の有無	作業日当り標準作業量			
有り	33 m3/日			
無し	34 m3/日			
(注) 上表の火薬使用無しは、大型ブレーカによる転石破碎である。				

工種名	設定内容				
土工 (ICT)	① 掘削 (ICT) ※[ICT建機使用割合 100%]				
	土質	施工方法	障害の有無	作業日当り標準作業量	
	土砂	オープンカット	無し	5,000m ³ 未満	250 m ³ /日
				5,000m ³ 以上 10,000m ³ 未満	290 m ³ /日
				10,000m ³ 以上 50,000m ³ 未満	350 m ³ /日
				50,000m ³ 以上	410 m ³ /日
			有り	5,000m ³ 未満	150 m ³ /日
				5,000m ³ 以上 10,000m ³ 未満	180 m ³ /日
				10,000m ³ 以上 50,000m ³ 未満	230 m ³ /日
				50,000m ³ 以上	270 m ³ /日
	片切掘削	—	—	242 m ³ /日	
	岩塊・玉石	オープンカット	無し	5,000m ³ 未満	190 m ³ /日
				5,000m ³ 以上 10,000m ³ 未満	220 m ³ /日
				10,000m ³ 以上 50,000m ³ 未満	270 m ³ /日
				50,000m ³ 以上	340 m ³ /日
			有り	5,000m ³ 未満	120 m ³ /日
				5,000m ³ 以上 10,000m ³ 未満	140 m ³ /日
				10,000m ³ 以上 50,000m ³ 未満	170 m ³ /日
				50,000m ³ 以上	220 m ³ /日
	② 路体 (築堤) 盛土 (ICT)				
作業形態	施工数量	障害の有無	作業日当り標準作業量	ICT標準作業量	
敷均し+ 締固め	20,000m ³ 未満	無し	550 m ³ /日	550 m ³ /日	
		有り	280 m ³ /日	280 m ³ /日	
	20,000m ³ 以上	無し	690 m ³ /日	690 m ³ /日	
		有り	400 m ³ /日	430 m ³ /日	
(注) 1. 上表は、締固め後の土量である。 2. 敷均し作業の仕上り厚さは0.2~0.3mとする。 3. 保守点検費を算出する場合に限り、上表の「ICT標準作業量」を適用すること。					
③ 路床盛土 (ICT)					
施工数量	障害の有無	作業日当り標準作業量	ICT標準作業量		
20,000m ³ 未満	無し	430 m ³ /日	430 m ³ /日		
	有り	140 m ³ /日	220 m ³ /日		
20,000m ³ 以上	無し	500 m ³ /日	540 m ³ /日		
	有り	140 m ³ /日	320 m ³ /日		
(注) 1. 上表は、締固め後の土量である。 2. 敷均し作業の仕上り厚さは0.2~0.3mとする。 3. 保守点検費を算出する場合に限り、上表の「ICT標準作業量」を適用すること。					

工 種 名	設 定 内 容					
床掘工	① 床掘り					
	土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無	作業日当り 標準作業量	
	土砂	標準	無し	有り	180 m ³ /日	
				無し	220 m ³ /日	
			自立式	有り	180 m ³ /日	
				無し	220 m ³ /日	
			グラウンドアンカー式	有り	180 m ³ /日	
				無し	220 m ³ /日	
			切梁腹起式	有り	180 m ³ /日	
				無し	220 m ³ /日	
			平均施工幅 1m以上2m未満	無し	有り	100 m ³ /日
					無し	150 m ³ /日
				自立式	有り	100 m ³ /日
					無し	150 m ³ /日
		グラウンドアンカー式		有り	100 m ³ /日	
				無し	150 m ³ /日	
		切梁腹起式		有り	100 m ³ /日	
				無し	150 m ³ /日	
		掘削深さ 5m超え20m以下	グラウンドアンカー式	有り	130 m ³ /日	
				無し	200 m ³ /日	
			切梁腹起式	有り	130 m ³ /日	
				無し	200 m ³ /日	
		掘削深さ20m超え	グラウンドアンカー式	—	120 m ³ /日	
			切梁腹起式	—	120 m ³ /日	
		上記以外（小規模）	—	—	32 m ³ /日	
		現場制約あり	—	—	2.4 m ³ /日	
	岩塊 ・ 玉石	標準	無し	有り	130 m ³ /日	
				無し	160 m ³ /日	
			自立式	有り	130 m ³ /日	
				無し	160 m ³ /日	
			グラウンドアンカー式	有り	130 m ³ /日	
				無し	160 m ³ /日	
			切梁腹起式	有り	130 m ³ /日	
				無し	160 m ³ /日	
			平均施工幅 1m以上2m未満	無し	有り	70 m ³ /日
					無し	110 m ³ /日
				自立式	有り	70 m ³ /日
					無し	110 m ³ /日
		グラウンドアンカー式		有り	70 m ³ /日	
				無し	110 m ³ /日	
		切梁腹起式		有り	70 m ³ /日	
				無し	110 m ³ /日	
		掘削深さ 5m超え20m以下	グラウンドアンカー式	有り	90 m ³ /日	
				無し	140 m ³ /日	
			切梁腹起式	有り	90 m ³ /日	
				無し	140 m ³ /日	
		掘削深さ20m超え	グラウンドアンカー式	—	90 m ³ /日	
			切梁腹起式	—	90 m ³ /日	
現場制約あり		—	—	1.7 m ³ /日		
(注)「現場制約あり」の作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。						

工種名	設定内容																																					
床掘工	<p>② 掘削補助機械搬入搬出作業</p> <table border="1" data-bbox="480 300 1225 353"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>3.3 回/日</td> </tr> </table> <p>③ 基面整正</p> <table border="1" data-bbox="480 421 1225 474"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>50 m²/日</td> </tr> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p> <p>④ 舗装版破碎積込(小規模土工)</p> <table border="1" data-bbox="480 577 1225 631"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>23 m²/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	3.3 回/日	作業日当り標準作業量	50 m ² /日	作業日当り標準作業量	23 m ² /日																															
作業日当り標準作業量	3.3 回/日																																					
作業日当り標準作業量	50 m ² /日																																					
作業日当り標準作業量	23 m ² /日																																					
床掘工 (ICT)	<p>① 床掘り (ICT)</p> <table border="1" data-bbox="501 696 1361 1048"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工方法</th> <th>土留方式の種類</th> <th>障害の有無</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="8">土砂</td> <td rowspan="8">標準</td> <td rowspan="2">無し</td> <td>有り</td> <td>196 m³/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>240 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">自立式</td> <td>有り</td> <td>196 m³/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>240 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">グラウンドアンカー式</td> <td>有り</td> <td>196 m³/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>240 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">切梁腹起式</td> <td>有り</td> <td>196 m³/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>240 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無	作業日当り標準作業量	土砂	標準	無し	有り	196 m ³ /日	無し	240 m ³ /日	自立式	有り	196 m ³ /日	無し	240 m ³ /日	グラウンドアンカー式	有り	196 m ³ /日	無し	240 m ³ /日	切梁腹起式	有り	196 m ³ /日	無し	240 m ³ /日										
土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無	作業日当り標準作業量																																		
土砂	標準	無し	有り	196 m ³ /日																																		
			無し	240 m ³ /日																																		
		自立式	有り	196 m ³ /日																																		
			無し	240 m ³ /日																																		
		グラウンドアンカー式	有り	196 m ³ /日																																		
			無し	240 m ³ /日																																		
		切梁腹起式	有り	196 m ³ /日																																		
			無し	240 m ³ /日																																		
埋戻工	<p>① 埋戻し</p> <table border="1" data-bbox="501 1106 1361 1496"> <thead> <tr> <th>施工方法</th> <th>土質</th> <th>締固めの有無</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>最小埋戻幅4m以上</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>270 m³/日</td> </tr> <tr> <td>最大埋戻幅4m以上</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>89 m³/日</td> </tr> <tr> <td>最大埋戻幅1m以上4m未満</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>53 m³/日</td> </tr> <tr> <td>最大埋戻幅1m未満</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>33 m³/日</td> </tr> <tr> <td>上記以外(小規模)</td> <td>土砂</td> <td>—</td> <td>40 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">現場制約あり</td> <td rowspan="2">土砂</td> <td>有り</td> <td>3.7 m³/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>4.2 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">岩塊・玉石</td> <td>有り</td> <td>3.5 m³/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>3.8 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 「現場制約あり」の作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p> <p>② タンパ締固め</p> <table border="1" data-bbox="480 1608 1225 1662"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>33m³/日</td> </tr> </table>	施工方法	土質	締固めの有無	作業日当り標準作業量	最小埋戻幅4m以上	—	—	270 m ³ /日	最大埋戻幅4m以上	—	—	89 m ³ /日	最大埋戻幅1m以上4m未満	—	—	53 m ³ /日	最大埋戻幅1m未満	—	—	33 m ³ /日	上記以外(小規模)	土砂	—	40 m ³ /日	現場制約あり	土砂	有り	3.7 m ³ /日	無し	4.2 m ³ /日	岩塊・玉石	有り	3.5 m ³ /日	無し	3.8 m ³ /日	作業日当り標準作業量	33m ³ /日
施工方法	土質	締固めの有無	作業日当り標準作業量																																			
最小埋戻幅4m以上	—	—	270 m ³ /日																																			
最大埋戻幅4m以上	—	—	89 m ³ /日																																			
最大埋戻幅1m以上4m未満	—	—	53 m ³ /日																																			
最大埋戻幅1m未満	—	—	33 m ³ /日																																			
上記以外(小規模)	土砂	—	40 m ³ /日																																			
現場制約あり	土砂	有り	3.7 m ³ /日																																			
		無し	4.2 m ³ /日																																			
	岩塊・玉石	有り	3.5 m ³ /日																																			
		無し	3.8 m ³ /日																																			
作業日当り標準作業量	33m ³ /日																																					

工 種 名	設 定 内 容																																								
人力運搬工	① 人力運搬 <table border="1" data-bbox="513 264 1347 853"> <thead> <tr> <th rowspan="3">換算距離</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th colspan="2">土砂, 岩塊・玉石</th> </tr> <tr> <th>人力運搬 (積み込み～運搬～取卸し)</th> <th>人力運搬 (運搬～取卸し)</th> </tr> <tr> <td></td> <th>普通作業員</th> <th>普通作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20m以下</td> <td>5.0 m3/日</td> <td>20 m3/日</td> </tr> <tr> <td>40m以下</td> <td>4.3 m3/日</td> <td>11 m3/日</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> <td>3.7 m3/日</td> <td>7.7 m3/日</td> </tr> <tr> <td>80m以下</td> <td>3.2 m3/日</td> <td>6.3 m3/日</td> </tr> <tr> <td>100m以下</td> <td>2.9 m3/日</td> <td>5.0 m3/日</td> </tr> <tr> <td>120m以下</td> <td>2.5 m3/日</td> <td>4.3 m3/日</td> </tr> <tr> <td>140m以下</td> <td>2.3 m3/日</td> <td>3.7 m3/日</td> </tr> <tr> <td>160m以下</td> <td>2.2 m3/日</td> <td>3.2 m3/日</td> </tr> <tr> <td>180m以下</td> <td>2.0 m3/日</td> <td>2.9 m3/日</td> </tr> <tr> <td>200m以下</td> <td>1.9 m3/日</td> <td>2.6 m3/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は, 普通作業員 1 名の場合。</p>	換算距離	作業日当り標準作業量		土砂, 岩塊・玉石		人力運搬 (積み込み～運搬～取卸し)	人力運搬 (運搬～取卸し)		普通作業員	普通作業員	20m以下	5.0 m3/日	20 m3/日	40m以下	4.3 m3/日	11 m3/日	60m以下	3.7 m3/日	7.7 m3/日	80m以下	3.2 m3/日	6.3 m3/日	100m以下	2.9 m3/日	5.0 m3/日	120m以下	2.5 m3/日	4.3 m3/日	140m以下	2.3 m3/日	3.7 m3/日	160m以下	2.2 m3/日	3.2 m3/日	180m以下	2.0 m3/日	2.9 m3/日	200m以下	1.9 m3/日	2.6 m3/日
換算距離	作業日当り標準作業量																																								
	土砂, 岩塊・玉石																																								
	人力運搬 (積み込み～運搬～取卸し)	人力運搬 (運搬～取卸し)																																							
	普通作業員	普通作業員																																							
20m以下	5.0 m3/日	20 m3/日																																							
40m以下	4.3 m3/日	11 m3/日																																							
60m以下	3.7 m3/日	7.7 m3/日																																							
80m以下	3.2 m3/日	6.3 m3/日																																							
100m以下	2.9 m3/日	5.0 m3/日																																							
120m以下	2.5 m3/日	4.3 m3/日																																							
140m以下	2.3 m3/日	3.7 m3/日																																							
160m以下	2.2 m3/日	3.2 m3/日																																							
180m以下	2.0 m3/日	2.9 m3/日																																							
200m以下	1.9 m3/日	2.6 m3/日																																							
安定処理工	① 安定処理 (スタビライザ) <table border="1" data-bbox="488 958 932 1072"> <thead> <tr> <th>混合回数</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 回</td> <td>736 m2/日</td> </tr> <tr> <td>2 回</td> <td>643 m2/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 固化材散布, 混合, 敷均し, 締固めをすべて含んだ標準施工量である。 2. 上表には, 100m程度の仮置場～現場までの小運搬及び現場内小運搬が含まれている。</p> ② 安定処理 (バックホウ) <table border="1" data-bbox="488 1236 1201 1391"> <thead> <tr> <th>施工箇所</th> <th>混合深さ</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路床</td> <td>1m 以下</td> <td>170 m2/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">構造物基礎</td> <td>1m 以下</td> <td>121 m2/日</td> </tr> <tr> <td>1m を超え 2m 以下</td> <td>74 m2/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 固化材散布, 混合, 敷均し, 締固めをすべて含んだ標準施工量である。 2. 上表には, 現場内小運搬 (固化材の荷卸を含む) が含まれている。</p>	混合回数	作業日当り標準作業量	1 回	736 m2/日	2 回	643 m2/日	施工箇所	混合深さ	作業日当り標準作業量	路床	1m 以下	170 m2/日	構造物基礎	1m 以下	121 m2/日	1m を超え 2m 以下	74 m2/日																							
混合回数	作業日当り標準作業量																																								
1 回	736 m2/日																																								
2 回	643 m2/日																																								
施工箇所	混合深さ	作業日当り標準作業量																																							
路床	1m 以下	170 m2/日																																							
構造物基礎	1m 以下	121 m2/日																																							
	1m を超え 2m 以下	74 m2/日																																							
安定処理工 (自走式土質改良工)	① 自走式土質改良機設置・撤去工 <table border="1" data-bbox="488 1525 1043 1639"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設置</td> <td>2.6 回/日</td> </tr> <tr> <td>撤去</td> <td>3.7 回/日</td> </tr> </tbody> </table> ② 安定処理工 (自走式土質改良工) …… 該当工種の基準内に記載。	作業区分	作業日当り標準作業量	設置	2.6 回/日	撤去	3.7 回/日																																		
作業区分	作業日当り標準作業量																																								
設置	2.6 回/日																																								
撤去	3.7 回/日																																								
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	該当工種の基準内に記載。																																								

工 種 名	設 定 内 容																																
法面整形工	<p>① 法面整形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>整形箇所</th> <th>法面締固めの有無</th> <th>現場制約の有無</th> <th>土質</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">盛土部</td> <td rowspan="2">有り</td> <td>有り</td> <td>砂及び砂質土, 粘性土</td> <td>120 m²/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土</td> <td>140 m²/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> <td>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土</td> <td>220 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">切土部</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="2">有り</td> <td>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土</td> <td>61 m²/日</td> </tr> <tr> <td>軟岩 I, 軟岩 II, 中硬岩, 硬岩</td> <td>30 m²/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土</td> <td>140 m²/日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>軟岩 I</td> <td>120 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	整形箇所	法面締固めの有無	現場制約の有無	土質	作業日当り標準作業量	盛土部	有り	有り	砂及び砂質土, 粘性土	120 m ² /日	無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	140 m ² /日	無し	無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	220 m ² /日	切土部	-	有り	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	61 m ² /日	軟岩 I, 軟岩 II, 中硬岩, 硬岩	30 m ² /日	無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	140 m ² /日				軟岩 I	120 m ² /日
整形箇所	法面締固めの有無	現場制約の有無	土質	作業日当り標準作業量																													
盛土部	有り	有り	砂及び砂質土, 粘性土	120 m ² /日																													
		無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	140 m ² /日																													
	無し	無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	220 m ² /日																													
切土部	-	有り	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	61 m ² /日																													
			軟岩 I, 軟岩 II, 中硬岩, 硬岩	30 m ² /日																													
		無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	140 m ² /日																													
			軟岩 I	120 m ² /日																													
法面整形工 (ICT)	<p>① 法面整形 (ICT)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>整形箇所</th> <th>法面締固めの有無</th> <th>土質</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">盛土部</td> <td>有り</td> <td>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土</td> <td>154 m²/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土</td> <td>242 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">切土部</td> <td rowspan="2">-</td> <td>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土</td> <td>154 m²/日</td> </tr> <tr> <td>軟岩 I</td> <td>132 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	整形箇所	法面締固めの有無	土質	作業日当り標準作業量	盛土部	有り	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	154 m ² /日	無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	242 m ² /日	切土部	-	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	154 m ² /日	軟岩 I	132 m ² /日															
整形箇所	法面締固めの有無	土質	作業日当り標準作業量																														
盛土部	有り	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	154 m ² /日																														
	無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	242 m ² /日																														
切土部	-	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	154 m ² /日																														
		軟岩 I	132 m ² /日																														
芝付工	<p>① 市松芝</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>芝の規格</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高麗芝・野芝</td> <td>333 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 散水養生・施肥は含まない。</p>	芝の規格	作業日当り標準作業量	高麗芝・野芝	333 m ² /日																												
芝の規格	作業日当り標準作業量																																
高麗芝・野芝	333 m ² /日																																
コンクリート法枠工	<p>① プレキャスト法枠工</p> <p>(1) プレキャストブロック設置 (中詰除く) …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>(2) 敷砂利</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>10 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は, 普通作業員 1 名の場合。</p> <p>(3) 中詰工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>中詰区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>中詰ブロック</td> <td>83 m²/日</td> </tr> <tr> <td>客土</td> <td>16 m³/日</td> </tr> <tr> <td>植生土のう</td> <td>625 袋/日</td> </tr> <tr> <td>割石又は栗石</td> <td>10 m³/日</td> </tr> <tr> <td>碎石</td> <td>12 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>② 現場打法枠工</p> <p>(1) コンクリートポンプ車投入打設</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>7.2 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 養生を含む。</p>	作業日当り標準作業量			10 m ³ /日	中詰区分	作業日当り標準作業量	中詰ブロック	83 m ² /日	客土	16 m ³ /日	植生土のう	625 袋/日	割石又は栗石	10 m ³ /日	碎石	12 m ³ /日	作業日当り標準作業量			7.2 m ³ /日												
作業日当り標準作業量																																	
	10 m ³ /日																																
中詰区分	作業日当り標準作業量																																
中詰ブロック	83 m ² /日																																
客土	16 m ³ /日																																
植生土のう	625 袋/日																																
割石又は栗石	10 m ³ /日																																
碎石	12 m ³ /日																																
作業日当り標準作業量																																	
	7.2 m ³ /日																																

工 種 名	設 定 内 容																			
コンクリート法枠工	<p>(2) アンカー工</p> <table border="1"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>33 本/日</td> </tr> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員 1 名の場合。</p> <p>(3) 吸出し防止材敷設工</p> <table border="1"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>200 m²/日</td> </tr> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員 1 名の場合。</p>	作業日当り標準作業量	33 本/日	作業日当り標準作業量	200 m ² /日															
作業日当り標準作業量	33 本/日																			
作業日当り標準作業量	200 m ² /日																			
吹付法面とりこわし工	<p>① 吹付法面とりこわし工</p> <table border="1"> <tr> <th>工法区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <td>人力施工</td> <td>54 m²/日</td> </tr> <tr> <td>機械施工</td> <td>147 m²/日</td> </tr> <tr> <td>集積・積込み</td> <td>234 m²/日</td> </tr> </table>	工法区分	作業日当り標準作業量	人力施工	54 m ² /日	機械施工	147 m ² /日	集積・積込み	234 m ² /日											
工法区分	作業日当り標準作業量																			
人力施工	54 m ² /日																			
機械施工	147 m ² /日																			
集積・積込み	234 m ² /日																			
プレキャストコンクリート板設置工	<p>① プレキャストコンクリート板</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>フレームタイプ</th> <th>1 列当り平均据付枚数</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">クロスタイプ</td> <td>20 枚未満</td> <td>6.3 枚/日</td> </tr> <tr> <td>20 枚以上 30 枚未満</td> <td>7 枚/日</td> </tr> <tr> <td>30 枚以上</td> <td>7.7 枚/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">セミスクエアタイプ・スクエアタイプ</td> <td>20 枚未満</td> <td>4.5 枚/日</td> </tr> <tr> <td>20 枚以上 30 枚未満</td> <td>5 枚/日</td> </tr> <tr> <td>30 枚以上</td> <td>5.5 枚/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 1 列当り平均据付枚数は、次式により求める。 1 列当り平均据付枚数 = 総据付枚数 ÷ 施工列数 2. 1 列当り平均据付枚数は、1 工事単位とする。</p> <p>② ジョイント処理</p> <table border="1"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>14 箇所/日</td> </tr> </table>	フレームタイプ	1 列当り平均据付枚数	作業日当り標準作業量	クロスタイプ	20 枚未満	6.3 枚/日	20 枚以上 30 枚未満	7 枚/日	30 枚以上	7.7 枚/日	セミスクエアタイプ・スクエアタイプ	20 枚未満	4.5 枚/日	20 枚以上 30 枚未満	5 枚/日	30 枚以上	5.5 枚/日	作業日当り標準作業量	14 箇所/日
フレームタイプ	1 列当り平均据付枚数	作業日当り標準作業量																		
クロスタイプ	20 枚未満	6.3 枚/日																		
	20 枚以上 30 枚未満	7 枚/日																		
	30 枚以上	7.7 枚/日																		
セミスクエアタイプ・スクエアタイプ	20 枚未満	4.5 枚/日																		
	20 枚以上 30 枚未満	5 枚/日																		
	30 枚以上	5.5 枚/日																		
作業日当り標準作業量	14 箇所/日																			
人工張芝工	<p>① 人工張芝</p> <table border="1"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>222 m²/日</td> </tr> </table> <p>(注) 法面整形は含まない。</p>	作業日当り標準作業量	222 m ² /日																	
作業日当り標準作業量	222 m ² /日																			
基礎・裏込砕石工	<p>① 基礎・裏込砕石工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>工 種 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>基礎砕石</td> <td>155 m²/日</td> </tr> <tr> <td>裏込砕石</td> <td>38 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表には、現場内小運搬を含む。 2. 基礎砕石の敷均し厚は20cmまでを対象とし、それを超える場合は上表に0.7を乗じた数量を計上する。ただし、この場合の敷均し厚は30cmを上限とする。</p>	工 種 名	作業日当り標準作業量	基礎砕石	155 m ² /日	裏込砕石	38 m ³ /日													
工 種 名	作業日当り標準作業量																			
基礎砕石	155 m ² /日																			
裏込砕石	38 m ³ /日																			

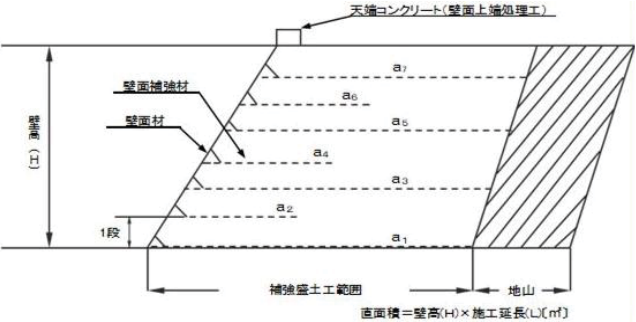
工 種 名	設 定 内 容		
コンクリート ブロック 積（張）工	① コンクリートブロック積（張）工		
	工 種 名	ブロック質量 又は種類等	作業日当り 標準作業量
	間知ブロック積	150kg／個以上 730kg／個以下	13 m ² ／日
	大型ブロック積	2,000kg／個以下 (バックホウ据付)	43 m ² ／日
		2,000kg／個を超え4,600kg／個以下 (クレーン据付)	47 m ² ／日
	間知ブロック張	150kg／個未満	45 m ² ／日
		150kg／個以上 770kg／個以下	96 m ² ／日
	平ブロック張	150kg／個未満	37 m ² ／日
		150kg／個以上 770kg／個以下	97 m ² ／日
	連節ブロック張	150kg／個未満	37 m ² ／日
		150kg／個以上 770kg／個以下 (鉄筋・鋼線)	90 m ² ／日
		150kg／個以上 770kg／個以下 (連結金具)	121 m ² ／日
	緑化ブロック積	150kg／個未満	12 m ² ／日
		150kg／個以上 980kg／個以下	22 m ² ／日
	胴込・裏込コンクリ ート	間知・緑化ブロック	10 m ³ ／日
		大型ブロック（バックホウ打設）	18 m ³ ／日
		大型ブロック（クレーン車打設）	23 m ³ ／日
	胴込・裏込材	間知・平・連節・緑化ブロック	18 m ³ ／日
		大型ブロック	44 m ³ ／日
	遮水シート張	—	540 m ² ／日
	吸出し防止材（全 面）設置	—	480 m ² ／日
	現場打基礎コンクリ ート打設	基礎碎石有り	3.5 m ³ ／日
		基礎碎石無し	4.2 m ³ ／日
	現場打小口止コンク リート打設	—	2.4 m ³ ／日
	現場打横帯（隔壁） コンクリート打設	—	2.5 m ³ ／日
	現場打天端コンクリ ート打設	—	3.5 m ³ ／日
	プレキャスト基礎ブ ロック設置	—	24 m／日
プレキャスト小口止 ブロック設置	—	15 m／日	
プレキャスト横帯 （隔壁）ブロック設置	—	17 m／日	
プレキャスト巻止ブ ロック設置	—	33 m／日	
植樹	—	310 本／日	

	<p>(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量には、次の作業を含む。</p> <ul style="list-style-type: none">・間知ブロック積，大型ブロック積，間知ブロック張，平ブロック張，連節ブロック張：ブロック積(張)，裏込・胴込コンクリート，胴込・裏込材までの一連作業・緑化ブロック積：緑化ブロック積，胴込・裏込コンクリート，胴込・裏込材，客土までの一連作業・植樹：植樹作業のみ <p>2. ブロック積(張)は，胴込・裏込コンクリート，胴込・裏込材を施工しない場合も上表による。</p> <p>3. 緑化ブロック積は，胴込・裏込コンクリート，胴込・裏込材，客土を施工しない場合も上表による。</p>
--	--

工 種 名	設 定 内 容																											
石積（張）工	<p>① 石積（張）工</p> <table border="1" data-bbox="526 302 1396 459"> <thead> <tr> <th>積張の区分</th> <th>工種の区分</th> <th>石の種類</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>積工</td> <td>練石</td> <td>玉石，雑割石</td> <td>19 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">張工</td> <td>練石</td> <td>玉石，雑割石</td> <td>31 m²/日</td> </tr> <tr> <td>空石</td> <td>玉石</td> <td>31 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 石積（張）工は，裏込・胴込C0，裏込材を施工しない場合も上表による。</p> <p>② 胴込・裏込コンクリート</p> <table border="1" data-bbox="526 571 1273 689"> <thead> <tr> <th>積張の区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>積工</td> <td>8.3 m³/日</td> </tr> <tr> <td>張工</td> <td>9.1 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>③ 裏込材（クラッシュラン）</p> <table border="1" data-bbox="526 761 1273 880"> <thead> <tr> <th>積張の区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>積工</td> <td>8.3 m³/日</td> </tr> <tr> <td>張工</td> <td>11 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	積張の区分	工種の区分	石の種類	作業日当り標準作業量	積工	練石	玉石，雑割石	19 m ² /日	張工	練石	玉石，雑割石	31 m ² /日	空石	玉石	31 m ² /日	積張の区分	作業日当り標準作業量	積工	8.3 m ³ /日	張工	9.1 m ³ /日	積張の区分	作業日当り標準作業量	積工	8.3 m ³ /日	張工	11 m ³ /日
積張の区分	工種の区分	石の種類	作業日当り標準作業量																									
積工	練石	玉石，雑割石	19 m ² /日																									
張工	練石	玉石，雑割石	31 m ² /日																									
	空石	玉石	31 m ² /日																									
積張の区分	作業日当り標準作業量																											
積工	8.3 m ³ /日																											
張工	9.1 m ³ /日																											
積張の区分	作業日当り標準作業量																											
積工	8.3 m ³ /日																											
張工	11 m ³ /日																											
平石張工	<p>① 平石張</p> <table border="1" data-bbox="526 963 1337 1236"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>平石の形状区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">舗装・床張り</td> <td>乱形</td> <td>21 m²/日</td> </tr> <tr> <td>方形</td> <td>28 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">階 段</td> <td>乱形</td> <td>10 m²/日</td> </tr> <tr> <td>方形</td> <td>18 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">壁 張 り</td> <td>乱形</td> <td>13 m²/日</td> </tr> <tr> <td>方形</td> <td>11 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業区分	平石の形状区分	作業日当り標準作業量	舗装・床張り	乱形	21 m ² /日	方形	28 m ² /日	階 段	乱形	10 m ² /日	方形	18 m ² /日	壁 張 り	乱形	13 m ² /日	方形	11 m ² /日									
作業区分	平石の形状区分	作業日当り標準作業量																										
舗装・床張り	乱形	21 m ² /日																										
	方形	28 m ² /日																										
階 段	乱形	10 m ² /日																										
	方形	18 m ² /日																										
壁 張 り	乱形	13 m ² /日																										
	方形	11 m ² /日																										

工 種 名	設 定 内 容																								
場所打擁壁工（１）	<p>① 場所打擁壁</p> <table border="1" data-bbox="528 304 1374 651"> <thead> <tr> <th colspan="2">区 分</th> <th>作業日当り標準作業量 (m³/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">小型擁壁</td> <td>0.5m以上 0.6m未満</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>0.6m以上 0.8m未満</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>0.8m以上 1.0m以下</td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">重力式擁壁</td> <td>1m超え 2m未満</td> <td>4.5</td> </tr> <tr> <td>2m以上 5m以下</td> <td>6.3</td> </tr> <tr> <td>もたれ式擁壁</td> <td>3mから 8mまで</td> <td>6.3</td> </tr> <tr> <td>逆T型擁壁</td> <td>3mから 10mまで</td> <td>5.0</td> </tr> <tr> <td>L型擁壁</td> <td>3mから 7mまで</td> <td>4.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量には、次の作業が含まれている。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・基礎材敷均し・転圧 ・均し型枠製作設置・撤去・均しコンクリート打設・養生 ・コンクリート打設・養生 ・型枠製作・設置, 撤去 ・鉄筋加工・組立 ・足場設置・撤去 ・目地材設置 ・水抜きパイプ設置 ・吸出し防止材設置 <p>2. 上表の作業日当り標準作業量は、基礎材, 均しコンクリート, 足場の施工の有無, 足場形式 (枠組足場, 単管足場, 手摺先行型枠組足場), 目地材, 水抜きパイプ, 吸出し防止材の施工の有無にかかわらず適用出来る。</p> <p>3. コンクリート養生は, 散水, 保温を問わず適用出来る。</p> <p>4. 上表の作業日当り標準作業量は, 擁壁本体コンクリート換算値である。</p>	区 分		作業日当り標準作業量 (m ³ /日)	小型擁壁	0.5m以上 0.6m未満	1.2	0.6m以上 0.8m未満	1.5	0.8m以上 1.0m以下	1.6	重力式擁壁	1m超え 2m未満	4.5	2m以上 5m以下	6.3	もたれ式擁壁	3mから 8mまで	6.3	逆T型擁壁	3mから 10mまで	5.0	L型擁壁	3mから 7mまで	4.0
区 分		作業日当り標準作業量 (m ³ /日)																							
小型擁壁	0.5m以上 0.6m未満	1.2																							
	0.6m以上 0.8m未満	1.5																							
	0.8m以上 1.0m以下	1.6																							
重力式擁壁	1m超え 2m未満	4.5																							
	2m以上 5m以下	6.3																							
もたれ式擁壁	3mから 8mまで	6.3																							
逆T型擁壁	3mから 10mまで	5.0																							
L型擁壁	3mから 7mまで	4.0																							
場所打擁壁工（２）	<p>① コンクリート（場所打擁壁）</p> <table border="1" data-bbox="528 1301 1203 1379"> <thead> <tr> <th>作 業 種 別</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>コンクリートポンプ車打設</td> <td>80 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別	作業日当り標準作業量	コンクリートポンプ車打設	80 m ³ /日																				
作 業 種 別	作業日当り標準作業量																								
コンクリートポンプ車打設	80 m ³ /日																								
プレキャスト擁壁工	<p>① プレキャスト擁壁設置</p> <table border="1" data-bbox="512 1453 1385 1608"> <tbody> <tr> <td>プレキャスト擁壁 高さ (m)</td> <td>0.5 以上 1.0 以下</td> <td>1.0 を超え 2.0 以下</td> <td>2.0 を超え 3.5 以下</td> <td>3.5 を超え 5.0 以下</td> </tr> <tr> <td>作業日当り 標準作業量</td> <td>33 m/日</td> <td>26 m/日</td> <td>22 m/日</td> <td>17 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 運搬距離 10m程度までの現場内小運搬を含んでいるが, 床掘り, 埋戻し, 雑工種 (基礎砕石, 均しコンクリート), 残土処理は含まない。</p>	プレキャスト擁壁 高さ (m)	0.5 以上 1.0 以下	1.0 を超え 2.0 以下	2.0 を超え 3.5 以下	3.5 を超え 5.0 以下	作業日当り 標準作業量	33 m/日	26 m/日	22 m/日	17 m/日														
プレキャスト擁壁 高さ (m)	0.5 以上 1.0 以下	1.0 を超え 2.0 以下	2.0 を超え 3.5 以下	3.5 を超え 5.0 以下																					
作業日当り 標準作業量	33 m/日	26 m/日	22 m/日	17 m/日																					

工 種 名	設 定 内 容	
補強土壁工 (帯鋼補強土壁, アンカー補強土壁, ジオテキスタイル補強土壁)	① 補強土壁壁面材組立・設置	
	作業種別	作業日当り標準作業量
	帯鋼補強土壁	35 m ² /日
	アンカー補強土壁	30 m ² /日
	ジオテキスタイル補強土壁 (二重壁タイプ)	50.0 m ² /日
	② 補強材取付	
	作業種別	作業日当り標準作業量
	帯鋼補強土壁	227 m/日
	アンカー補強土壁	116 m/日
	ジオテキスタイル補強土壁 (二重壁タイプ)	128 m ² /日
	③ まき出し・敷均し, 締固め	
	作業種別	作業日当り標準作業量
	帯鋼補強土壁	95 m ³ /日
	アンカー補強土壁	95 m ³ /日
	ジオテキスタイル補強土壁 (二重壁タイプ)	95 m ³ /日
	(注) 水平排水層の設置の有無にかかわらず適用出来る。	
④ 碎石投入		
作業種別	作業日当り標準作業量	
ジオテキスタイル補強土壁 (二重壁タイプ)	71 m ³ /日	

工 種 名	設 定 内 容														
補強盛土工	<p>① 壁面材組立・設置</p> <table border="1" data-bbox="539 302 1353 383"> <tr> <td>壁 面 材 種 類</td> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>算出面積</td> </tr> <tr> <td>鋼製枠タイプ</td> <td>59 m²/日</td> <td>直面積</td> </tr> </table> <p>② ジオテキスタイル敷設</p> <table border="1" data-bbox="539 434 1334 488"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>120 m²/日</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 敷設面積には、壁面補強材の面積も含み、巻込み部の面積は含まないものとする。 2. ジオテキスタイルの敷設面積の算出については、次式の通りとする。 ジオテキスタイル敷設面積 (m²) = a₁ + a₂ + a₃ … a₁, a₂, a₃… : 補強盛土工1段当り敷設面積 (m²) (参考図参照)</p> <p>③ まき出し・敷均し、締固め</p> <table border="1" data-bbox="539 725 1334 779"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>95 m³/日</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、補強盛土工1段当りのまき出し厚さ及び締固め回数に関係なく適用出来る。 2. 水平排水層の設置の有無にかかわらず適用出来る。</p> <p>[参考図] 補強盛土工標準断面図</p> 	壁 面 材 種 類	作業日当り標準作業量	算出面積	鋼製枠タイプ	59 m ² /日	直面積	作業日当り標準作業量	120 m ² /日	作業日当り標準作業量	95 m ³ /日				
壁 面 材 種 類	作業日当り標準作業量	算出面積													
鋼製枠タイプ	59 m ² /日	直面積													
作業日当り標準作業量	120 m ² /日														
作業日当り標準作業量	95 m ³ /日														
構造物補修工 (ひび割れ補修工 (充てん工法))	<p>① ひび割れ補修工 (充てん工法)</p> <table border="1" data-bbox="528 1379 1430 1498"> <thead> <tr> <th>数量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1 構造物当り補修延べ延長</td> <td>20m未満の場合</td> <td>13.9 m/日</td> </tr> <tr> <td>20m以上の場合</td> <td>20.1 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	数量	作業日当り標準作業量	1 構造物当り補修延べ延長	20m未満の場合	13.9 m/日	20m以上の場合	20.1 m/日							
数量	作業日当り標準作業量														
1 構造物当り補修延べ延長	20m未満の場合	13.9 m/日													
	20m以上の場合	20.1 m/日													
構造物補修工 (ひび割れ補修工 (低圧注入工法))	<p>① ひび割れ補修工 (低圧注入工法)</p> <table border="1" data-bbox="528 1550 1430 1668"> <thead> <tr> <th>数量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1 構造物当り補修延べ延長</td> <td>25m未満の場合</td> <td>13.4 m/日</td> </tr> <tr> <td>25m以上の場合</td> <td>25.6 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	数量	作業日当り標準作業量	1 構造物当り補修延べ延長	25m未満の場合	13.4 m/日	25m以上の場合	25.6 m/日							
数量	作業日当り標準作業量														
1 構造物当り補修延べ延長	25m未満の場合	13.4 m/日													
	25m以上の場合	25.6 m/日													
構造物補修工 (断面修復工 (左官工法))	<p>① 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含む</p> <table border="1" data-bbox="528 1727 1430 1845"> <thead> <tr> <th>数量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1 構造物当り修復延べ体積</td> <td>0.1m³未満の場合</td> <td>0.036 m³/日</td> </tr> <tr> <td>0.1m³以上の場合</td> <td>0.036 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>② 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含まない</p> <table border="1" data-bbox="528 1919 1430 2038"> <thead> <tr> <th>数量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1 構造物当り修復延べ体積</td> <td>0.1m³未満の場合</td> <td>0.043 m³/日</td> </tr> <tr> <td>0.1m³以上の場合</td> <td>0.043 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	数量	作業日当り標準作業量	1 構造物当り修復延べ体積	0.1m ³ 未満の場合	0.036 m ³ /日	0.1m ³ 以上の場合	0.036 m ³ /日	数量	作業日当り標準作業量	1 構造物当り修復延べ体積	0.1m ³ 未満の場合	0.043 m ³ /日	0.1m ³ 以上の場合	0.043 m ³ /日
数量	作業日当り標準作業量														
1 構造物当り修復延べ体積	0.1m ³ 未満の場合	0.036 m ³ /日													
	0.1m ³ 以上の場合	0.036 m ³ /日													
数量	作業日当り標準作業量														
1 構造物当り修復延べ体積	0.1m ³ 未満の場合	0.043 m ³ /日													
	0.1m ³ 以上の場合	0.043 m ³ /日													

工 種 名	設 定 内 容																																																																													
排水構造物工	① ヒューム管																																																																													
	(1) ヒューム管単体																																																																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">管 径 (mm)</td> <td style="text-align: center;">200 250</td> <td style="text-align: center;">400 450</td> <td style="text-align: center;">700 800</td> <td style="text-align: center;">1,100 1,200</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">300 350</td> <td style="text-align: center;">500 600</td> <td style="text-align: center;">900 1,000</td> <td style="text-align: center;">1,350</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量 (m/日)</td> <td style="text-align: center;">31</td> <td style="text-align: center;">29</td> <td style="text-align: center;">24</td> <td style="text-align: center;">18</td> </tr> </table>	管 径 (mm)	200 250	400 450	700 800	1,100 1,200		300 350	500 600	900 1,000	1,350	作業日当り標準作業量 (m/日)	31	29	24	18																																																														
	管 径 (mm)	200 250	400 450	700 800	1,100 1,200																																																																									
		300 350	500 600	900 1,000	1,350																																																																									
	作業日当り標準作業量 (m/日)	31	29	24	18																																																																									
	(注) 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。																																																																													
	(2) ヒューム管+ヒューム管用巻きコンクリート																																																																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">管 径 (mm)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">200 250</td> <td style="text-align: center;">400 450</td> <td style="text-align: center;">700 800</td> <td style="text-align: center;">1,100 1,200</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">300 350</td> <td style="text-align: center;">500 600</td> <td style="text-align: center;">900 1,000</td> <td style="text-align: center;">1,350</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">作業日当り 標準作業量 (m/日)</td> <td style="text-align: center;">90° 巻き</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">11</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">180° 巻き</td> <td style="text-align: center;">11</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">360° 巻き</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> </table>	管 径 (mm)		200 250	400 450	700 800	1,100 1,200			300 350	500 600	900 1,000	1,350	作業日当り 標準作業量 (m/日)	90° 巻き	15	11	8	5	180° 巻き	11	8	5	3	360° 巻き	7	4	2	—																																																	
	管 径 (mm)		200 250	400 450	700 800	1,100 1,200																																																																								
		300 350	500 600	900 1,000	1,350																																																																									
作業日当り 標準作業量 (m/日)	90° 巻き	15	11	8	5																																																																									
	180° 巻き	11	8	5	3																																																																									
	360° 巻き	7	4	2	—																																																																									
(注) 1. 上表(2)の作業日当り標準作業量には、次の作業が含まれている。 <ul style="list-style-type: none"> ・基礎材敷均し・転圧 ・ヒューム管設置 ・コンクリート打設・養生 ・型枠製作・設置、撤去 ・鉄筋加工・組立 																																																																														
2. 上表(2)の作業日当り標準作業量は、基礎碎石の有無にかかわらず適用出来る。																																																																														
3. コンクリート養生は、散水、保温を問わず適用する。																																																																														
4. 上表(2)の作業日当り標準作業量は、ヒューム管設置延長換算値である。																																																																														
② ボックスカルバート																																																																														
(1) ボックスカルバート単体																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">区 分</td> <td colspan="9" style="text-align: center;">PC 鋼材を使用しない場合</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">製 品 長 (m)</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1.0</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">1.5</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">2.0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">枠 番 号</td> <td style="text-align: center;">④</td> <td style="text-align: center;">⑤</td> <td style="text-align: center;">②</td> <td style="text-align: center;">④</td> <td style="text-align: center;">⑤</td> <td style="text-align: center;">⑥</td> <td style="text-align: center;">①</td> <td style="text-align: center;">②③</td> <td style="text-align: center;">④</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量 (m/日)</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">17</td> <td style="text-align: center;">12</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="9" style="text-align: center;">PC 鋼材による縦連結の場合</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4" style="text-align: center;">1.5</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">2.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">②</td> <td style="text-align: center;">④</td> <td style="text-align: center;">⑤</td> <td style="text-align: center;">⑥</td> <td style="text-align: center;">①</td> <td style="text-align: center;">②③</td> <td style="text-align: center;">④</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">11</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td></td> </tr> </table>	区 分	PC 鋼材を使用しない場合									製 品 長 (m)	1.0		1.5				2.0			枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②③	④	作業日当り標準作業量 (m/日)	8	5	10	7	7	5	20	17	12		PC 鋼材による縦連結の場合										1.5				2.0						②	④	⑤	⑥	①	②③	④			5	4	4	3	15	11	8	
区 分	PC 鋼材を使用しない場合																																																																													
製 品 長 (m)	1.0		1.5				2.0																																																																							
枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②③	④																																																																					
作業日当り標準作業量 (m/日)	8	5	10	7	7	5	20	17	12																																																																					
	PC 鋼材による縦連結の場合																																																																													
	1.5				2.0																																																																									
	②	④	⑤	⑥	①	②③	④																																																																							
	5	4	4	3	15	11	8																																																																							
(注) 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。																																																																														

工 種 名	設 定 内 容																																																																																								
排水構造物工	(2) ボックスカルバート+基礎砕石																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th colspan="10">PC 鋼材を使用しない場合</th> </tr> <tr> <th>製品長 (m)</th> <th colspan="2">1.0</th> <th colspan="4">1.5</th> <th colspan="4">2.0</th> </tr> <tr> <th>枠 番 号</th> <td>④</td><td>⑤</td><td>②</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td> </tr> <tr> <th>作業日当り標準作業量 (m/日)</th> <td>7</td><td>5</td><td>8</td><td>7</td><td>6</td><td>4</td><td>17</td><td>14</td><td>14</td><td>10</td> </tr> <tr> <th>区 分</th> <th colspan="10">PC 鋼材による縦連結の場合</th> </tr> <tr> <th>製品長 (m)</th> <th colspan="5">1.5</th> <th colspan="5">2.0</th> </tr> <tr> <th>枠 番 号</th> <td>②</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td></td><td></td> </tr> <tr> <th>作業日当り標準作業量 (m/日)</th> <td>5</td><td>4</td><td>4</td><td>3</td><td>13</td><td>10</td><td>10</td><td>7</td><td></td><td></td> </tr> </thead> </table>	区 分	PC 鋼材を使用しない場合										製品長 (m)	1.0		1.5				2.0				枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④	作業日当り標準作業量 (m/日)	7	5	8	7	6	4	17	14	14	10	区 分	PC 鋼材による縦連結の場合										製品長 (m)	1.5					2.0					枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④			作業日当り標準作業量 (m/日)	5	4	4	3	13	10	10	7		
	区 分	PC 鋼材を使用しない場合																																																																																							
	製品長 (m)	1.0		1.5				2.0																																																																																	
	枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④																																																																														
	作業日当り標準作業量 (m/日)	7	5	8	7	6	4	17	14	14	10																																																																														
	区 分	PC 鋼材による縦連結の場合																																																																																							
	製品長 (m)	1.5					2.0																																																																																		
	枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④																																																																																
	作業日当り標準作業量 (m/日)	5	4	4	3	13	10	10	7																																																																																
	(3) ボックスカルバート+均しコンクリート																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th colspan="10">PC 鋼材を使用しない場合</th> </tr> <tr> <th>製品長 (m)</th> <th colspan="2">1.0</th> <th colspan="4">1.5</th> <th colspan="4">2.0</th> </tr> <tr> <th>枠 番 号</th> <td>④</td><td>⑤</td><td>②</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td> </tr> <tr> <th>作業日当り標準作業量 (m/日)</th> <td>6</td><td>4</td><td>6</td><td>5</td><td>5</td><td>4</td><td>12</td><td>10</td><td>11</td><td>8</td> </tr> <tr> <th>区 分</th> <th colspan="10">PC 鋼材による縦連結の場合</th> </tr> <tr> <th>製品長 (m)</th> <th colspan="5">1.5</th> <th colspan="5">2.0</th> </tr> <tr> <th>枠 番 号</th> <td>②</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td></td><td></td> </tr> <tr> <th>作業日当り標準作業量 (m/日)</th> <td>4</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>10</td><td>8</td><td>8</td><td>6</td><td></td><td></td> </tr> </thead> </table>	区 分	PC 鋼材を使用しない場合										製品長 (m)	1.0		1.5				2.0				枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④	作業日当り標準作業量 (m/日)	6	4	6	5	5	4	12	10	11	8	区 分	PC 鋼材による縦連結の場合										製品長 (m)	1.5					2.0					枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④			作業日当り標準作業量 (m/日)	4	3	3	3	10	8	8	6		
	区 分	PC 鋼材を使用しない場合																																																																																							
	製品長 (m)	1.0		1.5				2.0																																																																																	
	枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④																																																																														
	作業日当り標準作業量 (m/日)	6	4	6	5	5	4	12	10	11	8																																																																														
	区 分	PC 鋼材による縦連結の場合																																																																																							
	製品長 (m)	1.5					2.0																																																																																		
	枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④																																																																																
	作業日当り標準作業量 (m/日)	4	3	3	3	10	8	8	6																																																																																
(4) ボックスカルバート+基礎砕石+均しコンクリート																																																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th colspan="10">PC 鋼材を使用しない場合</th> </tr> <tr> <th>製品長 (m)</th> <th colspan="2">1.0</th> <th colspan="4">1.5</th> <th colspan="4">2.0</th> </tr> <tr> <th>枠 番 号</th> <td>④</td><td>⑤</td><td>②</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td> </tr> <tr> <th>作業日当り標準作業量 (m/日)</th> <td>5</td><td>4</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>11</td><td>9</td><td>10</td><td>7</td> </tr> <tr> <th>区 分</th> <th colspan="10">PC 鋼材による縦連結の場合</th> </tr> <tr> <th>製品長 (m)</th> <th colspan="5">1.5</th> <th colspan="5">2.0</th> </tr> <tr> <th>枠 番 号</th> <td>②</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td></td><td></td> </tr> <tr> <th>作業日当り標準作業量 (m/日)</th> <td>4</td><td>3</td><td>3</td><td>2</td><td>9</td><td>7</td><td>8</td><td>5</td><td></td><td></td> </tr> </thead> </table>	区 分	PC 鋼材を使用しない場合										製品長 (m)	1.0		1.5				2.0				枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④	作業日当り標準作業量 (m/日)	5	4	6	5	4	3	11	9	10	7	区 分	PC 鋼材による縦連結の場合										製品長 (m)	1.5					2.0					枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④			作業日当り標準作業量 (m/日)	4	3	3	2	9	7	8	5			
区 分	PC 鋼材を使用しない場合																																																																																								
製品長 (m)	1.0		1.5				2.0																																																																																		
枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④																																																																															
作業日当り標準作業量 (m/日)	5	4	6	5	4	3	11	9	10	7																																																																															
区 分	PC 鋼材による縦連結の場合																																																																																								
製品長 (m)	1.5					2.0																																																																																			
枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④																																																																																	
作業日当り標準作業量 (m/日)	4	3	3	2	9	7	8	5																																																																																	
(注) 1. 上表 (2) ~ (4) の作業日当り標準作業量には、それぞれ次の作業が含まれている。																																																																																									
<ul style="list-style-type: none"> ・基礎材敷均し・転圧 ・均し型枠製作・設置, 撤去・均しコンクリート打設・養生 ・ボックスカルバート設置 																																																																																									
2. 上表の枠番号①~⑥区分は、ボックスカルバート内空幅・内空高区分の図による。																																																																																									

工 種 名	設 定 内 容																																																																						
排水構造物工	<p data-bbox="459 271 630 297">③ 暗渠排水管</p> <table border="1" data-bbox="507 304 1350 689"> <thead> <tr> <th data-bbox="513 311 791 338">区 分</th> <th data-bbox="791 311 1027 338">管 径 (mm)</th> <th data-bbox="1027 311 1343 338">作業日当り標準作業量(m/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 338 791 421" rowspan="2">直管</td> <td data-bbox="791 338 1027 376">50 ～ 150</td> <td data-bbox="1027 338 1343 376">175</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 376 1027 421">200 ～ 400</td> <td data-bbox="1027 376 1343 421">155</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 421 791 495" rowspan="2">網状管</td> <td data-bbox="791 421 1027 459">50 ～ 150</td> <td data-bbox="1027 421 1343 459">239</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 459 1027 495">200 ～ 400</td> <td data-bbox="1027 459 1343 495">196</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 495 791 689" rowspan="5">波状管</td> <td data-bbox="791 495 1027 533">50 ～ 150</td> <td data-bbox="1027 495 1343 533">239</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 533 1027 571">200 ～ 400</td> <td data-bbox="1027 533 1343 571">196</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 571 1027 609">450 ～ 600</td> <td data-bbox="1027 571 1343 609">106</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 609 1027 647">700 ～ 1,000</td> <td data-bbox="1027 609 1343 647">49</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 647 1027 689">1,100 ～ 1,500</td> <td data-bbox="1027 647 1343 689">45</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="523 696 1123 723">(注) 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。</p> <p data-bbox="459 770 655 797">④ フィルター材</p> <table border="1" data-bbox="513 804 1232 857"> <tr> <td data-bbox="513 804 876 857">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="876 804 1232 857">31 m³/日</td> </tr> </table> <p data-bbox="459 898 703 925">⑤ 管(函)渠型側溝</p> <p data-bbox="499 936 799 963">(1) 管(函)渠型側溝単体</p> <table border="1" data-bbox="513 969 1402 1122"> <thead> <tr> <th data-bbox="520 976 900 1039">内 径 又 は 内 空 幅 (mm)</th> <th data-bbox="900 976 1059 1039">200 以上 300 以下</th> <th data-bbox="1059 976 1230 1039">300 を 超 え 400 以下</th> <th data-bbox="1230 976 1402 1039">400 を 超 え 600 以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="520 1039 900 1077">製 品 長</td> <td colspan="2" data-bbox="900 1039 1230 1077">L = 2 m 以下</td> <td data-bbox="1230 1039 1402 1077">L = 2 m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="520 1077 900 1122">作業日当り標準作業量(m/日)</td> <td data-bbox="900 1077 1059 1122">33</td> <td data-bbox="1059 1077 1230 1122">25</td> <td data-bbox="1230 1077 1402 1122">17</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="523 1128 1123 1155">(注) 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。</p> <p data-bbox="499 1202 895 1229">(2) 管(函)渠型側溝+基礎砕石</p> <table border="1" data-bbox="513 1236 1402 1388"> <thead> <tr> <th data-bbox="520 1243 900 1305">内 径 又 は 内 空 幅 (mm)</th> <th data-bbox="900 1243 1059 1305">200 以上 300 以下</th> <th data-bbox="1059 1243 1230 1305">300 を 超 え 400 以下</th> <th data-bbox="1230 1243 1402 1305">400 を 超 え 600 以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="520 1305 900 1344">製 品 長</td> <td colspan="2" data-bbox="900 1305 1230 1344">L = 2 m 以下</td> <td data-bbox="1230 1305 1402 1344">L = 2 m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="520 1344 900 1388">作業日当り標準作業量(m/日)</td> <td data-bbox="900 1344 1059 1388">29</td> <td data-bbox="1059 1344 1230 1388">23</td> <td data-bbox="1230 1344 1402 1388">16</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="523 1395 1366 1422">(注) 1. 上表(2)の作業日当り標準作業量には、次の作業が含まれている。</p> <ul data-bbox="612 1429 871 1496" style="list-style-type: none"> ・基礎材敷均し・転圧 ・管(函)渠型側溝設置 <p data-bbox="584 1503 1433 1570">2. 上表(2)の作業日当り標準作業量は、管(函)渠型側溝設置延長換算値である。</p> <p data-bbox="459 1617 727 1644">⑥ プレキャスト集水樹</p> <p data-bbox="499 1655 679 1682">(1) 集水樹単体</p> <table border="1" data-bbox="464 1688 1430 1874"> <thead> <tr> <th data-bbox="470 1695 585 1758">製品質量 (kg/基)</th> <th data-bbox="585 1695 687 1758">50以上 80以下</th> <th data-bbox="687 1695 790 1758">80を超え 200以下</th> <th data-bbox="790 1695 892 1758">200を超え 400以下</th> <th data-bbox="892 1695 994 1758">400を超え 600以下</th> <th data-bbox="994 1695 1096 1758">600を超え 800以下</th> <th data-bbox="1096 1695 1198 1758">800を超え 1,200以下</th> <th data-bbox="1198 1695 1300 1758">1,200を超え 1,600以下</th> <th data-bbox="1300 1695 1402 1758">1,600を超え 2,200以下</th> <th data-bbox="1402 1695 1430 1758">2,200を超え 2,800以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="470 1758 585 1874">作業日当り 標準作業 量 (基/日)</td> <td data-bbox="585 1758 687 1874">250</td> <td data-bbox="687 1758 790 1874">125</td> <td data-bbox="790 1758 892 1874">50</td> <td data-bbox="892 1758 994 1874">33</td> <td data-bbox="994 1758 1096 1874">25</td> <td data-bbox="1096 1758 1198 1874">20</td> <td data-bbox="1198 1758 1300 1874">17</td> <td data-bbox="1300 1758 1402 1874">13</td> <td data-bbox="1402 1758 1430 1874">10</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="488 1881 1088 1908">(注) 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。</p>	区 分	管 径 (mm)	作業日当り標準作業量(m/日)	直管	50 ～ 150	175	200 ～ 400	155	網状管	50 ～ 150	239	200 ～ 400	196	波状管	50 ～ 150	239	200 ～ 400	196	450 ～ 600	106	700 ～ 1,000	49	1,100 ～ 1,500	45	作業日当り標準作業量	31 m ³ /日	内 径 又 は 内 空 幅 (mm)	200 以上 300 以下	300 を 超 え 400 以下	400 を 超 え 600 以下	製 品 長	L = 2 m 以下		L = 2 m	作業日当り標準作業量(m/日)	33	25	17	内 径 又 は 内 空 幅 (mm)	200 以上 300 以下	300 を 超 え 400 以下	400 を 超 え 600 以下	製 品 長	L = 2 m 以下		L = 2 m	作業日当り標準作業量(m/日)	29	23	16	製品質量 (kg/基)	50以上 80以下	80を超え 200以下	200を超え 400以下	400を超え 600以下	600を超え 800以下	800を超え 1,200以下	1,200を超え 1,600以下	1,600を超え 2,200以下	2,200を超え 2,800以下	作業日当り 標準作業 量 (基/日)	250	125	50	33	25	20	17	13	10
区 分	管 径 (mm)	作業日当り標準作業量(m/日)																																																																					
直管	50 ～ 150	175																																																																					
	200 ～ 400	155																																																																					
網状管	50 ～ 150	239																																																																					
	200 ～ 400	196																																																																					
波状管	50 ～ 150	239																																																																					
	200 ～ 400	196																																																																					
	450 ～ 600	106																																																																					
	700 ～ 1,000	49																																																																					
	1,100 ～ 1,500	45																																																																					
作業日当り標準作業量	31 m ³ /日																																																																						
内 径 又 は 内 空 幅 (mm)	200 以上 300 以下	300 を 超 え 400 以下	400 を 超 え 600 以下																																																																				
製 品 長	L = 2 m 以下		L = 2 m																																																																				
作業日当り標準作業量(m/日)	33	25	17																																																																				
内 径 又 は 内 空 幅 (mm)	200 以上 300 以下	300 を 超 え 400 以下	400 を 超 え 600 以下																																																																				
製 品 長	L = 2 m 以下		L = 2 m																																																																				
作業日当り標準作業量(m/日)	29	23	16																																																																				
製品質量 (kg/基)	50以上 80以下	80を超え 200以下	200を超え 400以下	400を超え 600以下	600を超え 800以下	800を超え 1,200以下	1,200を超え 1,600以下	1,600を超え 2,200以下	2,200を超え 2,800以下																																																														
作業日当り 標準作業 量 (基/日)	250	125	50	33	25	20	17	13	10																																																														

工 種 名	設 定 内 容										
排水構造物工	(2) 集水樹+基礎砕石										
	製品質量 (kg/基)	50以上 80以下	80を超え 200以下	200を超え 400以下	400を超え 600以下	600を超え 800以下	800を超え 1,200以下	1,200を超え 1,600以下	1,600を超え 2,200以下	2,200を超え 2,800以下	
	作業日当り 標準作業量 (基/日)	143	91	42	29	22	17	15	11	9	
	(注) 1. 上表(2)の作業日当り標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・集水樹設置 2. 上表(2)の作業日当り標準作業量は、集水樹設置数量換算値である。										
	⑦ 鉄筋コンクリート台付管										
	(1) 鉄筋コンクリート台付管単体										
	管 径 (mm)	200 300	250	350 450	400 500	600 800	700	900 1,100	1,000 1,200		
	作業日当り標準作業量 (m/日)	50		33		25		17			
	(注) 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。										
	(2) 鉄筋コンクリート台付管+基礎砕石										
管 径 (mm)	200 300	250	350 450	400 500	600 800	700	900 1,100	1,000 1,200			
作業日当り標準作業量 (m/日)	44		29		23		16				
(注) 1. 上表(2)の作業日当り標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・鉄筋コンクリート台付管設置 2. 上表(2)の作業日当り標準作業量は、鉄筋コンクリート台付管設置延長換算値である。											
⑧ プレキャストL形側溝											
(1) L形側溝単体											
製 品 長 (m)	0.6										
作業日当り標準作業量(m/日)	33										
(注) 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。											
(2) L形側溝+基礎砕石											
製 品 長 (m)	0.6										
作業日当り標準作業量(m/日)	29										
(注) 1. 上表(2)の作業日当り標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・L形側溝設置 2. 上表(2)の作業日当り標準作業量は、L形側溝設置延長換算値である。											

工 種 名	設 定 内 容			
排水構造物工	⑨ プレキャストマンホール			
	製 品 質 量 (kg/基)	2,000 以下	2,000 を超え 4,000 以下	
	作業日当り標準作業量(基/日)	4	3	
	(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・マンホール設置 2. 作業日当り標準作業量は、基礎材の有無にかかわらず適用出来る。 3. 上表の作業日当り標準作業量は、マンホール設置数量換算値である。 4. 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。			
	⑩ コルゲートパイプ			
	作業内容	規格・形式	パイプ径	作業日当り標準作業量
	据付	フランジ型 円形	800 mm以上 1200mm 以下	12 m/日
			1200 mm超え 1800mm 以下	9 m/日
		ラップ型 円形	2000 mm以上 2500mm 以下	7 m/日
			2500 mm超え 3000mm 以下	5 m/日
3000 mm超え 3500mm 以下			4 m/日	
撤去	フランジ型 円形	800 mm以上 1200mm 以下	26 m/日	
		1200 mm超え 1800mm 以下	21 m/日	
	ラップ型 円形	2000 mm以上 2500mm 以下	18 m/日	
		2500 mm超え 3000mm 以下	14 m/日	
		3000 mm超え 3500mm 以下	12 m/日	
3500 mm超え 4500mm 以下	10 m/日			
⑪ コルゲートフリューム				
作業内容	規格	作業日当り標準作業量		
据付	350×350 mm以上 750×750 mm以下	32 m/日		
撤去	350×350 mm以上 750×750 mm以下	63 m/日		

工 種 名	設 定 内 容			
排水構造物工（現場 打ち水路（本体））	① 現場打ち水路（本体）			
	コンクリート打設 工法	鉄筋の有無	10m当りコンクリート使用量	作業日当り 標準作業量
	バックホウ（クレーン機能付）打設	無し	3.0m ³ /10m以上4.2m ³ /10m以下	4 m/日
			4.2m ³ /10mを超え7.4m ³ /10m以下	3 m/日
			7.4m ³ /10mを超え9.0m ³ /10m以下	2 m/日
		有り	3.6m ³ /10m以上5.0m ³ /10m以下	3 m/日
	5.0m ³ /10mを超え8.1m ³ /10m以下		2 m/日	
	人力打設	無し	3.0m ³ /10m以上3.3m ³ /10m以下	4 m/日
			3.3m ³ /10mを超え6.0m ³ /10m以下	3 m/日
			6.0m ³ /10mを超え9.0m ³ /10m以下	2 m/日
		有り	3.6m ³ /10m以上4.4m ³ /10m以下	3 m/日
			4.4m ³ /10mを超え7.7m ³ /10m以下	2 m/日
			7.7m ³ /10mを超え8.1m ³ /10m以下	1 m/日
	<p>（注） 1. 上表の作業日当り標準作業量には、コンクリート打設、型枠設置・撤去、鉄筋加工・組立、目地材設置、基礎材設置の作業を含む。</p> <p>2. 各作業間の重複作業は考慮していない。</p> <p>3. 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。</p>			
	（参考）各作業単独の場合の作業量			
	作 業 名			作業日当り標準作業量
	基礎材設置			155 m ² /日
	目地材設置			14 m ² /日
	鉄筋加工・組立			3.5 t/日
	型枠設置・撤去			15 m ² /日
	コンクリート打設	バックホウ（クレーン機能付）打設		8 m ³ /日
		人力打設		5 m ³ /日

工 種 名	設 定 内 容		
排水構造物工（現場打ち集水桝・街渠桝（本体））	① 現場打ち集水桝・街渠桝（本体）		
	コンクリート打設 工法	1箇所当りコンクリート使用量	作業日当り標準作業量
	バックホウ（クレーン機能付） 打設	0.20m ³ 以上0.22m ³ 以下	4 箇所/日
		0.22m ³ を超え0.38m ³ 以下	3 箇所/日
		0.38m ³ を超え0.77m ³ 以下	2 箇所/日
		0.77m ³ を超え1.03m ³ 以下	1 箇所/日
		1.03m ³ を超え1.80m ³ 以下	2 箇所/日
		1.80m ³ を超え3.42m ³ 以下	1 箇所/日
	人力打設	0.20m ³ 以上0.36m ³ 以下	3 箇所/日
		0.36m ³ を超え0.69m ³ 以下	2 箇所/日
		0.69m ³ を超え1.03m ³ 以下	1 箇所/日
		1.03m ³ を超え1.29m ³ 以下	2 箇所/日
		1.29m ³ を超え3.42m ³ 以下	1 箇所/日
	<p>(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量には、コンクリート打設、型枠設置・撤去、基礎材設置の作業を含む。</p> <p>2. 各作業間の重複作業は考慮していない。</p> <p>3. 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。</p>		
	(参考) 各作業単独の場合の作業量		
作 業 名		作業日当り標準作業量	
基礎材設置		155 m ² /日	
型枠設置・撤去(1箇所当りコンクリート使用量1.03m ³ 以下)		15 m ² /日	
型枠設置・撤去(1箇所当りコンクリート使用量1.03m ³ 超え)		38 m ² /日	
コンクリート打設	バックホウ（クレーン機能付）打設	8 m ³ /日	
	人力打設(1箇所当りコンクリート使用量1.03m ³ 以下)	5 m ³ /日	
	人力打設(1箇所当りコンクリート使用量1.03m ³ 超え)	4 m ³ /日	

工 種 名	設 定 内 容		
サンドマット工	① サンドマット <table border="1" data-bbox="525 304 1273 358"> <tr> <td data-bbox="525 304 900 358">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="900 304 1273 358">328 m³/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	328 m ³ /日
作業日当り標準作業量	328 m ³ /日		
スラリー攪拌工	① スラリー攪拌工 …… 該当工種の基準内に記載。 ② スラリプラント現場内移設 <table border="1" data-bbox="477 528 1160 582"> <tr> <td data-bbox="477 528 817 582">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="817 528 1160 582">0.71 回/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	0.71 回/日
作業日当り標準作業量	0.71 回/日		
高圧噴射攪拌工	該当工種の基準内に記載。		
PVD工（プレファブリケイティッドバーチカルドレーン工）	該当工種の計算式（1本当り施工時間）を参照。		
中層混合処理工	該当工種の基準内に記載。		
中層混合処理工（ICT）	該当工種の基準内に記載。		

工 種 名	設 定 内 容		
薬液注入工	① 二重管ストレーナ工法（複相） …… 該当工種の計算式（1日当り施工本数）を参照。		
	② 二重管ダブルパッカー工法 …… 該当工種の計算式（1日当り施工本数）を参照。		
	③ 注入設備据付・解体		
	注入方式	セット数	作業日当り 標準作業量
	二重管ストレーナ工法	2セット	0.45 現場／日
		4セット	0.34 現場／日
	二重管ダブルパッカー工法（削孔）	1セット	0.67 現場／日
		2セット	0.67 現場／日
	二重管ダブルパッカー工法（注入）	4セット	0.31 現場／日
	④ 注入設備移設		
	注入方式	セット数	作業日当り 標準作業量
	二重管ストレーナ工法	2セット	0.73 回／日
		4セット	0.50 回／日
	二重管ダブルパッカー工法（削孔）	1セット	1.0 回／日
2セット		1.0 回／日	
二重管ダブルパッカー工法（注入）	4セット	0.48 回／日	

工 種 名	設 定 内 容						
アンカー工 (ロータリーパーカッション式)	① 削孔 (アンカー)						
	足場の 有無	呼び径	作業日当り標準作業量 (m/日)				
			粘性土 砂質土	礫質土	玉石 混り土	軟岩	硬岩
	有り (スキッド型)	90mm	45	30	21	26	20
		115mm	28	23	16	20	16
		135mm	22	18	14	15	13
		146mm	19	16	12	14	10
	無し (クローラ型)	90mm	50	33	24	29	22
		115mm	31	26	18	22	18
		135mm	24	20	15	17	14
		146mm	21	18	14	15	11
	(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量は、ボーリングマシンの横移動を含む。 2. 硬岩は、コンクリートを含む。 3. 転石等土質条件が上表区分に適用しないと判断される場合は、別途検討する。 4. 泥水処理が必要な場合は、別途計上する。						
	② アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理 (アンカー)						
	防食方式	アンカー 鋼材種類	削孔長	設計荷重	作業日当り標準作業量 (本/日)		
					頭部処理 有り	頭部処理 無し	
二重防食	PC 鋼線 より線	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	3.1	3.4		
			$400 \leq f < 1300\text{kN}$	2.5	2.8		
			$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	2.2	2.4		
		10m を超える	$f < 400\text{kN}$	2.7	2.9		
			$400 \leq f < 1300\text{kN}$	2.5	2.8		
			$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	2.2	2.4		
	PC 鋼線 より線 (工場組立)	-	$f < 400\text{kN}$	6.4	8.3		
			$400 \leq f < 1300\text{kN}$	5.8	7.1		
			$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	4.3	5.1		
	複合 PC 鋼線 より線束	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	5.0	6.0		
			$400 \leq f < 1300\text{kN}$	4.3	5.0		
			$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	3.3	3.8		
10m を超える		$f < 400\text{kN}$	4.6	5.5			
		$400 \leq f < 1300\text{kN}$	4.1	4.7			
		$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	3.2	3.6			

工 種 名	設 定 内 容					
アンカー工 (ロータリーパーカッション式)	防食方式	アンカー 鋼材種類	削孔長	設計荷重	作業日当り標準作業量 (本/日)	
					頭部処理 有り	頭部処理 無し
	二重防食	PC 鋼棒	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	3.7	4.3
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	3.5	3.9
			10m を超える	$f < 400\text{kN}$	3.7	4.3
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	3.5	3.9
	簡易防食	PC 鋼線 より線	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	4.2	5.0
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	3.2	3.6
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	2.2	2.4
			10m を超える	$f < 400\text{kN}$	4.0	4.6
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	2.9	3.2
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	2.2	2.4
		PC 鋼線 より線 (工場組立)	—	$f < 400\text{kN}$	6.9	9.0
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	6.1	7.6
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	4.5	5.4
		PC 鋼棒	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	4.6	5.5
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	4.1	4.7
			10m を超える	$f < 400\text{kN}$	4.4	5.2
	$400 \leq f < 1300\text{kN}$			3.9	4.5	
	(参考) 各作業単独の場合の作業量					
(1) アンカー鋼材加工・組立・挿入						
1) 削孔長：10m 以内						
防食	種別	作業日当り標準作業量 (本/日)				
		設計荷重 (f) kN				
		$f < 400$	$400 \leq f < 1,300$	$1,300 \leq f < 2,000$		
二重	PC 鋼線より線	5	4	4		
	複合 PC 鋼線より線束	13	11	10		
	PC 鋼棒	7	7	—		
簡易	PC 鋼線より線	9	6	4		
	PC 鋼棒	11	10	—		
2) 削孔長：10m 超え 20m 以内						
防食	種別	作業日当り標準作業量 (本/日)				
		設計荷重 (f) kN				
		$f < 400$	$400 \leq f < 1,300$	$1,300 \leq f < 2,000$		
二重	PC 鋼線より線	4	4	4		
	複合 PC 鋼線より線束	11	10	9		
	PC 鋼棒	7	7	—		
簡易	PC 鋼線より線	8	5	4		
	PC 鋼棒	10	9	—		

工 種 名	設 定 内 容				
アンカー工 (ロータリーパーカッション式)	3) 削孔長：20m 超え				
	防食	種別	作業日当り標準作業量 (本/日)		
			設計荷重 (f) kN		
			f < 400	400 ≤ f < 1,300	1,300 ≤ f < 2,000
	二重	PC 鋼線より線	4	4	4
		複合 PC 鋼線より線束	10	9	8
		PC 鋼棒	6	6	—
	簡易	PC 鋼線より線	7	5	4
		PC 鋼棒	9	8	—
	(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量は、現場内小運搬を含む。 2. 二重防食とは、腐食防護が二重になされたものをいい、簡易防食とは、腐食防護が二重になされていない簡易なものをいう。 3. PC 鋼線より線及び PC 鋼棒の現場加工・組立は、シース、防錆材、止水部の取付である。 4. 複合 PC 鋼線より線束の現地での加工・組立は、スペーサの取付けである。				
(2) アンカー鋼材挿入 (工場加工・組立)					
1) 削孔長：10m 以内					
防食	種別	作業日当り標準作業量 (本/日)			
		設計荷重 (f) kN			
		f < 400	400 ≤ f < 1,300	1,300 ≤ f < 2,000	
二重	PC 鋼線より線	33	33	33	
簡易	PC 鋼線より線	50	50	50	
2) 削孔長：10m 超え 20m 以内					
防食	種別	作業日当り標準作業量 (本/日)			
		設計荷重 (f) kN			
		f < 400	400 ≤ f < 1,300	1,300 ≤ f < 2,000	
二重	PC 鋼線より線	23	23	23	
簡易	PC 鋼線より線	30	30	30	
3) 削孔長：20m 超え					
防食	種別	作業日当り標準作業量 (本/日)			
		設計荷重 (f) kN			
		f < 400	400 ≤ f < 1,300	1,300 ≤ f < 2,000	
二重	PC 鋼線より線	19	19	19	
簡易	PC 鋼線より線	23	23	23	
(注) 1. 上表は、現場内小運搬を含む。 2. 二重防食とは、腐食防護が二重になされたものをいい、簡易防食とは、腐食防護が二重になされていない簡易なものをいう。 3. 組立・加工については別途考慮する。					

工 種 名	設 定 内 容																										
アンカー工 (ロータリーパーカッション式)	<p>(3) 緊張・定着・頭部処理</p> <table border="1" data-bbox="539 304 1410 497"> <thead> <tr> <th rowspan="3">定着方法</th> <th rowspan="3">オイルキャップによる頭部処理</th> <th colspan="3">作業日当り標準作業量 (本/日)</th> </tr> <tr> <th colspan="3">設計荷重 (f) kN</th> </tr> <tr> <th>f < 400</th> <th>400 ≤ f < 1,300</th> <th>1,300 ≤ f < 2,000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">クサビ及びナット</td> <td>有り</td> <td>8</td> <td>7</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>11</td> <td>9</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table> <p>③ グラウト注入 (アンカー)</p> <table border="1" data-bbox="539 555 1177 609"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>3.9 m³/日</td> </tr> </table> <p>④ ボーリングマシン移設 (アンカー)</p> <table border="1" data-bbox="539 667 1177 721"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>2.9 回/日</td> </tr> </table> <p>⑤ 足場 (アンカー)</p> <table border="1" data-bbox="539 779 1177 833"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>足場量 44 空 m³/日</td> </tr> </table>	定着方法	オイルキャップによる頭部処理	作業日当り標準作業量 (本/日)			設計荷重 (f) kN			f < 400	400 ≤ f < 1,300	1,300 ≤ f < 2,000	クサビ及びナット	有り	8	7	5	無し	11	9	6	作業日当り標準作業量	3.9 m ³ /日	作業日当り標準作業量	2.9 回/日	作業日当り標準作業量	足場量 44 空 m ³ /日
定着方法	オイルキャップによる頭部処理			作業日当り標準作業量 (本/日)																							
				設計荷重 (f) kN																							
		f < 400	400 ≤ f < 1,300	1,300 ≤ f < 2,000																							
クサビ及びナット	有り	8	7	5																							
	無し	11	9	6																							
作業日当り標準作業量	3.9 m ³ /日																										
作業日当り標準作業量	2.9 回/日																										
作業日当り標準作業量	足場量 44 空 m ³ /日																										
構造物とりこわし工	<p>① コンクリートはつり</p> <table border="1" data-bbox="539 887 1098 1003"> <thead> <tr> <th>平均はつり厚</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3cm 以下</td> <td>21 m²/日</td> </tr> <tr> <td>3cm を超え 6cm 以下</td> <td>13 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>② 積込 (コンクリート殻)</p> <table border="1" data-bbox="539 1061 1359 1137"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>とりこわしコンクリート殻積込</td> <td>260 m³/日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均はつり厚	作業日当り標準作業量	3cm 以下	21 m ² /日	3cm を超え 6cm 以下	13 m ² /日	作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要	とりこわしコンクリート殻積込	260 m ³ /日															
平均はつり厚	作業日当り標準作業量																										
3cm 以下	21 m ² /日																										
3cm を超え 6cm 以下	13 m ² /日																										
作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要																									
とりこわしコンクリート殻積込	260 m ³ /日																										

工 種 名	設 定 内 容																		
コンクリート削孔工	① コンクリート削孔（電動ハンマドリル 40 mm）																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="539 302 743 340">適用削孔径 (mm)</th> <th data-bbox="743 302 987 340">適用削孔深 (mm)</th> <th data-bbox="987 302 1273 340">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="539 340 743 421" rowspan="2">10 以上 30 未満</td> <td data-bbox="743 340 987 378">30 以上 200 未満</td> <td data-bbox="987 340 1273 378">83 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 378 987 421">200 以上 400 以下</td> <td data-bbox="987 378 1273 421">63 孔／日</td> </tr> </tbody> </table>	適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当り標準作業量	10 以上 30 未満	30 以上 200 未満	83 孔／日	200 以上 400 以下	63 孔／日										
	適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当り標準作業量																
	10 以上 30 未満	30 以上 200 未満	83 孔／日																
		200 以上 400 以下	63 孔／日																
	② コンクリート削孔（さく岩機）																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="539 481 743 519">適用削孔径 (mm)</th> <th data-bbox="743 481 987 519">適用削孔深 (mm)</th> <th data-bbox="987 481 1273 519">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="539 519 743 788" rowspan="7">30 以上 60 未満</td> <td data-bbox="743 519 987 557">100 以上 200 未満</td> <td data-bbox="987 519 1273 557">67 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 557 987 595">200 以上 300 未満</td> <td data-bbox="987 557 1273 595">50 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 595 987 633">300 以上 400 未満</td> <td data-bbox="987 595 1273 633">40 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 633 987 672">400 以上 600 未満</td> <td data-bbox="987 633 1273 672">31 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 672 987 710">600 以上 800 未満</td> <td data-bbox="987 672 1273 710">24 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 710 987 748">800 以上 1,000 未満</td> <td data-bbox="987 710 1273 748">19 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 748 987 788">1,000 以上 1,100 以下</td> <td data-bbox="987 748 1273 788">17 孔／日</td> </tr> </tbody> </table>	適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当り標準作業量	30 以上 60 未満	100 以上 200 未満	67 孔／日	200 以上 300 未満	50 孔／日	300 以上 400 未満	40 孔／日	400 以上 600 未満	31 孔／日	600 以上 800 未満	24 孔／日	800 以上 1,000 未満	19 孔／日	1,000 以上 1,100 以下	17 孔／日
	適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当り標準作業量																
	30 以上 60 未満	100 以上 200 未満	67 孔／日																
		200 以上 300 未満	50 孔／日																
		300 以上 400 未満	40 孔／日																
		400 以上 600 未満	31 孔／日																
		600 以上 800 未満	24 孔／日																
		800 以上 1,000 未満	19 孔／日																
		1,000 以上 1,100 以下	17 孔／日																
	③ コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="539 848 743 887">適用削孔径 (mm)</th> <th data-bbox="743 848 987 887">適用削孔深 (mm)</th> <th data-bbox="987 848 1273 887">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="539 887 743 1180" rowspan="5">60 以上 100 未満</td> <td data-bbox="743 887 987 925">50 以上 200 未満</td> <td data-bbox="987 887 1273 925">12 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 925 987 963">200 以上 400 未満</td> <td data-bbox="987 925 1273 963">9.2 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 963 987 1001">400 以上 600 未満</td> <td data-bbox="987 963 1273 1001">7.4 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 1001 987 1039">600 以上 800 未満</td> <td data-bbox="987 1001 1273 1039">6.2 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 1039 987 1077">800 以上 1,100 以下</td> <td data-bbox="987 1039 1273 1077">5.1 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1077 743 1180" rowspan="2">100 以上 200 以下</td> <td data-bbox="743 1077 987 1115">50 以上 200 未満</td> <td data-bbox="987 1077 1273 1115">12 孔／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 1115 987 1180">200 以上 400 以下</td> <td data-bbox="987 1115 1273 1180">9.2 孔／日</td> </tr> </tbody> </table>	適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当り標準作業量	60 以上 100 未満	50 以上 200 未満	12 孔／日	200 以上 400 未満	9.2 孔／日	400 以上 600 未満	7.4 孔／日	600 以上 800 未満	6.2 孔／日	800 以上 1,100 以下	5.1 孔／日	100 以上 200 以下	50 以上 200 未満	12 孔／日	200 以上 400 以下
適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当り標準作業量																	
60 以上 100 未満	50 以上 200 未満	12 孔／日																	
	200 以上 400 未満	9.2 孔／日																	
	400 以上 600 未満	7.4 孔／日																	
	600 以上 800 未満	6.2 孔／日																	
	800 以上 1,100 以下	5.1 孔／日																	
100 以上 200 以下	50 以上 200 未満	12 孔／日																	
	200 以上 400 以下	9.2 孔／日																	

工 種 名	設 定 内 容										
ガス切断工	① ガス切断工 <table border="1" data-bbox="539 304 1203 461"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>鋼管杭</td> <td>13 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>H 鋼杭</td> <td>14 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>鋼矢板</td> <td>26 箇所/日</td> </tr> </tbody> </table>	名称	作業日当り標準作業量	鋼管杭	13 箇所/日	H 鋼杭	14 箇所/日	鋼矢板	26 箇所/日		
名称	作業日当り標準作業量										
鋼管杭	13 箇所/日										
H 鋼杭	14 箇所/日										
鋼矢板	26 箇所/日										
吸出し防止材設置工	① 吸出し防止材設置 <table border="1" data-bbox="539 530 1203 584"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>474 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	474 m ² /日								
作業日当り標準作業量	474 m ² /日										
目地・止水板設置工	① 目地板設置 <table border="1" data-bbox="539 701 1203 754"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>9 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> ② 止水板設置 <table border="1" data-bbox="539 831 1350 907"> <thead> <tr> <th>止水板の種類</th> <th>塩ビ製</th> <th>ゴム製</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>13 m/日</td> <td>9 m/日</td> </tr> </tbody> </table> ③ シール材設置 <table border="1" data-bbox="539 983 1203 1037"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>10 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	9 m ² /日	止水板の種類	塩ビ製	ゴム製	作業日当り標準作業量	13 m/日	9 m/日	作業日当り標準作業量	10 m/日
作業日当り標準作業量	9 m ² /日										
止水板の種類	塩ビ製	ゴム製									
作業日当り標準作業量	13 m/日	9 m/日									
作業日当り標準作業量	10 m/日										
旧橋撤去工	① 高欄撤去 <table border="1" data-bbox="539 1111 1197 1164"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>131 m/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 1. 作業日当り標準作業量とは高欄の実撤去延長である。 2. 作業日当り標準作業量は、高欄の切断から運搬車両への積込みまでであり、運搬については別途計上する。 ② アスファルト舗装版破碎・積込み <table border="1" data-bbox="539 1352 1197 1406"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>32 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 上表の適用範囲の対象数量は、アスファルト舗装版のみの体積である。 ③ 床版1次破碎・撤去 <table border="1" data-bbox="539 1523 1197 1576"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>18 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 上表の適用範囲の対象数量は、床版の体積である。なお、コンクリート舗装版及びコンクリート高欄（壁高欄含む）の場合についても対象数量に含む。	作業日当り標準作業量	131 m/日	作業日当り標準作業量	32 m ³ /日	作業日当り標準作業量	18 m ³ /日				
作業日当り標準作業量	131 m/日										
作業日当り標準作業量	32 m ³ /日										
作業日当り標準作業量	18 m ³ /日										

工 種 名	設 定 内 容																																																				
旧橋撤去工	<p>④ 床版1次及び2次破碎・撤去</p> <table border="1" data-bbox="539 304 1197 421"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 次 破 碎</td> <td>18 m³/日</td> </tr> <tr> <td>2 次 破 碎</td> <td>127 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 1次破碎の作業内容は、床版を分割し作業半径内の1次仮置場に仮置する、もしくは直接積込む作業である。 2. 2次破碎の作業内容は、1次破碎後の床版を、おおよそ30 cm×30 cm程度までの破碎及び積込みである。</p> <p>⑤ 桁1次切断・撤去</p> <table border="1" data-bbox="539 645 1197 698"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>26 t/日</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 桁1次切断・撤去の作業は、桁材の撤去及び積込みである。</p> <p>⑥ 桁1次及び2次切断・撤去</p> <table border="1" data-bbox="539 810 1197 927"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>桁 1 次 切 断 ・ 撤 去</td> <td>26 t/日</td> </tr> <tr> <td>2 次 切 断</td> <td>37 t/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 桁1次切断・撤去の作業は、桁材の撤去及び積込みである。 2. 2次切断の作業は、切断、積込みである。</p> <p>⑦ アスファルト塊運搬</p> <table border="1" data-bbox="523 1079 1289 1756"> <thead> <tr> <th>DID区間の有無</th> <th>運搬距離</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15">無し</td> <td>0.3km 以下</td> <td>125 m³/日</td> </tr> <tr> <td>0.5km 以下</td> <td>111 m³/日</td> </tr> <tr> <td>1.0km 以下</td> <td>100 m³/日</td> </tr> <tr> <td>1.5km 以下</td> <td>83 m³/日</td> </tr> <tr> <td>2.0km 以下</td> <td>77 m³/日</td> </tr> <tr> <td>3.0km 以下</td> <td>63 m³/日</td> </tr> <tr> <td>4.0km 以下</td> <td>56 m³/日</td> </tr> <tr> <td>5.5km 以下</td> <td>45 m³/日</td> </tr> <tr> <td>6.5km 以下</td> <td>38 m³/日</td> </tr> <tr> <td>7.5km 以下</td> <td>33 m³/日</td> </tr> <tr> <td>9.5km 以下</td> <td>29 m³/日</td> </tr> <tr> <td>11.5km 以下</td> <td>26 m³/日</td> </tr> <tr> <td>15.5km 以下</td> <td>21 m³/日</td> </tr> <tr> <td>22.5km 以下</td> <td>17 m³/日</td> </tr> <tr> <td>49.5km 以下</td> <td>13 m³/日</td> </tr> <tr> <td>60.0km 以下</td> <td>8 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	1 次 破 碎	18 m ³ /日	2 次 破 碎	127 m ³ /日	作業日当り標準作業量	26 t/日			作 業 名	作業日当り標準作業量	桁 1 次 切 断 ・ 撤 去	26 t/日	2 次 切 断	37 t/日	DID区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量	無し	0.3km 以下	125 m ³ /日	0.5km 以下	111 m ³ /日	1.0km 以下	100 m ³ /日	1.5km 以下	83 m ³ /日	2.0km 以下	77 m ³ /日	3.0km 以下	63 m ³ /日	4.0km 以下	56 m ³ /日	5.5km 以下	45 m ³ /日	6.5km 以下	38 m ³ /日	7.5km 以下	33 m ³ /日	9.5km 以下	29 m ³ /日	11.5km 以下	26 m ³ /日	15.5km 以下	21 m ³ /日	22.5km 以下	17 m ³ /日	49.5km 以下	13 m ³ /日	60.0km 以下	8 m ³ /日
作 業 名	作業日当り標準作業量																																																				
1 次 破 碎	18 m ³ /日																																																				
2 次 破 碎	127 m ³ /日																																																				
作業日当り標準作業量	26 t/日																																																				
作 業 名	作業日当り標準作業量																																																				
桁 1 次 切 断 ・ 撤 去	26 t/日																																																				
2 次 切 断	37 t/日																																																				
DID区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量																																																			
無し	0.3km 以下	125 m ³ /日																																																			
	0.5km 以下	111 m ³ /日																																																			
	1.0km 以下	100 m ³ /日																																																			
	1.5km 以下	83 m ³ /日																																																			
	2.0km 以下	77 m ³ /日																																																			
	3.0km 以下	63 m ³ /日																																																			
	4.0km 以下	56 m ³ /日																																																			
	5.5km 以下	45 m ³ /日																																																			
	6.5km 以下	38 m ³ /日																																																			
	7.5km 以下	33 m ³ /日																																																			
	9.5km 以下	29 m ³ /日																																																			
	11.5km 以下	26 m ³ /日																																																			
	15.5km 以下	21 m ³ /日																																																			
	22.5km 以下	17 m ³ /日																																																			
	49.5km 以下	13 m ³ /日																																																			
60.0km 以下	8 m ³ /日																																																				

工 種 名	設 定 内 容																																																										
旧橋撤去工	<table border="1" data-bbox="533 302 1302 981"> <thead> <tr> <th>DID区間の有無</th> <th>運搬距離</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="15">有り</td><td>0.3km 以下</td><td>125 m³/日</td></tr> <tr><td>0.5km 以下</td><td>111 m³/日</td></tr> <tr><td>1.0km 以下</td><td>100 m³/日</td></tr> <tr><td>1.5km 以下</td><td>83 m³/日</td></tr> <tr><td>2.0km 以下</td><td>77 m³/日</td></tr> <tr><td>3.0km 以下</td><td>63 m³/日</td></tr> <tr><td>3.5km 以下</td><td>56 m³/日</td></tr> <tr><td>5.0km 以下</td><td>45 m³/日</td></tr> <tr><td>6.0km 以下</td><td>38 m³/日</td></tr> <tr><td>7.0km 以下</td><td>33 m³/日</td></tr> <tr><td>8.5km 以下</td><td>29 m³/日</td></tr> <tr><td>11.0km 以下</td><td>26 m³/日</td></tr> <tr><td>14.0km 以下</td><td>21 m³/日</td></tr> <tr><td>19.5km 以下</td><td>17 m³/日</td></tr> <tr><td>31.5km 以下</td><td>13 m³/日</td></tr> <tr><td>60.0km 以下</td><td>8 m³/日</td></tr> </tbody> </table> <p data-bbox="485 1021 632 1050">⑧ 床版運搬</p> <table border="1" data-bbox="533 1055 1074 1485"> <thead> <tr> <th>運搬距離</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.7km 以下</td><td>50 m³/日</td></tr> <tr><td>2.2km 以下</td><td>33 m³/日</td></tr> <tr><td>5.0km 以下</td><td>20 m³/日</td></tr> <tr><td>7.9km 以下</td><td>14 m³/日</td></tr> <tr><td>12.1km 以下</td><td>10 m³/日</td></tr> <tr><td>17.8km 以下</td><td>7 m³/日</td></tr> <tr><td>25.0km 以下</td><td>5 m³/日</td></tr> <tr><td>34.9km 以下</td><td>4 m³/日</td></tr> <tr><td>47.8km 以下</td><td>3 m³/日</td></tr> <tr><td>60.0km 以下</td><td>2 m³/日</td></tr> </tbody> </table>	DID区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量	有り	0.3km 以下	125 m ³ /日	0.5km 以下	111 m ³ /日	1.0km 以下	100 m ³ /日	1.5km 以下	83 m ³ /日	2.0km 以下	77 m ³ /日	3.0km 以下	63 m ³ /日	3.5km 以下	56 m ³ /日	5.0km 以下	45 m ³ /日	6.0km 以下	38 m ³ /日	7.0km 以下	33 m ³ /日	8.5km 以下	29 m ³ /日	11.0km 以下	26 m ³ /日	14.0km 以下	21 m ³ /日	19.5km 以下	17 m ³ /日	31.5km 以下	13 m ³ /日	60.0km 以下	8 m ³ /日	運搬距離	作業日当り標準作業量	0.7km 以下	50 m ³ /日	2.2km 以下	33 m ³ /日	5.0km 以下	20 m ³ /日	7.9km 以下	14 m ³ /日	12.1km 以下	10 m ³ /日	17.8km 以下	7 m ³ /日	25.0km 以下	5 m ³ /日	34.9km 以下	4 m ³ /日	47.8km 以下	3 m ³ /日	60.0km 以下	2 m ³ /日
DID区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量																																																									
有り	0.3km 以下	125 m ³ /日																																																									
	0.5km 以下	111 m ³ /日																																																									
	1.0km 以下	100 m ³ /日																																																									
	1.5km 以下	83 m ³ /日																																																									
	2.0km 以下	77 m ³ /日																																																									
	3.0km 以下	63 m ³ /日																																																									
	3.5km 以下	56 m ³ /日																																																									
	5.0km 以下	45 m ³ /日																																																									
	6.0km 以下	38 m ³ /日																																																									
	7.0km 以下	33 m ³ /日																																																									
	8.5km 以下	29 m ³ /日																																																									
	11.0km 以下	26 m ³ /日																																																									
	14.0km 以下	21 m ³ /日																																																									
	19.5km 以下	17 m ³ /日																																																									
	31.5km 以下	13 m ³ /日																																																									
60.0km 以下	8 m ³ /日																																																										
運搬距離	作業日当り標準作業量																																																										
0.7km 以下	50 m ³ /日																																																										
2.2km 以下	33 m ³ /日																																																										
5.0km 以下	20 m ³ /日																																																										
7.9km 以下	14 m ³ /日																																																										
12.1km 以下	10 m ³ /日																																																										
17.8km 以下	7 m ³ /日																																																										
25.0km 以下	5 m ³ /日																																																										
34.9km 以下	4 m ³ /日																																																										
47.8km 以下	3 m ³ /日																																																										
60.0km 以下	2 m ³ /日																																																										
かご工	<p data-bbox="478 1516 603 1545">① かご工</p> <table border="1" data-bbox="549 1547 1348 1780"> <thead> <tr> <th>かご種類</th> <th>かご寸法(cm)</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="2">じゃかご</td><td>φ45</td><td>56m/日</td><td></td></tr> <tr><td>φ60</td><td>31m/日</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="3">ふとんかご</td><td>高さ40×幅120</td><td>27m/日</td><td></td></tr> <tr><td>高さ50×幅120</td><td>21m/日</td><td></td></tr> <tr><td>高さ60×幅120</td><td>18m/日</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p data-bbox="555 1785 1153 1814">(注) 撤去の作業日当り標準作業量は、上表×2とする。</p> <p data-bbox="478 1854 627 1883">② 止杭打込</p> <table border="1" data-bbox="525 1888 1262 1939"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>17 本/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="542 1944 1142 1973">(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p>	かご種類	かご寸法(cm)	作業日当り標準作業量	摘 要	じゃかご	φ45	56m/日		φ60	31m/日		ふとんかご	高さ40×幅120	27m/日		高さ50×幅120	21m/日		高さ60×幅120	18m/日		作業日当り標準作業量	17 本/日																																			
かご種類	かご寸法(cm)	作業日当り標準作業量	摘 要																																																								
じゃかご	φ45	56m/日																																																									
	φ60	31m/日																																																									
ふとんかご	高さ40×幅120	27m/日																																																									
	高さ50×幅120	21m/日																																																									
	高さ60×幅120	18m/日																																																									
作業日当り標準作業量	17 本/日																																																										

工 種 名	設 定 内 容																																								
発泡スチロールを用いた超軽量盛土工	<p data-bbox="469 271 1219 297">① 発泡スチロール設置，壁面付発泡スチロール設置及び壁面材設置</p> <table border="1" data-bbox="539 304 1203 589"> <thead> <tr> <th data-bbox="545 311 871 338">作 業 名</th> <th data-bbox="871 311 1197 338">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="545 356 871 383">発泡スチロール設置</td> <td data-bbox="871 356 1197 383">39 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 400 871 472">壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン有り)</td> <td data-bbox="871 400 1197 472">38 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 477 871 548">壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン無し)</td> <td data-bbox="871 477 1197 548">37 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 553 871 580">壁 面 材 設 置</td> <td data-bbox="871 553 1197 580">65 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="545 595 1430 1144">(注) 1. 発泡スチロールブロックの緊結金具設置作業及び現場での発泡スチロールの加工作業を含む。 2. 壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン有り) は，壁面部同士の接続にガイドピンを用いるもので，ガイドピンを用いないものは壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン無し) とする。 3. 壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン有り) には，ガイドピン等 (固定金具) 取付作業，目地材の施工を含む。 4. 壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン無し) には，目地材の施工，壁面の水平垂直調整を含む。ただし，壁面材及び取付金具の取付作業は含まないため，別途考慮する。 5. 壁面付発泡スチロールの背面部における発泡スチロールの設置は，発泡スチロール設置による。 6. 壁面材設置 (簡易な壁体構造の壁面材設置を除く) には壁面材の金具による固定作業及び壁面材頂部に取付ける天端目隠しプレートの取付け作業を含む。</p> <p data-bbox="469 1189 711 1216">② コンクリート床版</p> <table border="1" data-bbox="531 1223 1195 1301"> <thead> <tr> <th data-bbox="537 1229 863 1256">作 業 名</th> <th data-bbox="863 1229 1189 1256">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="537 1261 863 1288">コンクリートポンプ車打設</td> <td data-bbox="863 1261 1189 1288">29 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="469 1346 616 1373">③ 支柱設置</p> <table border="1" data-bbox="531 1379 1195 1435"> <tbody> <tr> <td data-bbox="537 1386 863 1413">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="863 1386 1189 1413">18 本/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="469 1473 743 1500">④ 裏込砕石 (軽量盛土)</p> <table border="1" data-bbox="539 1507 1203 1973"> <thead> <tr> <th data-bbox="545 1514 871 1541">付帯工の割合</th> <th data-bbox="871 1514 1197 1541">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="545 1545 871 1572">付帯工無し</td> <td data-bbox="871 1545 1197 1572">38 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1576 871 1603">0.1 以下</td> <td data-bbox="871 1576 1197 1603">33 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1608 871 1635">0.1 を超え 0.2 以下</td> <td data-bbox="871 1608 1197 1635">27 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1639 871 1666">0.2 を超え 0.3 以下</td> <td data-bbox="871 1639 1197 1666">22 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1671 871 1697">0.3 を超え 0.4 以下</td> <td data-bbox="871 1671 1197 1697">19 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1702 871 1729">0.4 を超え 0.5 以下</td> <td data-bbox="871 1702 1197 1729">17 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1733 871 1760">0.5 を超え 0.6 以下</td> <td data-bbox="871 1733 1197 1760">15 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1765 871 1792">0.6 を超え 0.7 以下</td> <td data-bbox="871 1765 1197 1792">13 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1796 871 1823">0.7 を超え 0.8 以下</td> <td data-bbox="871 1796 1197 1823">12 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1827 871 1854">0.8 を超え 0.9 以下</td> <td data-bbox="871 1827 1197 1854">11 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1859 871 1886">0.9 を超え 1.0 以下</td> <td data-bbox="871 1859 1197 1886">10 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	発泡スチロール設置	39 m ³ /日	壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン有り)	38 m ³ /日	壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン無し)	37 m ³ /日	壁 面 材 設 置	65 m ² /日	作 業 名	作業日当り標準作業量	コンクリートポンプ車打設	29 m ³ /日	作業日当り標準作業量	18 本/日	付帯工の割合	作業日当り標準作業量	付帯工無し	38 m ³ /日	0.1 以下	33 m ³ /日	0.1 を超え 0.2 以下	27 m ³ /日	0.2 を超え 0.3 以下	22 m ³ /日	0.3 を超え 0.4 以下	19 m ³ /日	0.4 を超え 0.5 以下	17 m ³ /日	0.5 を超え 0.6 以下	15 m ³ /日	0.6 を超え 0.7 以下	13 m ³ /日	0.7 を超え 0.8 以下	12 m ³ /日	0.8 を超え 0.9 以下	11 m ³ /日	0.9 を超え 1.0 以下	10 m ³ /日
作 業 名	作業日当り標準作業量																																								
発泡スチロール設置	39 m ³ /日																																								
壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン有り)	38 m ³ /日																																								
壁面付発泡スチロール設置 (ガイドピン無し)	37 m ³ /日																																								
壁 面 材 設 置	65 m ² /日																																								
作 業 名	作業日当り標準作業量																																								
コンクリートポンプ車打設	29 m ³ /日																																								
作業日当り標準作業量	18 本/日																																								
付帯工の割合	作業日当り標準作業量																																								
付帯工無し	38 m ³ /日																																								
0.1 以下	33 m ³ /日																																								
0.1 を超え 0.2 以下	27 m ³ /日																																								
0.2 を超え 0.3 以下	22 m ³ /日																																								
0.3 を超え 0.4 以下	19 m ³ /日																																								
0.4 を超え 0.5 以下	17 m ³ /日																																								
0.5 を超え 0.6 以下	15 m ³ /日																																								
0.6 を超え 0.7 以下	13 m ³ /日																																								
0.7 を超え 0.8 以下	12 m ³ /日																																								
0.8 を超え 0.9 以下	11 m ³ /日																																								
0.9 を超え 1.0 以下	10 m ³ /日																																								

工 種 名	設 定 内 容																										
現場取卸工	① 現場取卸工 <table border="1" data-bbox="523 304 1197 423"> <thead> <tr> <th>作業名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>現場取卸（鋼桁，門扉）</td> <td>136 t／日</td> </tr> <tr> <td>現場取卸（鋼管杭）</td> <td>111 t／日</td> </tr> </tbody> </table>	作業名	作業日当り標準作業量	現場取卸（鋼桁，門扉）	136 t／日	現場取卸（鋼管杭）	111 t／日																				
作業名	作業日当り標準作業量																										
現場取卸（鋼桁，門扉）	136 t／日																										
現場取卸（鋼管杭）	111 t／日																										
骨材再生工（自走式）	① 自走式破砕機設置・撤去工 <table border="1" data-bbox="523 495 1197 613"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設置又は撤去</td> <td>3.4 回／日</td> </tr> <tr> <td>設置・撤去</td> <td>1.7 回／日</td> </tr> </tbody> </table> ② 骨材再生工 …… 該当工種の基準内に記載。	作業区分	作業日当り標準作業量	設置又は撤去	3.4 回／日	設置・撤去	1.7 回／日																				
作業区分	作業日当り標準作業量																										
設置又は撤去	3.4 回／日																										
設置・撤去	1.7 回／日																										
函渠工（1）	① 函渠 <table border="1" data-bbox="529 725 1369 1301"> <thead> <tr> <th>内空寸法「(幅×高さ) m」</th> <th>作業日当り標準作業量 (m³／日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>幅：2.5 以上 4.0 以下かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満</td><td>3.4</td></tr> <tr><td>幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下</td><td>3.5</td></tr> <tr><td>幅：2.5 以上 4.0 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下</td><td>3.9</td></tr> <tr><td>幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満</td><td>5.9</td></tr> <tr><td>幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満</td><td>6.5</td></tr> <tr><td>幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>幅：7.0 超 8.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下</td><td>8.5</td></tr> <tr><td>幅：8.5 以上 10.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下</td><td>10.0</td></tr> <tr><td>幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下</td><td>7.2</td></tr> <tr><td>幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下</td><td>8.4</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量には，次の作業が含まれている。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・基礎材敷均し・転圧 ・均し型枠製作・設置，撤去・均しコンクリート打設・養生 ・コンクリート打設・養生 ・型枠製作・設置，撤去 ・鉄筋加工・組立 ・足場設置，撤去・支保設置，撤去 ・目地材設置・止水板設置 <p>2. 上表の作業日当り標準作業量は，作業の重複を考慮した1ブロックでの値であり，工程の算出に当たっては，施工場所，ブロック数を考慮して決定するものとする。</p> <p>3. 上表の作業日当り標準作業量は，基礎材敷均し・転圧，均しコンクリート，足場の施工の有無，足場形式（枠組足場又は手摺先行型枠組足場）にかかわらず適用出来る。</p> <p>4. コンクリート養生は，散水，保温を問わず適用する。</p> <p>5. 上表の作業日当り標準作業量は，本体コンクリート（函渠，ウイング，段落ち防止枕）換算値である。</p>	内空寸法「(幅×高さ) m」	作業日当り標準作業量 (m ³ ／日)	幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満	2.0	幅：2.5 以上 4.0 以下かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満	3.4	幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下	3.5	幅：2.5 以上 4.0 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下	3.9	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満	5.0	幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満	5.9	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満	6.5	幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満	7.5	幅：7.0 超 8.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下	8.5	幅：8.5 以上 10.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下	10.0	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下	7.2	幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下	8.4
内空寸法「(幅×高さ) m」	作業日当り標準作業量 (m ³ ／日)																										
幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満	2.0																										
幅：2.5 以上 4.0 以下かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満	3.4																										
幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下	3.5																										
幅：2.5 以上 4.0 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下	3.9																										
幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満	5.0																										
幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満	5.9																										
幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満	6.5																										
幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満	7.5																										
幅：7.0 超 8.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下	8.5																										
幅：8.5 以上 10.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下	10.0																										
幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下	7.2																										
幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下	8.4																										

工 種 名	設 定 内 容																																																																					
函渠工（２）	① コンクリート（場所打函渠） <table border="1" data-bbox="529 304 1197 358" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">作業日当り標準作業量</td> <td style="padding: 5px; text-align: center;">102 m³/日</td> </tr> </table>					作業日当り標準作業量	102 m ³ /日																																																															
作業日当り標準作業量	102 m ³ /日																																																																					
函渠工（３） 大型プレキャストボックスカルバート工	該当工種の基準内に記載。																																																																					
殻運搬	① 殻運搬 <table border="1" data-bbox="504 568 1394 1724" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">殻発生作業</th> <th style="padding: 5px;">積込工法 区分</th> <th style="padding: 5px;">DID 区間の 有無</th> <th style="padding: 5px;">運搬距離</th> <th style="padding: 5px;">作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="24" style="text-align: center; vertical-align: middle; padding: 5px;">コンクリート （無筋） 構造物 とりこわし</td> <td rowspan="24" style="text-align: center; vertical-align: middle; padding: 5px;">機械積込</td> <td rowspan="12" style="text-align: center; vertical-align: middle; padding: 5px;">無し</td> <td style="padding: 2px 5px;">1.6km 以下</td> <td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">56 m³/日</td> </tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">3.3km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">48 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">5.7km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">40 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">8.0km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">34 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">10.9km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">29 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">14.4km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">25 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">18.5km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">21 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">23.2km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">18 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">28.4km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">16 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">34.3km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">14 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">41.3km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">12 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">49.4km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">10 m³/日</td></tr> <tr> <td rowspan="12" style="text-align: center; vertical-align: middle; padding: 5px;">有り</td> <td style="padding: 2px 5px;">58.8km 以下</td> <td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">8.6 m³/日</td> </tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">60.0km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">8.3 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">1.6km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">48 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">3.3km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">42 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">5.7km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">34 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">8.0km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">30 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">10.9km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">26 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">14.4km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">22 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">18.5km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">19 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">23.2km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">16 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">28.4km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">14 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">34.3km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">12 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">41.3km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">10 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">49.4km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">8.7 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">58.8km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">7.5 m³/日</td></tr> <tr><td style="padding: 2px 5px;">60.0km 以下</td><td style="text-align: center; padding: 2px 5px;">7.2 m³/日</td></tr> </tbody> </table>					殻発生作業	積込工法 区分	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量	コンクリート （無筋） 構造物 とりこわし	機械積込	無し	1.6km 以下	56 m ³ /日	3.3km 以下	48 m ³ /日	5.7km 以下	40 m ³ /日	8.0km 以下	34 m ³ /日	10.9km 以下	29 m ³ /日	14.4km 以下	25 m ³ /日	18.5km 以下	21 m ³ /日	23.2km 以下	18 m ³ /日	28.4km 以下	16 m ³ /日	34.3km 以下	14 m ³ /日	41.3km 以下	12 m ³ /日	49.4km 以下	10 m ³ /日	有り	58.8km 以下	8.6 m ³ /日	60.0km 以下	8.3 m ³ /日	1.6km 以下	48 m ³ /日	3.3km 以下	42 m ³ /日	5.7km 以下	34 m ³ /日	8.0km 以下	30 m ³ /日	10.9km 以下	26 m ³ /日	14.4km 以下	22 m ³ /日	18.5km 以下	19 m ³ /日	23.2km 以下	16 m ³ /日	28.4km 以下	14 m ³ /日	34.3km 以下	12 m ³ /日	41.3km 以下	10 m ³ /日	49.4km 以下	8.7 m ³ /日	58.8km 以下	7.5 m ³ /日	60.0km 以下	7.2 m ³ /日
殻発生作業	積込工法 区分	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量																																																																		
コンクリート （無筋） 構造物 とりこわし	機械積込	無し	1.6km 以下	56 m ³ /日																																																																		
			3.3km 以下	48 m ³ /日																																																																		
			5.7km 以下	40 m ³ /日																																																																		
			8.0km 以下	34 m ³ /日																																																																		
			10.9km 以下	29 m ³ /日																																																																		
			14.4km 以下	25 m ³ /日																																																																		
			18.5km 以下	21 m ³ /日																																																																		
			23.2km 以下	18 m ³ /日																																																																		
			28.4km 以下	16 m ³ /日																																																																		
			34.3km 以下	14 m ³ /日																																																																		
			41.3km 以下	12 m ³ /日																																																																		
			49.4km 以下	10 m ³ /日																																																																		
		有り	58.8km 以下	8.6 m ³ /日																																																																		
			60.0km 以下	8.3 m ³ /日																																																																		
			1.6km 以下	48 m ³ /日																																																																		
			3.3km 以下	42 m ³ /日																																																																		
			5.7km 以下	34 m ³ /日																																																																		
			8.0km 以下	30 m ³ /日																																																																		
			10.9km 以下	26 m ³ /日																																																																		
			14.4km 以下	22 m ³ /日																																																																		
			18.5km 以下	19 m ³ /日																																																																		
			23.2km 以下	16 m ³ /日																																																																		
			28.4km 以下	14 m ³ /日																																																																		
			34.3km 以下	12 m ³ /日																																																																		
41.3km 以下	10 m ³ /日																																																																					
49.4km 以下	8.7 m ³ /日																																																																					
58.8km 以下	7.5 m ³ /日																																																																					
60.0km 以下	7.2 m ³ /日																																																																					

工 種 名	設 定 内 容				
	殻発生作業	積込工法 区分	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
殻運搬	コンクリート (鉄筋) 構造物 とりこわし	機械積込	無し	1.6km 以下	45 m ³ /日
				3.3km 以下	39 m ³ /日
				5.7km 以下	33 m ³ /日
				8.0km 以下	28 m ³ /日
				10.9km 以下	24 m ³ /日
				14.4km 以下	20 m ³ /日
				18.5km 以下	17 m ³ /日
				23.2km 以下	15 m ³ /日
				28.4km 以下	13 m ³ /日
				34.3km 以下	11 m ³ /日
				41.3km 以下	9.5 m ³ /日
				49.4km 以下	8.1 m ³ /日
				58.8km 以下	7.0 m ³ /日
				60.0km 以下	6.8 m ³ /日
			有り	1.6km 以下	39 m ³ /日
				3.3km 以下	34 m ³ /日
				5.7km 以下	28 m ³ /日
				8.0km 以下	25 m ³ /日
				10.9km 以下	21 m ³ /日
				14.4km 以下	18 m ³ /日
				18.5km 以下	15 m ³ /日
				23.2km 以下	13 m ³ /日
				28.4km 以下	11 m ³ /日
				34.3km 以下	9.6 m ³ /日
				41.3km 以下	8.2 m ³ /日
				49.4km 以下	7.1 m ³ /日
58.8km 以下	6.1 m ³ /日				
60.0km 以下	5.9 m ³ /日				

工 種 名	設 定 内 容				
殻運搬	殻発生作業	積込工法 区分	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	舗装版破碎	機械積込 (騒音対策不要, 舗装版厚 15cm 超え) または (騒音対策必要)	無し	0.5km 以下	70 m3/日
				1.0km 以下	64 m3/日
				2.0km 以下	55 m3/日
				2.5km 以下	48 m3/日
				3.5km 以下	43 m3/日
				4.5km 以下	37 m3/日
				6.0km 以下	32 m3/日
				7.5km 以下	28 m3/日
				10.0km 以下	25 m3/日
				13.5km 以下	20 m3/日
				19.5km 以下	16 m3/日
				39.0km 以下	12 m3/日
			60.0km 以下	8 m3/日	
			1.0km 以下	64 m3/日	
			1.5km 以下	55 m3/日	
			2.0km 以下	48 m3/日	
			3.0km 以下	43 m3/日	
			4.0km 以下	37 m3/日	
			5.5km 以下	32 m3/日	
			7.0km 以下	28 m3/日	
			9.0km 以下	25 m3/日	
			12.0km 以下	20 m3/日	
17.5km 以下			16 m3/日		
28.5km 以下	12 m3/日				
60.0km 以下	8 m3/日				

工 種 名	設 定 内 容				
殻運搬	殻発生作業	積込工法区分	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量
	機械積込 (騒音対策不要, 舗装版厚 15cm 以下)		無し	0.3km 以下	32 m3/日
				1.5km 以下	28 m3/日
				3.5km 以下	25 m3/日
				6.5km 以下	20 m3/日
				11.5km 以下	16 m3/日
				22.0km 以下	12 m3/日
				60.0km 以下	8 m3/日
			有り	0.3km 以下	32 m3/日
				1.5km 以下	28 m3/日
				3.5km 以下	25 m3/日
				6.0km 以下	20 m3/日
				10.5km 以下	16 m3/日
				19.5km 以下	12 m3/日
				60.0km 以下	8 m3/日
	舗装版破碎	機械積込 (小規模土工)	無し	0.3km 以下	17 m3/日
				1.0km 以下	15 m3/日
				1.5km 以下	13 m3/日
				2.5km 以下	11 m3/日
				3.0km 以下	10 m3/日
				3.5km 以下	9 m3/日
				4.5km 以下	8 m3/日
				5.5km 以下	7 m3/日
				7.0km 以下	6 m3/日
				9.0km 以下	5 m3/日
				12.0km 以下	4 m3/日
				17.0km 以下	3 m3/日
				28.5km 以下	3 m3/日
				60.0km 以下	2 m3/日
			有り	0.3km 以下	17 m3/日
1.0km 以下				15 m3/日	
1.5km 以下				13 m3/日	
2.5km 以下				11 m3/日	
3.0km 以下				10 m3/日	
3.5km 以下				9 m3/日	
4.5km 以下	8 m3/日				
5.0km 以下	7 m3/日				
6.5km 以下	6 m3/日				
8.0km 以下	5 m3/日				
11.0km 以下	4 m3/日				
15.0km 以下	3 m3/日				
24.0km 以下	3 m3/日				
60.0km 以下	2 m3/日				

工 種 名	設 定 内 容																																																																															
殻運搬	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="464 304 660 376">殻発生作業</th> <th data-bbox="660 304 874 376">積込工法区分</th> <th data-bbox="874 304 1042 376">DID 区間の有無</th> <th data-bbox="1042 304 1230 376">運搬距離</th> <th data-bbox="1230 304 1396 376">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="464 376 660 1615" rowspan="24">吹付法面 とりこわし (モルタル)</td> <td data-bbox="660 376 874 1615" rowspan="24">機械積込</td> <td data-bbox="874 376 1042 981" rowspan="14">無し</td> <td data-bbox="1042 376 1230 421">0.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 376 1396 421">63 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 421 1230 465">1.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 421 1396 465">48 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 465 1230 510">1.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 465 1396 510">42 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 510 1230 555">2.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 510 1396 555">36 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 555 1230 600">2.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 555 1396 600">32 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 600 1230 645">3.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 600 1396 645">29 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 645 1230 689">4.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 645 1396 689">23 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 689 1230 734">6.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 689 1396 734">20 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 734 1230 779">7.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 734 1396 779">18 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 779 1230 824">8.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 779 1396 824">16 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 824 1230 869">9.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 824 1396 869">14 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 869 1230 913">10.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 869 1396 913">13 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 913 1230 958">13.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 913 1396 958">11 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 958 1230 1003">18.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 958 1396 1003">9 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1003 1230 1048">27.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 1003 1396 1048">7 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1048 1230 1093">60.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1048 1396 1093">5 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="874 981 1042 1615">有り</td> <td data-bbox="1042 981 1230 1025">0.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 981 1396 1025">59 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1025 1230 1070">1.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1025 1396 1070">48 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1070 1230 1115">1.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 1070 1396 1115">42 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1115 1230 1160">2.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1115 1396 1160">36 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1160 1230 1205">2.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 1160 1396 1205">30 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1205 1230 1249">3.5km 以下</td> <td data-bbox="1230 1205 1396 1249">27 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1249 1230 1294">4.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1249 1396 1294">23 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1294 1230 1339">5.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1294 1396 1339">22 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1339 1230 1384">6.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1339 1396 1384">18 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1384 1230 1429">7.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1384 1396 1429">16 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1429 1230 1473">8.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1429 1396 1473">14 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1473 1230 1518">9.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1473 1396 1518">13 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1518 1230 1563">12.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1518 1396 1563">11 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1563 1230 1608">16.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1563 1396 1608">9 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1608 1230 1653">23.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1608 1396 1653">7 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1653 1230 1697">43.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1653 1396 1697">5 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1042 1697 1230 1742">60.0km 以下</td> <td data-bbox="1230 1697 1396 1742">4 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>					殻発生作業	積込工法区分	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量	吹付法面 とりこわし (モルタル)	機械積込	無し	0.5km 以下	63 m ³ /日	1.0km 以下	48 m ³ /日	1.5km 以下	42 m ³ /日	2.0km 以下	36 m ³ /日	2.5km 以下	32 m ³ /日	3.5km 以下	29 m ³ /日	4.5km 以下	23 m ³ /日	6.0km 以下	20 m ³ /日	7.0km 以下	18 m ³ /日	8.5km 以下	16 m ³ /日	9.0km 以下	14 m ³ /日	10.5km 以下	13 m ³ /日	13.5km 以下	11 m ³ /日	18.0km 以下	9 m ³ /日	27.5km 以下	7 m ³ /日	60.0km 以下	5 m ³ /日	有り	0.5km 以下	59 m ³ /日	1.0km 以下	48 m ³ /日	1.5km 以下	42 m ³ /日	2.0km 以下	36 m ³ /日	2.5km 以下	30 m ³ /日	3.5km 以下	27 m ³ /日	4.0km 以下	23 m ³ /日	5.0km 以下	22 m ³ /日	6.0km 以下	18 m ³ /日	7.0km 以下	16 m ³ /日	8.0km 以下	14 m ³ /日	9.0km 以下	13 m ³ /日	12.0km 以下	11 m ³ /日	16.0km 以下	9 m ³ /日	23.0km 以下	7 m ³ /日	43.0km 以下	5 m ³ /日	60.0km 以下	4 m ³ /日
殻発生作業	積込工法区分	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量																																																																												
吹付法面 とりこわし (モルタル)	機械積込	無し	0.5km 以下	63 m ³ /日																																																																												
			1.0km 以下	48 m ³ /日																																																																												
			1.5km 以下	42 m ³ /日																																																																												
			2.0km 以下	36 m ³ /日																																																																												
			2.5km 以下	32 m ³ /日																																																																												
			3.5km 以下	29 m ³ /日																																																																												
			4.5km 以下	23 m ³ /日																																																																												
			6.0km 以下	20 m ³ /日																																																																												
			7.0km 以下	18 m ³ /日																																																																												
			8.5km 以下	16 m ³ /日																																																																												
			9.0km 以下	14 m ³ /日																																																																												
			10.5km 以下	13 m ³ /日																																																																												
			13.5km 以下	11 m ³ /日																																																																												
			18.0km 以下	9 m ³ /日																																																																												
		27.5km 以下	7 m ³ /日																																																																													
		60.0km 以下	5 m ³ /日																																																																													
		有り	0.5km 以下	59 m ³ /日																																																																												
		1.0km 以下	48 m ³ /日																																																																													
		1.5km 以下	42 m ³ /日																																																																													
		2.0km 以下	36 m ³ /日																																																																													
		2.5km 以下	30 m ³ /日																																																																													
		3.5km 以下	27 m ³ /日																																																																													
		4.0km 以下	23 m ³ /日																																																																													
		5.0km 以下	22 m ³ /日																																																																													
6.0km 以下	18 m ³ /日																																																																															
7.0km 以下	16 m ³ /日																																																																															
8.0km 以下	14 m ³ /日																																																																															
9.0km 以下	13 m ³ /日																																																																															
12.0km 以下	11 m ³ /日																																																																															
16.0km 以下	9 m ³ /日																																																																															
23.0km 以下	7 m ³ /日																																																																															
43.0km 以下	5 m ³ /日																																																																															
60.0km 以下	4 m ³ /日																																																																															
排水材設置工	<p data-bbox="432 1646 853 1675">① 排水材設置工（構造物背面排水材）</p> <table border="1" data-bbox="475 1675 1236 1787"> <thead> <tr> <th data-bbox="475 1675 853 1731">施工区分</th> <th data-bbox="853 1675 1236 1731">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 1731 853 1787">構造物背面排水材</td> <td data-bbox="853 1731 1236 1787">107 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="432 1832 778 1861">② 排水材設置工（水平排水層）</p> <table border="1" data-bbox="475 1861 1236 2033"> <thead> <tr> <th data-bbox="475 1861 853 1917">施工区分</th> <th data-bbox="853 1861 1236 1917">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 1917 853 1973">水平排水材</td> <td data-bbox="853 1917 1236 1973">279 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 1973 853 2033">フィルター層</td> <td data-bbox="853 1973 1236 2033">89 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>					施工区分	作業日当り標準作業量	構造物背面排水材	107 m/日	施工区分	作業日当り標準作業量	水平排水材	279 m/日	フィルター層	89 m ³ /日																																																																	
施工区分	作業日当り標準作業量																																																																															
構造物背面排水材	107 m/日																																																																															
施工区分	作業日当り標準作業量																																																																															
水平排水材	279 m/日																																																																															
フィルター層	89 m ³ /日																																																																															

工 種 名	設 定 内 容												
鋼管・既製コンクリート杭打工 (パイルハンマ工)	<p>① 鋼管・既製コンクリート杭打工 … 該当工種の計算式 (10本当り施工日数) を参照。</p> <p>② 鋼管杭杭頭処理溶接工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>鋼管杭板厚</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8~10mm</td> <td>26 m/日</td> </tr> <tr> <td>12mm</td> <td>15 m/日</td> </tr> <tr> <td>14mm・16mm</td> <td>8.9 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	鋼管杭板厚	作業日当り標準作業量	8~10mm	26 m/日	12mm	15 m/日	14mm・16mm	8.9 m/日				
鋼管杭板厚	作業日当り標準作業量												
8~10mm	26 m/日												
12mm	15 m/日												
14mm・16mm	8.9 m/日												
鋼管・既製コンクリート杭打工 (中掘工)	該当工種の計算式 (10本当り施工日数) を参照。												
鋼管・既製コンクリート杭打工 (回転杭工)	該当工種の計算式 (10本当り施工日数) を参照。												
鋼管ソイルセメント杭工	該当工種の計算式 (1本当り施工時間) を参照。												
場所打杭工 (全回転式オールケーシング工)	<p>① 基礎杭工 … 該当工種の計算式 (1本当り施工日数) を参照。</p> <p>② 杭頭処理</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>設計杭径 (mm)</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,000</td> <td>5.9 本/日</td> </tr> <tr> <td>1,100</td> <td>5.3 本/日</td> </tr> <tr> <td>1,200</td> <td>4.9 本/日</td> </tr> <tr> <td>1,500</td> <td>3.9 本/日</td> </tr> <tr> <td>2,000</td> <td>2.9 本/日</td> </tr> </tbody> </table>	設計杭径 (mm)	作業日当り標準作業量	1,000	5.9 本/日	1,100	5.3 本/日	1,200	4.9 本/日	1,500	3.9 本/日	2,000	2.9 本/日
設計杭径 (mm)	作業日当り標準作業量												
1,000	5.9 本/日												
1,100	5.3 本/日												
1,200	4.9 本/日												
1,500	3.9 本/日												
2,000	2.9 本/日												
場所打杭工 (大口径ボーリングマシン工)	<p>① 場所打杭工 (大口径ボーリングマシン工) … 該当工種の計算式 (1本当り施工日数) を参照。</p> <p>② やぐら設置・撤去</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工方法</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン使用</td> <td>1.0 回/日</td> </tr> <tr> <td>索道使用</td> <td>0.67 回/日</td> </tr> </tbody> </table>	施工方法	作業日当り標準作業量	ラフテレーンクレーン使用	1.0 回/日	索道使用	0.67 回/日						
施工方法	作業日当り標準作業量												
ラフテレーンクレーン使用	1.0 回/日												
索道使用	0.67 回/日												
場所打杭工 (ダウンザホールハンマ工)	<p>① 場所打杭工 (ダウンザホールハンマ工) … 該当工種の計算式 (1本当り施工日数) を参照。</p> <p>② やぐら設置・撤去</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工方法</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン使用</td> <td>1.0 回/日</td> </tr> <tr> <td>索道使用</td> <td>0.67 回/日</td> </tr> </tbody> </table>	施工方法	作業日当り標準作業量	ラフテレーンクレーン使用	1.0 回/日	索道使用	0.67 回/日						
施工方法	作業日当り標準作業量												
ラフテレーンクレーン使用	1.0 回/日												
索道使用	0.67 回/日												

工 種 名	設 定 内 容																				
深礎工	<p>① 掘削土留 …… 該当工種の計算式（1本当り施工日数）を参照。</p> <p>② グラウト注工</p> <table border="1" data-bbox="477 376 1198 432"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>19 m³/日</td> </tr> </table> <p>③ 掘削作業設備組立・解体（C工法のみ）</p> <table border="1" data-bbox="477 506 1294 663"> <thead> <tr> <th>杭径（m）</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.5以上2.5未満</td> <td>1.4本/日</td> <td rowspan="3">本：深礎杭1本当り</td> </tr> <tr> <td>2.5以上3.0未満</td> <td>1.0本/日</td> </tr> <tr> <td>3.0以上4.5以下</td> <td>0.77本/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	19 m ³ /日	杭径（m）	作業日当り標準作業量	備考	1.5以上2.5未満	1.4本/日	本：深礎杭1本当り	2.5以上3.0未満	1.0本/日	3.0以上4.5以下	0.77本/日								
作業日当り標準作業量	19 m ³ /日																				
杭径（m）	作業日当り標準作業量	備考																			
1.5以上2.5未満	1.4本/日	本：深礎杭1本当り																			
2.5以上3.0未満	1.0本/日																				
3.0以上4.5以下	0.77本/日																				
コンクリート工（深礎工）	<p>①コンクリート打設（深礎工）</p> <table border="1" data-bbox="502 824 1358 1055"> <thead> <tr> <th>打 設 方 法</th> <th>設計日打設量区分</th> <th>作業日当り標準打設量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>コ ン ク リ ー ト</td> <td>10m³以上100m³未満</td> <td>69 m³/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ポ ン プ 車 打 設</td> <td>100m³以上500m³未満</td> <td>280 m³/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>人 力 打 設</td> <td>—</td> <td>4 m³/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ (ク レ ー ン 機 能 付) 打 設</td> <td>—</td> <td>8 m³/日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。</p>	打 設 方 法	設計日打設量区分	作業日当り標準打設量	摘 要	コ ン ク リ ー ト	10m ³ 以上100m ³ 未満	69 m ³ /日		ポ ン プ 車 打 設	100m ³ 以上500m ³ 未満	280 m ³ /日		人 力 打 設	—	4 m ³ /日		バ ッ ク ホ ウ (ク レ ー ン 機 能 付) 打 設	—	8 m ³ /日	
打 設 方 法	設計日打設量区分	作業日当り標準打設量	摘 要																		
コ ン ク リ ー ト	10m ³ 以上100m ³ 未満	69 m ³ /日																			
ポ ン プ 車 打 設	100m ³ 以上500m ³ 未満	280 m ³ /日																			
人 力 打 設	—	4 m ³ /日																			
バ ッ ク ホ ウ (ク レ ー ン 機 能 付) 打 設	—	8 m ³ /日																			
ニューマチックケーソン工	<p>① 刃口金物据付 …… 現場条件により設定</p> <p>② 機械掘削 …… 該当工種の計算式（施工1日（2組）当りの掘削量）を参照。</p> <p>③ 水荷重（ポンプによる注排水）作業</p> <table border="1" data-bbox="477 1357 1198 1413"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>50 t/日</td> </tr> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、特殊作業員1名の場合。</p> <p>④ ブローパイプバルブ調整</p> <table border="1" data-bbox="477 1518 1198 1574"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>0.16 基/日</td> </tr> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、潜かん工1名の場合。</p> <p>⑤ 仮設備の組立・解体 …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>⑥ 送気用配管設備組立・解体</p> <table border="1" data-bbox="477 1753 1198 1872"> <thead> <tr> <th>管径</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100mm</td> <td>67 m/日</td> </tr> <tr> <td>150mm</td> <td>63 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>⑦ 艀装設備組立・解体（1艀装・1リフト(ロット)）</p> <table border="1" data-bbox="477 1944 1198 2000"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>1.0 日/1艀装・1リフト(ロット)</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	50 t/日	作業日当り標準作業量	0.16 基/日	管径	作業日当り標準作業量	100mm	67 m/日	150mm	63 m/日	作業日当り標準作業量	1.0 日/1艀装・1リフト(ロット)								
作業日当り標準作業量	50 t/日																				
作業日当り標準作業量	0.16 基/日																				
管径	作業日当り標準作業量																				
100mm	67 m/日																				
150mm	63 m/日																				
作業日当り標準作業量	1.0 日/1艀装・1リフト(ロット)																				

工 種 名	設 定 内 容								
基礎工 (鋼管矢板基礎工)	<p>① 鋼管矢板打込工 (打撃工法) …… 該当工種の計算式 (10本当り施工日数) を参照。</p> <p>② 鋼管矢板打込工 (中掘工法) …… 該当工種の計算式 (1本当り施工時間) を参照。</p> <p>③ 鋼管内掘削工, 鋼管内コンクリート打設工, 継手管内排土工, 継手管内モルタル注入工, 継手管内止水材注入工, 井筒内掘削工, 底面均し (敷砂) 工 底盤コンクリート打設工, 井筒内支保設置・撤去工, 井筒内支保間詰コンクリートエ コネクタ取付工 (鉄筋スタッド方式・プレートブラケット方式), 鋼管矢板切断・撤去工 …… 該当工種の基準内に記載。</p>								
杭頭処理工	<p>① 既製コンクリート杭カットオフ工</p> <table border="1" data-bbox="475 638 1217 792"> <thead> <tr> <th data-bbox="475 638 847 678">杭径</th> <th data-bbox="847 638 1217 678">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 678 847 719">φ 300~450mm</td> <td data-bbox="847 678 1217 719">5.9 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 719 847 759">φ 500~600mm</td> <td data-bbox="847 719 1217 759">3.4 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 759 847 792">φ 700~800mm</td> <td data-bbox="847 759 1217 792">2.4 本/日</td> </tr> </tbody> </table>	杭径	作業日当り標準作業量	φ 300~450mm	5.9 本/日	φ 500~600mm	3.4 本/日	φ 700~800mm	2.4 本/日
杭径	作業日当り標準作業量								
φ 300~450mm	5.9 本/日								
φ 500~600mm	3.4 本/日								
φ 700~800mm	2.4 本/日								

工 種 名	設 定 内 容																																				
泥水運搬工	該当工種の基準内に記載。																																				
コンクリート工	<p>① コンクリート</p> <table border="1" data-bbox="513 416 1407 761"> <thead> <tr> <th>構 造 物 区 分</th> <th>打 設 方 法</th> <th>設計日打設量区分</th> <th>作業日当り標準設置量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">無筋・鉄筋構造物</td> <td>コンクリート</td> <td>10m³以上100m³未満</td> <td>69 m³/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ポンプ車打設</td> <td>100m³以上500m³未満</td> <td>280 m³/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>人 力 打 設</td> <td>—</td> <td>4 m³/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">小 型 構 造 物</td> <td>クレーン車打設</td> <td>—</td> <td>6 m³/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>人 力 打 設</td> <td>—</td> <td>5 m³/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>無筋・鉄筋構造物・小型構造物</td> <td>バックホウ(クレーン機能付)打設</td> <td>—</td> <td>8 m³/日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。</p> <p>② モルタル練</p> <table border="1" data-bbox="513 873 1216 954"> <thead> <tr> <th>混合比</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 : 3</td> <td>1.4 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	構 造 物 区 分	打 設 方 法	設計日打設量区分	作業日当り標準設置量	摘 要	無筋・鉄筋構造物	コンクリート	10m ³ 以上100m ³ 未満	69 m ³ /日		ポンプ車打設	100m ³ 以上500m ³ 未満	280 m ³ /日		人 力 打 設	—	4 m ³ /日		小 型 構 造 物	クレーン車打設	—	6 m ³ /日		人 力 打 設	—	5 m ³ /日		無筋・鉄筋構造物・小型構造物	バックホウ(クレーン機能付)打設	—	8 m ³ /日		混合比	作業日当り標準作業量	1 : 3	1.4 m ³ /日
構 造 物 区 分	打 設 方 法	設計日打設量区分	作業日当り標準設置量	摘 要																																	
無筋・鉄筋構造物	コンクリート	10m ³ 以上100m ³ 未満	69 m ³ /日																																		
	ポンプ車打設	100m ³ 以上500m ³ 未満	280 m ³ /日																																		
	人 力 打 設	—	4 m ³ /日																																		
小 型 構 造 物	クレーン車打設	—	6 m ³ /日																																		
	人 力 打 設	—	5 m ³ /日																																		
無筋・鉄筋構造物・小型構造物	バックホウ(クレーン機能付)打設	—	8 m ³ /日																																		
混合比	作業日当り標準作業量																																				
1 : 3	1.4 m ³ /日																																				
型枠工	<p>① 型枠</p> <table border="1" data-bbox="513 1016 1407 1133"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>対 象 構 造 物</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">型枠の製作・設置・撤去</td> <td>鉄筋・無筋構造物</td> <td>38 m²/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>小 型 構 造 物</td> <td>15 m²/日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>② 撤去しない埋設型枠</p> <table border="1" data-bbox="513 1209 1216 1326"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>床版部</td> <td>100 m²/日</td> </tr> <tr> <td>支承部・連結部</td> <td>50 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	対 象 構 造 物	作業日当り標準作業量	摘 要	型枠の製作・設置・撤去	鉄筋・無筋構造物	38 m ² /日		小 型 構 造 物	15 m ² /日		施工区分	作業日当り標準作業量	床版部	100 m ² /日	支承部・連結部	50 m ² /日																			
作 業 名	対 象 構 造 物	作業日当り標準作業量	摘 要																																		
型枠の製作・設置・撤去	鉄筋・無筋構造物	38 m ² /日																																			
	小 型 構 造 物	15 m ² /日																																			
施工区分	作業日当り標準作業量																																				
床版部	100 m ² /日																																				
支承部・連結部	50 m ² /日																																				
型枠工 (省力化構造)	<p>① 型枠 (鉄筋構造) [省力化構造]</p> <table border="1" data-bbox="513 1397 1216 1451"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>31 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量			31 m ² /日																																
作業日当り標準作業量																																					
	31 m ² /日																																				

工 種 名	設 定 内 容																										
張りコンクリート工	<p>①型枠工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>対象構造物</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>縦排水溝</td> <td>8 m²/日</td> </tr> <tr> <td>小段排水溝</td> <td>8 m²/日</td> </tr> <tr> <td>防草コンクリート</td> <td>15 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>②コンクリート打設</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>対象構造物</th> <th>打設方法</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">縦排水溝</td> <td>バックホウ</td> <td>33 m²/日</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>43 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">小段排水溝</td> <td>バックホウ</td> <td>65 m²/日</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>85 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">防草コンクリート</td> <td>バックホウ</td> <td>113 m²/日</td> </tr> <tr> <td>人力</td> <td>73 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 目地材設置は、コンクリート打設工に含む。 2. 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。</p>	対象構造物	作業日当り標準作業量	縦排水溝	8 m ² /日	小段排水溝	8 m ² /日	防草コンクリート	15 m ² /日	対象構造物	打設方法	作業日当り標準作業量	縦排水溝	バックホウ	33 m ² /日	ラフテレーンクレーン	43 m ² /日	小段排水溝	バックホウ	65 m ² /日	ラフテレーンクレーン	85 m ² /日	防草コンクリート	バックホウ	113 m ² /日	人力	73 m ² /日
対象構造物	作業日当り標準作業量																										
縦排水溝	8 m ² /日																										
小段排水溝	8 m ² /日																										
防草コンクリート	15 m ² /日																										
対象構造物	打設方法	作業日当り標準作業量																									
縦排水溝	バックホウ	33 m ² /日																									
	ラフテレーンクレーン	43 m ² /日																									
小段排水溝	バックホウ	65 m ² /日																									
	ラフテレーンクレーン	85 m ² /日																									
防草コンクリート	バックホウ	113 m ² /日																									
	人力	73 m ² /日																									
パイプロハンマ工	<p>① 継施工なし … 該当工種の基準内に記載。 ② 継施工あり … 該当工種の計算式（1日当り継施工枚数及び本数）を参照。</p>																										
パイプロハンマ工（軽量鋼矢板打込引抜工）	<p>該当工種の計算式（1枚当り施工時間）を参照。</p>																										
油圧圧入引抜工	<p>① 油圧圧入引抜工 ・継施工なし … 該当工種の基準内に記載。 ・継施工あり … 該当工種の計算式（1日当り継施工枚数）を参照。</p> <p>② 油圧式杭圧入引抜機据付・解体</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧入 (Nmax ≤ 25)</td> <td>3.3 回/日</td> </tr> <tr> <td>圧入 (Nmax ≤ 50)</td> <td>2.0 回/日</td> </tr> <tr> <td>圧入 (50 < Nmax ≤ 600)</td> <td>0.91 回/日</td> </tr> <tr> <td>引抜き</td> <td>5.3 回/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業区分	作業日当り標準作業量	圧入 (Nmax ≤ 25)	3.3 回/日	圧入 (Nmax ≤ 50)	2.0 回/日	圧入 (50 < Nmax ≤ 600)	0.91 回/日	引抜き	5.3 回/日																
作業区分	作業日当り標準作業量																										
圧入 (Nmax ≤ 25)	3.3 回/日																										
圧入 (Nmax ≤ 50)	2.0 回/日																										
圧入 (50 < Nmax ≤ 600)	0.91 回/日																										
引抜き	5.3 回/日																										
鋼矢板工（アースオーガ併用圧入工）	<p>該当工種の基準内に記載。</p>																										
鋼矢板工（クレーン引抜工）	<p>該当工種の基準内に記載。</p>																										
鋼矢板工（H形鋼）	<p>該当工種の計算式（1本当り施工時間）を参照。</p>																										

工 種 名	設 定 内 容																																
仮設材設置撤去工	① 仮設材設置撤去工 <table border="1" data-bbox="491 318 1423 667"> <thead> <tr> <th data-bbox="491 318 759 398" rowspan="2">工 種 名</th> <th colspan="2" data-bbox="759 318 1098 353">作業日当り標準作業量</th> <th data-bbox="1098 318 1423 398" rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th data-bbox="759 353 932 398">設 置</th> <th data-bbox="932 353 1098 398">撤 去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="491 398 759 474">切梁・腹起し</td> <td data-bbox="759 398 932 474">6.1 t/日 (10.1 t/日)</td> <td data-bbox="932 398 1098 474">10.2 t/日 (18.3 t/日)</td> <td data-bbox="1098 398 1423 474"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 474 759 510">タイロッド・腹起し</td> <td data-bbox="759 474 932 510">2.0 t/日</td> <td data-bbox="932 474 1098 510">4.6 t/日</td> <td data-bbox="1098 474 1423 510"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 510 759 546">横矢板</td> <td data-bbox="759 510 932 546">24.8 m2/日</td> <td data-bbox="932 510 1098 546">49.3 m2/日</td> <td data-bbox="1098 510 1423 546"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 546 759 582">覆工板・覆工板受桁</td> <td data-bbox="759 546 932 582">34 m2/日</td> <td data-bbox="932 546 1098 582">56 m2/日</td> <td data-bbox="1098 546 1423 582">設置面積 700m2 以下</td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 582 759 618">覆工板</td> <td data-bbox="759 582 932 618">119.3 m2/日</td> <td data-bbox="932 582 1098 618">209.2 m2/日</td> <td data-bbox="1098 582 1423 618">設置面積 700m2 を超える</td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 618 759 654">覆工板受桁</td> <td data-bbox="759 618 932 654">6.2 t/日</td> <td data-bbox="932 618 1098 654">10.1 t/日</td> <td data-bbox="1098 618 1423 654">"</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="507 672 1385 739">(注) 1. 覆工板受桁用桁受の設置・撤去は、覆工板受桁に準ずる。 2. 切梁・腹起しで、火打ブロックを使用する場合は、() 内の値とする。</p>			工 種 名	作業日当り標準作業量		摘 要	設 置	撤 去	切梁・腹起し	6.1 t/日 (10.1 t/日)	10.2 t/日 (18.3 t/日)		タイロッド・腹起し	2.0 t/日	4.6 t/日		横矢板	24.8 m2/日	49.3 m2/日		覆工板・覆工板受桁	34 m2/日	56 m2/日	設置面積 700m2 以下	覆工板	119.3 m2/日	209.2 m2/日	設置面積 700m2 を超える	覆工板受桁	6.2 t/日	10.1 t/日	"
工 種 名	作業日当り標準作業量		摘 要																														
	設 置	撤 去																															
切梁・腹起し	6.1 t/日 (10.1 t/日)	10.2 t/日 (18.3 t/日)																															
タイロッド・腹起し	2.0 t/日	4.6 t/日																															
横矢板	24.8 m2/日	49.3 m2/日																															
覆工板・覆工板受桁	34 m2/日	56 m2/日	設置面積 700m2 以下																														
覆工板	119.3 m2/日	209.2 m2/日	設置面積 700m2 を超える																														
覆工板受桁	6.2 t/日	10.1 t/日	"																														
足場工	① 足場工 <table border="1" data-bbox="513 797 1286 949"> <thead> <tr> <th data-bbox="513 797 948 833">作 業 種 別</th> <th data-bbox="948 797 1286 833">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 833 948 869">手摺先行型枠組足場設置・撤去</td> <td data-bbox="948 833 1286 869">55 掛 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 869 948 904">単管足場設置・撤去</td> <td data-bbox="948 869 1286 904">71 掛 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 904 948 949">単管傾斜足場設置・撤去</td> <td data-bbox="948 904 1286 949">51 掛 m2/日</td> </tr> </tbody> </table>			作 業 種 別	作業日当り標準作業量	手摺先行型枠組足場設置・撤去	55 掛 m2/日	単管足場設置・撤去	71 掛 m2/日	単管傾斜足場設置・撤去	51 掛 m2/日																						
作 業 種 別	作業日当り標準作業量																																
手摺先行型枠組足場設置・撤去	55 掛 m2/日																																
単管足場設置・撤去	71 掛 m2/日																																
単管傾斜足場設置・撤去	51 掛 m2/日																																

工 種 名	設 定 内 容																									
支保工	① 支保工 <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 種 別</th> <th>支保耐力 (f) kN/m²</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">パイプサポート支保設置撤去</td> <td>f ≤ 40</td> <td>27 空 m³/日</td> </tr> <tr> <td>f ≤ 40 (小規模)</td> <td>34 空 m³/日</td> </tr> <tr> <td>40 < f ≤ 60</td> <td>15 空 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">くさび結合支保設置・撤去</td> <td>f ≤ 40</td> <td>67 空 m³/日</td> </tr> <tr> <td>40 < f ≤ 80</td> <td>37 空 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別	支保耐力 (f) kN/m ²	作業日当り標準作業量	パイプサポート支保設置撤去	f ≤ 40	27 空 m ³ /日	f ≤ 40 (小規模)	34 空 m ³ /日	40 < f ≤ 60	15 空 m ³ /日	くさび結合支保設置・撤去	f ≤ 40	67 空 m ³ /日	40 < f ≤ 80	37 空 m ³ /日										
作 業 種 別	支保耐力 (f) kN/m ²	作業日当り標準作業量																								
パイプサポート支保設置撤去	f ≤ 40	27 空 m ³ /日																								
	f ≤ 40 (小規模)	34 空 m ³ /日																								
	40 < f ≤ 60	15 空 m ³ /日																								
くさび結合支保設置・撤去	f ≤ 40	67 空 m ³ /日																								
	40 < f ≤ 80	37 空 m ³ /日																								
締切排水工	① ポンプ設置・撤去 <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>1.7 箇所/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 上表の作業日当り標準作業量には、ポンプ運転は含まれていない。	作業日当り標準作業量			1.7 箇所/日																					
作業日当り標準作業量																										
	1.7 箇所/日																									
ウエルポイント工	① ウエルポイント工 <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">ウエルポイント設置(サンドフィルター無)</td> <td>施工規模 100 本未満</td> <td>37 本/日</td> </tr> <tr> <td>施工規模 100 本以上</td> <td>43 本/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ウエルポイント設置(サンドフィルター有)</td> <td>施工規模 100 本未満</td> <td>37 本/日</td> </tr> <tr> <td>施工規模 100 本以上</td> <td>43 本/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ウエルポイント撤去</td> <td>施工規模 100 本未満</td> <td>56 本/日</td> </tr> <tr> <td>施工規模 100 本以上</td> <td>83 本/日</td> </tr> <tr> <td>ウエルポイントポンプ設置</td> <td>3 組/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ウエルポイントポンプ撤去</td> <td>10 組/日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要	ウエルポイント設置(サンドフィルター無)	施工規模 100 本未満	37 本/日	施工規模 100 本以上	43 本/日	ウエルポイント設置(サンドフィルター有)	施工規模 100 本未満	37 本/日	施工規模 100 本以上	43 本/日	ウエルポイント撤去	施工規模 100 本未満	56 本/日	施工規模 100 本以上	83 本/日	ウエルポイントポンプ設置	3 組/日		ウエルポイントポンプ撤去	10 組/日		
作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要																								
ウエルポイント設置(サンドフィルター無)	施工規模 100 本未満	37 本/日																								
	施工規模 100 本以上	43 本/日																								
ウエルポイント設置(サンドフィルター有)	施工規模 100 本未満	37 本/日																								
	施工規模 100 本以上	43 本/日																								
ウエルポイント撤去	施工規模 100 本未満	56 本/日																								
	施工規模 100 本以上	83 本/日																								
ウエルポイントポンプ設置	3 組/日																									
ウエルポイントポンプ撤去	10 組/日																									
土のう工	① 土のう工 <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 内 容</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>仕拵, 積立, 撤去</td> <td>95 袋/日</td> </tr> <tr> <td>仕拵, 積立</td> <td>133 袋/日</td> </tr> <tr> <td>撤去</td> <td>333 袋/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員 4 名の場合。 ② 土のう積工 <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業内容</th> <th>作業内容</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">小口並べ</td> <td>仕拵, 積立, 撤去</td> <td>5.6 m²/日</td> </tr> <tr> <td>仕拵, 積立</td> <td>7.8 m²/日</td> </tr> <tr> <td>撤去</td> <td>20 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">側面並べ</td> <td>仕拵, 積立, 撤去</td> <td>6.8 m²/日</td> </tr> <tr> <td>仕拵, 積立</td> <td>9.5 m²/日</td> </tr> <tr> <td>撤去</td> <td>24 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員 4 名の場合。	作 業 内 容	作業日当り標準作業量	仕拵, 積立, 撤去	95 袋/日	仕拵, 積立	133 袋/日	撤去	333 袋/日	作業内容	作業内容	作業日当り標準作業量	小口並べ	仕拵, 積立, 撤去	5.6 m ² /日	仕拵, 積立	7.8 m ² /日	撤去	20 m ² /日	側面並べ	仕拵, 積立, 撤去	6.8 m ² /日	仕拵, 積立	9.5 m ² /日	撤去	24 m ² /日
作 業 内 容	作業日当り標準作業量																									
仕拵, 積立, 撤去	95 袋/日																									
仕拵, 積立	133 袋/日																									
撤去	333 袋/日																									
作業内容	作業内容	作業日当り標準作業量																								
小口並べ	仕拵, 積立, 撤去	5.6 m ² /日																								
	仕拵, 積立	7.8 m ² /日																								
	撤去	20 m ² /日																								
側面並べ	仕拵, 積立, 撤去	6.8 m ² /日																								
	仕拵, 積立	9.5 m ² /日																								
	撤去	24 m ² /日																								
大型土のう工	該当工種の基準内に記載。																									

工 種 名	設 定 内 容																																		
仮橋・仮栈橋工	<p>① 仮橋・仮栈橋工 設置・撤去</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工 程</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>設 置</th> <th>撤 去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>上 部</td> <td>13 t/日</td> <td>17 t/日</td> <td>主桁, 横桁の質量</td> </tr> <tr> <td>覆 工 板</td> <td>109 m²/日</td> <td>185 m²/日</td> <td>覆工板の面積</td> </tr> <tr> <td>高欄(ガードレール型)</td> <td>24 m/日</td> <td>40 m/日</td> <td>高欄の延長</td> </tr> <tr> <td>高欄(単管パイプ型)</td> <td>41 m/日</td> <td>78 m/日</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>橋 脚</td> <td>8 t/日</td> <td>10 t/日</td> <td>注) 2</td> </tr> <tr> <td>杭 橋 脚</td> <td>7 t/日</td> <td>12 t/日</td> <td>注) 3</td> </tr> <tr> <td>導 柵</td> <td colspan="2">28 本/日 (設置・撤去)</td> <td>本: 杭橋脚打込 1 本当り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 覆工板は, 路面のすり付作業を含まない。 2. 対象重量は, 橋脚, 枕, ブラケット, つなぎ材等の質量で, 高力ボルトの質量は含まない。 3. 対象重量は, 枕, ブラケット, つなぎ材等の質量で, 高力ボルト及び杭の質量は含まない。</p> <p>② 杭橋脚打込み・引抜き …… 該当工種の基準内に記載。</p>	工 程	作業日当り標準作業量		摘 要	設 置	撤 去	上 部	13 t/日	17 t/日	主桁, 横桁の質量	覆 工 板	109 m ² /日	185 m ² /日	覆工板の面積	高欄(ガードレール型)	24 m/日	40 m/日	高欄の延長	高欄(単管パイプ型)	41 m/日	78 m/日	〃	橋 脚	8 t/日	10 t/日	注) 2	杭 橋 脚	7 t/日	12 t/日	注) 3	導 柵	28 本/日 (設置・撤去)		本: 杭橋脚打込 1 本当り
工 程	作業日当り標準作業量		摘 要																																
	設 置	撤 去																																	
上 部	13 t/日	17 t/日	主桁, 横桁の質量																																
覆 工 板	109 m ² /日	185 m ² /日	覆工板の面積																																
高欄(ガードレール型)	24 m/日	40 m/日	高欄の延長																																
高欄(単管パイプ型)	41 m/日	78 m/日	〃																																
橋 脚	8 t/日	10 t/日	注) 2																																
杭 橋 脚	7 t/日	12 t/日	注) 3																																
導 柵	28 本/日 (設置・撤去)		本: 杭橋脚打込 1 本当り																																
汚濁防止フェンス工	<p>① 汚濁防止フェンス工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 区 分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>汚濁防止フェンス設置</td> <td>77m/日</td> </tr> <tr> <td>汚濁防止フェンス撤去</td> <td>111m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 区 分	作業日当り標準作業量	汚濁防止フェンス設置	77m/日	汚濁防止フェンス撤去	111m/日																												
作 業 区 分	作業日当り標準作業量																																		
汚濁防止フェンス設置	77m/日																																		
汚濁防止フェンス撤去	111m/日																																		
仮囲い設置撤去工	該当工種の基準内に記載。																																		
雪寒仮囲い工	<p>① 雪寒仮囲い工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">タイプ</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>設置・撤去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pタイプ</td> <td>-</td> <td>83 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">W・PWタイプ</td> <td>柵組足場部</td> <td>45 m²/日</td> </tr> <tr> <td>柵組足場以外</td> <td>83 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>② 除雪工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>積雪深 5cm 以上 30cm 以下</td> <td>29 m³/日</td> </tr> <tr> <td>積雪深 30cm 超</td> <td>24 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は, 普通作業員 1 名の場合。</p>	タイプ		作業日当り標準作業量	設置・撤去	Pタイプ	-	83 m ² /日	W・PWタイプ	柵組足場部	45 m ² /日	柵組足場以外	83 m ² /日	区 分	作業日当り標準作業量	積雪深 5cm 以上 30cm 以下	29 m ³ /日	積雪深 30cm 超	24 m ³ /日																
タイプ				作業日当り標準作業量																															
		設置・撤去																																	
Pタイプ	-	83 m ² /日																																	
W・PWタイプ	柵組足場部	45 m ² /日																																	
	柵組足場以外	83 m ² /日																																	
区 分	作業日当り標準作業量																																		
積雪深 5cm 以上 30cm 以下	29 m ³ /日																																		
積雪深 30cm 超	24 m ³ /日																																		
切土及び発破防護柵工	該当工種の基準内に記載。																																		

工 種 名	設 定 内 容											
濁水処理工 (一般土木工事)	① 濁水処理設備設置撤去 <table border="1" data-bbox="513 304 1289 461"> <thead> <tr> <th data-bbox="513 304 874 342" rowspan="2">濁水処理設備能力</th> <th colspan="2" data-bbox="874 304 1289 342">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th data-bbox="874 342 1082 380">設置</th> <th data-bbox="1082 342 1289 380">撤去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 380 874 418">30~60m³/h</td> <td data-bbox="874 380 1082 418">0.33 箇所/日</td> <td data-bbox="1082 380 1289 418">0.50 箇所/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 418 874 456">100m³/h</td> <td data-bbox="874 418 1082 456">0.25 箇所/日</td> <td data-bbox="1082 418 1289 456">0.33 箇所/日</td> </tr> </tbody> </table>	濁水処理設備能力	作業日当り標準作業量		設置	撤去	30~60m ³ /h	0.33 箇所/日	0.50 箇所/日	100m ³ /h	0.25 箇所/日	0.33 箇所/日
濁水処理設備能力	作業日当り標準作業量											
	設置	撤去										
30~60m ³ /h	0.33 箇所/日	0.50 箇所/日										
100m ³ /h	0.25 箇所/日	0.33 箇所/日										
敷鉄板設置・撤去工	該当工種の基準内に記載。											
防塵処理工	該当工種の計算式（1回当り作業時間）を参照。											
法面工（仮設用モルタル吹付工）	① 仮設用モルタル吹付工 <table border="1" data-bbox="539 651 1203 705"> <tbody> <tr> <td data-bbox="539 651 874 705">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="874 651 1203 705">145 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 1. 目地, 水抜きパイプの設置作業を含む。 2. 法面清掃, ラス張工は含まない。	作業日当り標準作業量	145 m ² /日									
作業日当り標準作業量	145 m ² /日											

工 種 名	設 定 内 容			
消波根固めブロック工	① 消波根固めブロック製作			
	消波根固め ブロック規格	1個当りコンクリート 体積	1個当り型枠 面積	作業日当り 標準作業量
	2.5 t 以下	0.17m ³ 以上 0.23m ³ 以下	2.00m ² 以上 2.20m ² 以下	22 個/日
			2.20m ² を超え 2.40m ² 以下	20 個/日
			2.40m ² を超え 2.60m ² 以下	19 個/日
			2.60m ² を超え 2.80m ² 以下	18 個/日
			2.80m ² を超え 3.00m ² 以下	16 個/日
		0.23m ³ を超え 0.28m ³ 以下	2.20m ² 以上 2.43m ² 以下	19 個/日
			2.43m ² を超え 2.66m ² 以下	18 個/日
			2.66m ² を超え 2.89m ² 以下	17 個/日
			2.89m ² を超え 3.12m ² 以下	15 個/日
		0.28m ³ を超え 0.33m ³ 以下	3.12m ² を超え 3.35m ² 以下	15 個/日
			2.37m ² 以上 2.64m ² 以下	18 個/日
			2.64m ² を超え 2.91m ² 以下	16 個/日
			2.91m ² を超え 3.18m ² 以下	15 個/日
		0.33m ³ を超え 0.39m ³ 以下	3.18m ² を超え 3.45m ² 以下	14 個/日
			3.45m ² を超え 3.72m ² 以下	13 個/日
			2.59m ² 以上 2.90m ² 以下	16 個/日
			2.90m ² を超え 3.21m ² 以下	15 個/日
		0.39m ³ を超え 0.45m ³ 以下	3.21m ² を超え 3.52m ² 以下	13 個/日
			3.52m ² を超え 3.83m ² 以下	12 個/日
			3.83m ² を超え 4.14m ² 以下	12 個/日
	2.81m ² 以上 3.16m ² 以下		15 個/日	
	3.16m ² を超え 3.51m ² 以下		13 個/日	
	0.45m ³ を超え 0.51m ³ 以下	3.51m ² を超え 3.86m ² 以下	12 個/日	
		3.86m ² を超え 4.21m ² 以下	11 個/日	
		4.21m ² を超え 4.56m ² 以下	10 個/日	
4.56m ² を超え 4.91m ² 以下		9.8 個/日		
3.04m ² 以上 3.43m ² 以下		13 個/日		
3.43m ² を超え 3.82m ² 以下		12 個/日		
3.82m ² を超え 4.21m ² 以下		11 個/日		
4.21m ² を超え 4.60m ² 以下	10 個/日			
4.60m ² を超え 4.99m ² 以下	9.5 個/日			
4.99m ² を超え 5.38m ² 以下	8.9 個/日			
5.38m ² を超え 5.77m ² 以下	8.4 個/日			
5.77m ² を超え 6.16m ² 以下	7.9 個/日			

工 種 名	設 定 内 容			
消波根固めブロック工	消波根固め ブロック規格	1個当りコンクリート 体積	1個当り型枠 面積	作業日当り 標準作業量
	2.5 t 以下	0.51m3 を超え 0.57m3 以下	3.25m2 以上 3.69m2 以下	12 個/日
			3.69m2 を超え 4.12m2 以下	11 個/日
			4.12m2 を超え 4.55m2 以下	10 個/日
			4.55m2 を超え 4.98m2 以下	9.4 個/日
		0.57m3 を超え 0.64m3 以下	4.98m2 を超え 5.41m2 以下	8.8 個/日
			3.50m2 以上 3.96m2 以下	11 個/日
			3.96m2 を超え 4.42m2 以下	10 個/日
			4.42m2 を超え 4.88m2 以下	9.5 個/日
		0.64m3 を超え 0.71m3 以下	4.88m2 を超え 5.34m2 以下	8.8 個/日
			5.34m2 を超え 5.80m2 以下	8.1 個/日
			3.75m2 以上 4.27m2 以下	10 個/日
			4.27m2 を超え 4.78m2 以下	9.5 個/日
	0.71m3 を超え 0.79m3 以下	4.78m2 を超え 5.29m2 以下	8.7 個/日	
		5.29m2 を超え 5.8m2 以下	8.0 個/日	
		5.8m2 を超え 6.31m2 以下	7.4 個/日	
		4.06m2 以上 4.62m2 以下	9.7 個/日	
	0.79m3 を超え 0.86m3 以下	4.62m2 を超え 5.18m2 以下	8.8 個/日	
		5.18m2 を超え 5.74m2 以下	8.0 個/日	
		5.74m2 を超え 6.30m2 以下	7.4 個/日	
		6.30m2 を超え 6.86m2 以下	6.8 個/日	
		4.28m2 以上 4.90m2 以下	9.1 個/日	
	0.86m3 を超え 0.94m3 以下	4.90m2 を超え 5.52m2 以下	8.2 個/日	
		5.52m2 を超え 6.14m2 以下	7.5 個/日	
		6.14m2 を超え 6.76m2 以下	6.9 個/日	
		6.76m2 を超え 7.38m2 以下	6.3 個/日	
		7.38m2 を超え 8.00m2 以下	5.9 個/日	
	0.94m3 を超え 1.04m3 以下	4.58m2 以上 5.26m2 以下	8.4 個/日	
		5.26m2 を超え 5.93m2 以下	7.6 個/日	
		5.93m2 を超え 6.60m2 以下	6.9 個/日	
		6.60m2 を超え 7.27m2 以下	6.4 個/日	
		7.27m2 を超え 7.94m2 以下	5.9 個/日	
	1.04m3 を超え 1.13m3 以下	4.92m2 以上 5.66m2 以下	7.8 個/日	
		5.66m2 を超え 6.39m2 以下	7.0 個/日	
		6.39m2 を超え 7.12m2 以下	6.4 個/日	
		7.12m2 を超え 7.85m2 以下	5.9 個/日	
		7.85m2 を超え 8.58m2 以下	5.4 個/日	
		8.58m2 を超え 9.31m2 以下	5.1 個/日	
		9.31m2 を超え 10.04m2 以下	4.7 個/日	
		5.25m2 以上 6.05m2 以下	7.3 個/日	
6.05m2 を超え 6.84m2 以下		6.5 個/日		
	6.84m2 を超え 7.63m2 以下	5.9 個/日		
	7.63m2 を超え 8.42m2 以下	5.5 個/日		
	8.42m2 を超え 9.21m2 以下	5.0 個/日		

工 種 名	設 定 内 容			
消波根固めブロック工	消波根固め ブロック規格	1個当りコンクリート 体積	1個当り型枠 面積	作業日当り 標準作業量
	2.5tを超え5.5t 以下	1.05m3以上1.15m3以下	5.14m2以上5.94m2以下	11 個/日
			5.94m2を超え6.73m2以下	9.5 個/日
			6.73m2を超え7.52m2以下	8.7 個/日
			7.52m2を超え8.31m2以下	8.0 個/日
			8.31m2を超え9.10m2以下	7.4 個/日
		1.15m3を超え1.25m3以下	5.35m2以上6.21m2以下	10 個/日
			6.21m2を超え7.06m2以下	9.0 個/日
			7.06m2を超え7.91m2以下	8.2 個/日
			7.91m2を超え8.76m2以下	7.5 個/日
		1.25m3を超え1.37m3以下	5.58m2以上6.50m2以下	9.5 個/日
			6.50m2を超え7.41m2以下	8.5 個/日
			7.41m2を超え8.32m2以下	7.7 個/日
			8.32m2を超え9.23m2以下	7.1 個/日
		1.37m3を超え1.48m3以下	9.23m2を超え10.14m2以下	6.6 個/日
			5.87m2以上6.83m2以下	8.9 個/日
			6.83m2を超え7.80m2以下	8.0 個/日
			7.80m2を超え8.77m2以下	7.3 個/日
		1.48m3を超え1.61m3以下	8.77m2を超え9.74m2以下	6.7 個/日
			9.74m2を超え10.71m2以下	6.2 個/日
			6.04m2以上7.08m2以下	8.5 個/日
	7.08m2を超え8.12m2以下		7.6 個/日	
	8.12m2を超え9.16m2以下		6.9 個/日	
	1.61m3を超え1.73m3以下	9.16m2を超え10.20m2以下	6.4 個/日	
		10.20m2を超え11.24m2以下	5.9 個/日	
		11.24m2を超え12.28m2以下	5.4 個/日	
		6.34m2以上7.46m2以下	8.0 個/日	
		7.46m2を超え8.58m2以下	7.2 個/日	
	1.73m3を超え1.87m3以下	8.58m2を超え9.70m2以下	6.5 個/日	
		9.70m2を超え10.82m2以下	6.0 個/日	
		10.82m2を超え11.94m2以下	5.5 個/日	
		6.61m2以上7.81m2以下	7.6 個/日	
	1.87m3を超え2.01m3以下	7.81m2を超え9.00m2以下	6.8 個/日	
9.00m2を超え10.19m2以下		6.2 個/日		
10.19m2を超え11.38m2以下		5.6 個/日		
11.38m2を超え12.57m2以下		5.2 個/日		
6.91m2以上8.19m2以下		7.2 個/日		
8.19m2を超え9.46m2以下		6.4 個/日		
9.46m2を超え10.73m2以下		5.8 個/日		
10.73m2を超え12.00m2以下	5.3 個/日			
		12.00m2を超え13.27m2以下	4.9 個/日	
		13.27m2を超え14.54m2以下	4.6 個/日	
		14.54m2を超え15.81m2以下	4.2 個/日	

工 種 名	設 定 内 容			
消波根固めブロック工	消波根固め ブロック規格	1個当りコンクリート 体積	1個当り型枠 面積	作業日当り 標準作業量
	2.5tを超え5.5t 以下	2.01m ³ を超え2.17m ³ 以下	7.24m ² 以上8.60m ² 以下	6.8 個/日
			8.60m ² を超え9.95m ² 以下	6.1 個/日
			9.95m ² を超え11.30m ² 以下	5.5 個/日
			11.30m ² を超え12.65m ² 以下	5.0 個/日
		12.65m ² を超え14.00m ² 以下	4.6 個/日	
		2.17m ³ を超え2.33m ³ 以下	7.53m ² 以上8.99m ² 以下	6.5 個/日
			8.99m ² を超え10.45m ² 以下	5.8 個/日
			10.45m ² を超え11.91m ² 以下	5.2 個/日
			11.91m ² を超え13.37m ² 以下	4.8 個/日
		2.33m ³ を超え2.51m ³ 以下	13.37m ² を超え14.83m ² 以下	4.4 個/日
			7.95m ² 以上9.49m ² 以下	6.1 個/日
			9.49m ² を超え11.02m ² 以下	5.4 個/日
	11.02m ² を超え12.55m ² 以下		4.9 個/日	
	5.5tを超え 11.0t以下	2.20m ³ 以上2.40m ³ 以下	10.01m ² 以上11.59m ² 以下	5.5 個/日
			11.59m ² を超え13.15m ² 以下	4.9 個/日
			13.15m ² を超え14.73m ² 以下	4.5 個/日
		2.40m ³ を超え2.60m ³ 以下	10.38m ² 以上12.08m ² 以下	5.2 個/日
			12.08m ² を超え13.76m ² 以下	4.7 個/日
			13.76m ² を超え15.46m ² 以下	4.2 個/日
		2.60m ³ を超え2.80m ³ 以下	10.74m ² 以上12.56m ² 以下	5.0 個/日
			12.56m ² を超え14.36m ² 以下	4.4 個/日
			14.36m ² を超え16.18m ² 以下	4.0 個/日
		2.80m ³ を超え3.00m ³ 以下	11.12m ² 以上13.04m ² 以下	4.7 個/日
			13.04m ² を超え14.96m ² 以下	4.2 個/日
			14.96m ² を超え16.88m ² 以下	3.8 個/日
		3.00m ³ を超え3.22m ³ 以下	11.51m ² 以上13.53m ² 以下	4.5 個/日
			13.53m ² を超え15.55m ² 以下	4.1 個/日
			15.55m ² を超え17.57m ² 以下	3.7 個/日
		3.22m ³ を超え3.45m ³ 以下	17.57m ² を超え19.59m ² 以下	3.4 個/日
			11.94m ² 以上14.10m ² 以下	4.3 個/日
			14.10m ² を超え16.24m ² 以下	3.9 個/日
3.45m ³ を超え3.70m ³ 以下		16.24m ² を超え18.40m ² 以下	3.5 個/日	
		12.23m ² 以上14.51m ² 以下	4.1 個/日	
		14.51m ² を超え16.79m ² 以下	3.7 個/日	
3.70m ³ を超え3.96m ³ 以下		16.79m ² を超え19.07m ² 以下	3.3 個/日	
		12.86m ² 以上15.28m ² 以下	3.9 個/日	
		15.28m ² を超え17.70m ² 以下	3.5 個/日	
		17.70m ² を超え20.12m ² 以下	3.2 個/日	

工 種 名	設 定 内 容			
消波根固めブロック工	消波根固め ブロック規格	1個当りコンクリート 体積	1個当り型枠 面積	作業日当り 標準作業量
	5.5tを超え 11.0t以下	3.96m ³ を超え 4.23m ³ 以下	13.33m ² 以上 15.93m ² 以下	3.7 個/日
			15.93m ² を超え 18.51m ² 以下	3.3 個/日
			18.51m ² を超え 21.11m ² 以下	3.0 個/日
			21.11m ² を超え 23.71m ² 以下	2.7 個/日
		4.23m ³ を超え 4.53m ³ 以下	13.87m ² 以上 16.61m ² 以下	3.6 個/日
			16.61m ² を超え 19.35m ² 以下	3.2 個/日
			19.35m ² を超え 22.09m ² 以下	2.9 個/日
			22.09m ² を超え 24.83m ² 以下	2.6 個/日
	4.53m ³ を超え 4.84m ³ 以下	14.45m ² 以上 17.37m ² 以下	3.4 個/日	
		17.37m ² を超え 20.27m ² 以下	3.0 個/日	
		20.27m ² を超え 23.19m ² 以下	2.7 個/日	
	(参考) 各作業単独の場合の作業量			
(1) ブロック製作 (型枠工)				
区 分		作業日当り標準作業量		摘 要
		組 立	脱 型	
2.5 t 以下		94 m ² /日	119 m ² /日	バックホウ使用
2.5 t を超え 11.0 t 以下		146 m ² /日	171 m ² /日	
(2) ブロック製作 (コンクリート工)				
区 分		作業日当り標準作業量	摘 要	
2.5 t 以下		36 m ³ /日	バックホウ打設	
2.5 t を超え 5.5 t 以下		45 m ³ /日		
5.5 t を超え 11.0 t 以下		50 m ³ /日		
② 消波根固めブロック横取り・積込み・荷卸・据付け				
		作業日当り標準作業量		
作業区分	2.5 t 以下	2.5 t を超え 5.5 t 以下	5.5 t を超え 11.0 t 以下	
横取り	64 個/日	61 個/日	42 個/日	
積込み	67 個/日	52 個/日	46 個/日	
荷卸	70 個/日	67 個/日	55 個/日	
据付け (乱積)	59 個/日	54 個/日	43 個/日	
据付け (層積)	44 個/日	36 個/日	32 個/日	

工 種 名	設 定 内 容						
消波根固めブロック工	③ 消波根固めブロック運搬						
	作業日当り標準作業量 (個/日)						
	ブロック規格	2.5 t 以下					
	積載個数	1 個/台			2 個/台		
	トラック 1 台当り運搬距離	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)
	0.5km 以下	22	21	18	24	22	19
	1.0km 以下	21	19	17	23	21	18
	1.5km 以下	18	17	15	21	20	17
	2.0km 以下	17	16	14	21	19	17
	2.5km 以下	15	14	13	19	18	16
	3.0km 以下	14	13	12	18	17	15
	3.5km 以下	13	12	11	17	16	15
	4.0km 以下	12	11	10	16	15	14
	4.5km 以下	11	11	10	16	15	13
	5.0km 以下	11	10	9.4	15	14	13
	5.5km 以下	9.8	9.5	8.8	14	14	12
	6.0km 以下	9.5	9.2	8.6	14	13	12
	6.5km 以下	8.9	8.6	8.1	13	13	12
	7.0km 以下	8.4	8.1	7.6	13	12	11
	7.5km 以下	8.1	7.9	7.4	12	12	11
	8.5km 以下	7.9	7.7	7.2	12	12	11
	9.5km 以下	7.3	7.1	6.7	11	11	10
	10.5km 以下	6.8	6.6	6.3	11	10	9.6
	11.5km 以下	6.2	6.0	5.8	10	9.7	9.0
	12.5km 以下	5.8	5.7	5.4	9.5	9.2	8.6
	14.0km 以下	5.5	5.4	5.1	9.0	8.8	8.2
	15.0km 以下	5.0	4.9	4.7	8.4	8.1	7.6
	積載個数	3 個/台			4 個/台		
	0.5km 以下	25	23	19	25	23	20
	1.0km 以下	24	22	19	25	23	19
	1.5km 以下	23	21	18	24	22	19
2.0km 以下	22	21	18	23	21	18	
2.5km 以下	21	20	17	22	21	18	
3.0km 以下	20	19	16	21	20	17	
3.5km 以下	20	18	16	21	20	17	
4.0km 以下	19	18	15	20	19	16	
4.5km 以下	18	17	15	20	19	16	
5.0km 以下	18	17	15	19	18	16	
5.5km 以下	17	16	14	19	17	15	
6.0km 以下	17	16	14	18	17	15	
6.5km 以下	16	15	13	18	17	15	
7.0km 以下	15	15	13	17	16	14	
7.5km 以下	15	14	13	17	16	14	
8.5km 以下	15	14	13	17	16	14	
9.5km 以下	14	13	12	16	15	13	
10.5km 以下	13	13	12	15	14	13	
11.5km 以下	13	12	11	14	14	12	
12.5km 以下	12	12	11	14	13	12	
14.0km 以下	12	11	10	13	13	12	
15.0km 以下	11	10	9.6	13	12	11	

工 種 名	設 定 内 容							
消波根固めブロック工	作業日当り標準作業量 (個/日)							
	ブロック規格	2.5 t 以下						
	積載個数	5 個/台			6 個/台			
	トラック 1 台当り運搬距離	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)	
	0.5km 以下	25	23	20	26	23	20	
	1.0km 以下	25	23	19	25	23	20	
	1.5km 以下	24	22	19	24	22	19	
	2.0km 以下	24	22	19	24	22	19	
	2.5km 以下	23	21	18	23	22	19	
	3.0km 以下	22	21	18	23	21	18	
	3.5km 以下	22	20	18	22	21	18	
	4.0km 以下	21	20	17	22	20	18	
	4.5km 以下	21	19	17	22	20	17	
	5.0km 以下	20	19	16	21	20	17	
	5.5km 以下	20	18	16	21	19	17	
	6.0km 以下	19	18	16	20	19	17	
	6.5km 以下	19	18	16	20	19	16	
	7.0km 以下	18	17	15	19	18	16	
	7.5km 以下	18	17	15	19	18	16	
	8.5km 以下	18	17	15	19	18	16	
	9.5km 以下	17	16	14	18	17	15	
	10.5km 以下	17	16	14	18	17	15	
	11.5km 以下	16	15	13	17	16	14	
	12.5km 以下	15	15	13	17	16	14	
	14.0km 以下	15	14	13	16	15	14	
	15.0km 以下	14	13	12	15	15	13	
		積載個数	7 個/台			8 個/台		
	0.5km 以下	26	24	20	26	24	20	
	1.0km 以下	25	23	20	25	23	20	
	1.5km 以下	25	23	19	25	23	19	
	2.0km 以下	24	22	19	25	23	19	
2.5km 以下	24	22	19	24	22	19		
3.0km 以下	23	21	18	24	22	19		
3.5km 以下	23	21	18	23	22	18		
4.0km 以下	22	21	18	23	21	18		
4.5km 以下	22	21	18	23	21	18		
5.0km 以下	22	20	17	22	21	18		
5.5km 以下	21	20	17	22	20	17		
6.0km 以下	21	20	17	22	20	17		
6.5km 以下	21	19	17	21	20	17		
7.0km 以下	20	19	16	21	19	17		
7.5km 以下	20	19	16	21	19	17		
8.5km 以下	20	18	16	20	19	17		
9.5km 以下	19	18	16	20	19	16		
10.5km 以下	19	17	15	19	18	16		
11.5km 以下	18	17	15	19	18	15		
12.5km 以下	17	16	15	18	17	15		
14.0km 以下	17	16	14	18	17	15		
15.0km 以下	16	15	14	17	16	14		

工 種 名	設 定 内 容							
消波根固めブロック工	作業日当り標準作業量 (個/日)							
	ブロック規格	2.5 t 以下						
	積載個数	9 個/台			10 個/台			
	トラック 1 台当り運搬距離	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)	
	0.5km 以下	26	24	20	26	24	20	
	1.0km 以下	26	23	20	26	24	20	
	1.5km 以下	25	23	20	25	23	20	
	2.0km 以下	25	23	19	25	23	19	
	2.5km 以下	24	22	19	25	23	19	
	3.0km 以下	24	22	19	24	22	19	
	3.5km 以下	24	22	19	24	22	19	
	4.0km 以下	23	21	18	24	22	19	
	4.5km 以下	23	21	18	23	22	18	
	5.0km 以下	23	21	18	23	21	18	
	5.5km 以下	22	21	18	23	21	18	
	6.0km 以下	22	20	18	22	21	18	
	6.5km 以下	22	20	17	22	20	18	
	7.0km 以下	21	20	17	22	20	17	
	7.5km 以下	21	20	17	22	20	17	
	8.5km 以下	21	19	17	21	20	17	
	9.5km 以下	20	19	17	21	19	17	
	10.5km 以下	20	19	16	20	19	17	
	11.5km 以下	19	18	16	20	19	16	
	12.5km 以下	19	18	16	19	18	16	
	14.0km 以下	18	17	15	19	18	16	
	15.0km 以下	18	17	15	18	17	15	
		積載個数	11 個以上 15 個以下/台			15 個を超え 23 個以下/台		
	0.5km 以下	26	24	20	26	24	20	
	1.0km 以下	26	24	20	26	24	20	
	1.5km 以下	25	23	20	26	24	20	
	2.0km 以下	25	23	20	26	23	20	
2.5km 以下	25	23	19	25	23	20		
3.0km 以下	25	23	19	25	23	20		
3.5km 以下	24	22	19	25	23	19		
4.0km 以下	24	22	19	25	23	19		
4.5km 以下	24	22	19	25	23	19		
5.0km 以下	24	22	19	24	22	19		
5.5km 以下	23	22	18	24	22	19		
6.0km 以下	23	21	18	24	22	19		
6.5km 以下	23	21	18	24	22	19		
7.0km 以下	23	21	18	24	22	19		
7.5km 以下	22	21	18	24	22	19		
8.5km 以下	22	21	18	23	22	19		
9.5km 以下	22	20	18	23	21	18		
10.5km 以下	22	20	17	23	21	18		
11.5km 以下	21	20	17	22	21	18		
12.5km 以下	21	19	17	22	21	18		
14.0km 以下	20	19	17	22	20	18		
15.0km 以下	20	19	16	21	20	17		

工 種 名	設 定 内 容							
消波根固めブロック工	作業日当り標準作業量 (個/日)							
	ブロック規格	2.5t を超え 5.5t 以下						
	積載個数	1 個/台			2 個/台			
	トラック 1 台当り運搬距離	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)	
	0.5km 以下	19	18	15	21	19	16	
	1.0km 以下	18	17	14	20	18	15	
	1.5km 以下	16	15	13	19	17	14	
	2.0km 以下	15	14	12	18	17	14	
	2.5km 以下	14	13	11	17	16	13	
	3.0km 以下	13	12	10	16	15	13	
	3.5km 以下	12	11	10	16	15	12	
	4.0km 以下	11	11	9.4	15	14	12	
	4.5km 以下	11	10	9.1	14	14	12	
	5.0km 以下	9.9	9.5	8.5	14	13	11	
	5.5km 以下	9.2	8.9	8.0	13	12	11	
	6.0km 以下	9.0	8.6	7.8	13	12	11	
	6.5km 以下	8.4	8.1	7.4	12	12	10	
	7.0km 以下	7.9	7.7	7.0	12	11	9.9	
	7.5km 以下	7.7	7.5	6.9	12	11	9.7	
	8.5km 以下	7.5	7.3	6.7	11	11	9.5	
	9.5km 以下	7.0	6.7	6.3	11	10	9.1	
	10.5km 以下	6.5	6.3	5.9	10	9.6	8.7	
	11.5km 以下	5.9	5.8	5.4	9.4	9.0	8.1	
	12.5km 以下	5.6	5.4	5.1	9.0	8.6	7.8	
	14.0km 以下	5.3	5.1	4.9	8.5	8.2	7.5	
	15.0km 以下	4.8	4.7	4.5	7.9	7.7	7.0	
		積載個数	3 個/台			4 個/台		
	0.5km 以下	21	19	16	22	20	16	
	1.0km 以下	21	19	16	21	19	16	
	1.5km 以下	20	18	15	21	19	15	
	2.0km 以下	19	18	15	20	18	15	
2.5km 以下	19	17	14	19	18	15		
3.0km 以下	18	16	14	19	17	14		
3.5km 以下	17	16	14	18	17	14		
4.0km 以下	17	16	13	18	17	14		
4.5km 以下	16	15	13	18	16	14		
5.0km 以下	16	15	13	17	16	13		
5.5km 以下	15	14	12	17	15	13		
6.0km 以下	15	14	12	16	15	13		
6.5km 以下	14	14	12	16	15	13		
7.0km 以下	14	13	11	15	14	12		
7.5km 以下	14	13	11	15	14	12		
8.5km 以下	14	13	11	15	14	12		
9.5km 以下	13	12	11	14	14	12		
10.5km 以下	12	12	10	14	13	11		
11.5km 以下	12	11	9.8	13	13	11		
12.5km 以下	11	11	9.5	13	12	11		
14.0km 以下	11	10	9.2	12	12	10		
15.0km 以下	10	9.7	8.7	12	11	9.9		

工 種 名	設 定 内 容						
消波根固めブロック工	作業日当り標準作業量 (個/日)						
	ブロック規格	5.5t を超え 11.0t 以下					
	積載個数	1 個/台			2 個/台		
	トラック 1 台当り運搬距離	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)	積込・荷卸	積込・据付(乱積)	積込・据付(層積)
	0.5km 以下	17	15	13	18	16	14
	1.0km 以下	16	14	13	18	16	13
	1.5km 以下	14	13	12	16	15	13
	2.0km 以下	14	12	11	16	14	13
	2.5km 以下	12	11	10	15	14	12
	3.0km 以下	11	11	9.6	14	13	12
	3.5km 以下	11	10	9.2	14	13	11
	4.0km 以下	10	9.5	8.7	13	12	11
	4.5km 以下	9.9	9.2	8.4	13	12	11
	5.0km 以下	9.2	8.7	7.9	12	11	10
	5.5km 以下	8.7	8.1	7.5	12	11	9.9
	6.0km 以下	8.4	7.9	7.3	12	11	9.7
	6.5km 以下	7.9	7.5	7.0	11	10	9.4
	7.0km 以下	7.5	7.1	6.6	11	10	9.1
	7.5km 以下	7.3	6.9	6.5	11	9.9	9.0
	8.5km 以下	7.1	6.8	6.3	10	9.7	8.8
	9.5km 以下	6.6	6.3	5.9	9.9	9.2	8.4
	10.5km 以下	6.2	5.9	5.6	9.4	8.8	8.1
	11.5km 以下	5.7	5.5	5.2	8.8	8.3	7.6
	12.5km 以下	5.4	5.2	4.9	8.4	7.9	7.3
14.0km 以下	5.1	4.9	4.7	8.0	7.6	7.0	
15.0km 以下	4.7	4.5	4.3	7.5	7.1	6.6	
消波根固めブロック工 (ブロック撤去工)	① 根固めブロック撤去						
作業区分		作業日当り標準作業量				摘 要	
撤去・仮置き		49(36)個/日				堆砂がある場合は()の作業量とする。	
撤去・	乱積	75(60)個/日					
据付け	層積	53(42)個/日					
撤去・積込み		73(58)個/日					
捨石工	① 捨石工						
	作 業 名		作業日当り標準作業量			摘 要	
	捨石投入		76 m ³ /日			最大作業半径 9 m 以下	
			67 m ³ /日			最大作業半径 9 m を超え 24m 以下	
表面均し		55 m ² /日					

工 種 名	設 定 内 容																						
消波工	<p>① 捨石工（捨石均し） …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>② ブロック製作（型枠工）</p> <table border="1" data-bbox="515 376 1396 533"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ブロック実質量</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>組 立</th> <th>脱 型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11.0 t を超え 25.0 t 以下</td> <td>164 m²/日</td> <td>193 m²/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25.0 t を超え 50.0 t 以下</td> <td>230 m²/日</td> <td>270 m²/日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>③ ブロック製作（コンクリート工）</p> <table border="1" data-bbox="515 607 1396 723"> <thead> <tr> <th>ブロック実質量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11.0 t を超え 25.0 t 以下</td> <td>83 m³/日</td> <td rowspan="2">クレーン打設</td> </tr> <tr> <td>25.0 t を超え 50.0 t 以下</td> <td>125 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>④ ブロック横取り …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>⑤ ブロック積込・運搬・据付 …… 該当工種の基準内に記載。</p>	ブロック実質量	作業日当り標準作業量		摘 要	組 立	脱 型	11.0 t を超え 25.0 t 以下	164 m ² /日	193 m ² /日		25.0 t を超え 50.0 t 以下	230 m ² /日	270 m ² /日		ブロック実質量	作業日当り標準作業量	摘 要	11.0 t を超え 25.0 t 以下	83 m ³ /日	クレーン打設	25.0 t を超え 50.0 t 以下	125 m ³ /日
ブロック実質量	作業日当り標準作業量		摘 要																				
	組 立	脱 型																					
11.0 t を超え 25.0 t 以下	164 m ² /日	193 m ² /日																					
25.0 t を超え 50.0 t 以下	230 m ² /日	270 m ² /日																					
ブロック実質量	作業日当り標準作業量	摘 要																					
11.0 t を超え 25.0 t 以下	83 m ³ /日	クレーン打設																					
25.0 t を超え 50.0 t 以下	125 m ³ /日																						
浚渫工（バックホウ浚渫船）	現場条件により設定																						
浚渫工（バックホウ浚渫船）（ICT）	現場条件により設定																						
軟弱地盤上における柔構造樋門・樋管工	<p>① 軟弱地盤上における柔構造樋門・樋管工</p> <table border="1" data-bbox="515 1171 1222 1328"> <thead> <tr> <th>作 業 種 別</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ブロック組立工</td> <td>3.3 ブロック/日</td> </tr> <tr> <td>PCケーブル組立工</td> <td>10 ケーブル/日</td> </tr> <tr> <td>グラウト工</td> <td>333 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別	作業日当り標準作業量	ブロック組立工	3.3 ブロック/日	PCケーブル組立工	10 ケーブル/日	グラウト工	333 m/日														
作 業 種 別	作業日当り標準作業量																						
ブロック組立工	3.3 ブロック/日																						
PCケーブル組立工	10 ケーブル/日																						
グラウト工	333 m/日																						

工 種 名	設 定 内 容																					
堤防除草工	① 除草																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="513 302 938 378">作 業 種 別</th> <th data-bbox="938 302 1222 378">作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 378 703 454">大型自走式</td> <td data-bbox="703 378 938 454">ロングリーチ式</td> <td data-bbox="938 378 1222 454">6,670 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 454 703 530" rowspan="2">遠隔操縦式</td> <td data-bbox="703 454 938 492">刈幅 185 cm</td> <td data-bbox="938 454 1222 492">6,600 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="703 492 938 530">刈幅 120 cm</td> <td data-bbox="938 492 1222 530">4,760 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="513 530 938 568">ハンドガイド式 (刈幅 150cm)</td> <td data-bbox="938 530 1222 568">5,760 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="513 568 938 607">肩掛式 (カッタ径 255mm)</td> <td data-bbox="938 568 1222 607">680 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="513 607 938 645">人 力</td> <td data-bbox="938 607 1222 645">240 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>		作 業 種 別		作業日当り 標準作業量	大型自走式	ロングリーチ式	6,670 m ² /日	遠隔操縦式	刈幅 185 cm	6,600 m ² /日	刈幅 120 cm	4,760 m ² /日	ハンドガイド式 (刈幅 150cm)		5,760 m ² /日	肩掛式 (カッタ径 255mm)		680 m ² /日	人 力		240 m ² /日
	作 業 種 別		作業日当り 標準作業量																			
	大型自走式	ロングリーチ式	6,670 m ² /日																			
	遠隔操縦式	刈幅 185 cm	6,600 m ² /日																			
		刈幅 120 cm	4,760 m ² /日																			
	ハンドガイド式 (刈幅 150cm)		5,760 m ² /日																			
	肩掛式 (カッタ径 255mm)		680 m ² /日																			
	人 力		240 m ² /日																			
	② 集草																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="513 728 938 804">作 業 種 別</th> <th data-bbox="938 728 1222 804">作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 804 703 880" rowspan="2">遠隔操縦式</td> <td data-bbox="703 804 938 842">集草幅 180 cm</td> <td data-bbox="938 804 1222 842">11,540 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="703 842 938 880">集草幅 160 cm</td> <td data-bbox="938 842 1222 880">7,690 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="513 880 938 918">ハンドガイド式 (集草幅 200 cm)</td> <td data-bbox="938 880 1222 918">8,530 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="513 918 938 952">人 力</td> <td data-bbox="938 918 1222 952">1,180 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>		作 業 種 別		作業日当り 標準作業量	遠隔操縦式	集草幅 180 cm	11,540 m ² /日	集草幅 160 cm	7,690 m ² /日	ハンドガイド式 (集草幅 200 cm)		8,530 m ² /日	人 力		1,180 m ² /日						
	作 業 種 別		作業日当り 標準作業量																			
	遠隔操縦式	集草幅 180 cm	11,540 m ² /日																			
		集草幅 160 cm	7,690 m ² /日																			
	ハンドガイド式 (集草幅 200 cm)		8,530 m ² /日																			
	人 力		1,180 m ² /日																			
	③ 梱包																					
	<table border="1"> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 1034 938 1081">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="938 1034 1222 1081">12,500 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>		作業日当り標準作業量	12,500 m ² /日																		
	作業日当り標準作業量	12,500 m ² /日																				

工 種 名	設 定 内 容				
堤防除草工	④ 積込・荷卸				
	作 業 種 別				作業日当り 標準作業量
	ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t 積級） （梱包無し）				2,240 m ² /日
	ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t 積級） （梱包有り）				5,950 m ² /日
	パッカー車（回転式・積載容量 8m ³ ）				2,720 m ² /日
	⑤ 運搬（堤防除草）				
	運搬機種	梱包の有無	DID区間の有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t積級）	梱包無し	無し	1.0km 以下	9,833 m ² /日
				2.5km 以下	8,429 m ² /日
				4.0km 以下	7,375 m ² /日
				6.0km 以下	6,556 m ² /日
				7.5km 以下	5,900 m ² /日
				9.5km 以下	5,364 m ² /日
				11.0km 以下	4,917 m ² /日
				13.0km 以下	4,538 m ² /日
				17.0km 以下	3,933 m ² /日
				22.0km 以下	3,471 m ² /日
				25.0km 以下	3,278 m ² /日
				32.5km 以下	2,950 m ² /日
		40.0km 以下	2,682 m ² /日		
梱包有り		1.0km 以下	9,833 m ² /日		
		2.5km 以下	8,429 m ² /日		
		4.0km 以下	7,375 m ² /日		
		5.5km 以下	6,556 m ² /日		
		7.0km 以下	5,900 m ² /日		
		8.5km 以下	5,364 m ² /日		
		10.0km 以下	4,917 m ² /日		
		12.0km 以下	4,538 m ² /日		
		15.5km 以下	3,933 m ² /日		
		19.0km 以下	3,471 m ² /日		
		21.5km 以下	3,278 m ² /日		
	26.0km 以下	2,950 m ² /日			
40.0km 以下	2,682 m ² /日				
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9h とする。					

工 種 名	設 定 内 容					
堤防除草工	運搬機種 ダンプトラック (オンロード・ディーゼル・2t積級)	梱包の有無 梱包有り	DID区間の有無 無し	運搬距離	作業日当り標準作業量	
				1.0km 以下	25,652 m ² /日	
				2.5km 以下	22,692 m ² /日	
				4.0km 以下	20,345 m ² /日	
				6.0km 以下	17,879 m ² /日	
				7.5km 以下	15,946 m ² /日	
				9.5km 以下	14,390 m ² /日	
				11.0km 以下	13,409 m ² /日	
				13.0km 以下	12,292 m ² /日	
				17.0km 以下	11,132 m ² /日	
				22.0km 以下	9,833 m ² /日	
				25.0km 以下	9,077 m ² /日	
				32.5km 以下	8,310 m ² /日	
			40.0km 以下	7,763 m ² /日		
				有り	1.0km 以下	25,652 m ² /日
			2.5km 以下		22,692 m ² /日	
			4.0km 以下		20,345 m ² /日	
			5.5km 以下		17,879 m ² /日	
			7.0km 以下		15,946 m ² /日	
			8.5km 以下		14,390 m ² /日	
			10.0km 以下		13,409 m ² /日	
			12.0km 以下		12,292 m ² /日	
			15.5km 以下		11,132 m ² /日	
			19.0km 以下		9,833 m ² /日	
			21.5km 以下		9,077 m ² /日	
			26.0km 以下		8,310 m ² /日	
40.0km 以下	7,108 m ² /日					
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。						

工 種 名	設 定 内 容			
堤防除草工	運搬機種	DID区間の有無	作業日当り標準作業量	
	パッカー車（回転式・積載容量8m ³ ）	無し	5.0km 以下	15,500 m ² /日
			6.5km 以下	10,333 m ² /日
			8.0km 以下	8,857 m ² /日
			10.0km 以下	7,750 m ² /日
			12.0km 以下	6,889 m ² /日
			14.0km 以下	6,200 m ² /日
			16.0km 以下	5,636 m ² /日
			18.0km 以下	5,167 m ² /日
			20.5km 以下	4,769 m ² /日
			26.5km 以下	4,133 m ² /日
		35.0km 以下	3,647 m ² /日	
		40.0km 以下	3,263 m ² /日	
		有り	5.0km 以下	15,500 m ² /日
			6.0km 以下	10,333 m ² /日
			7.5km 以下	8,857 m ² /日
			9.0km 以下	7,750 m ² /日
			11.0km 以下	6,889 m ² /日
			12.5km 以下	6,200 m ² /日
			14.5km 以下	5,636 m ² /日
			16.0km 以下	5,167 m ² /日
	18.0km 以下		4,769 m ² /日	
	22.0km 以下		4,133 m ² /日	
	27.0km 以下	3,647 m ² /日		
	40.0km 以下	3,263 m ² /日		
	(注) パッカー車の運転日当り運転時間は、6.2h とする。			

工 種 名	設 定 内 容			
堤防除草工	⑥ 除草，集草（人力），梱包，積込・荷卸（総合）			
	除草機種	梱包の有無	運搬機械	
	大型自走式 (ロングリーチ式)	有り	ダンプトラック	803 m ² /日
		無し	バッカー車	693 m ² /日
	遠隔操縦式 (刈幅185cm)	有り	ダンプトラック	802 m ² /日
		無し	バッカー車	692 m ² /日
	遠隔操縦式 (刈幅120cm)	有り	ダンプトラック	766 m ² /日
		無し	バッカー車	665 m ² /日
	ハトガト式 (刈幅150cm)	有り	ダンプトラック	788 m ² /日
		無し	バッカー車	681 m ² /日
	肩掛式 (カッタ径255mm)	有り	ダンプトラック	720 m ² /日
		無し	バッカー車	390 m ² /日
	人力	有り	ダンプトラック	362 m ² /日
		無し	バッカー車	372 m ² /日
	有り	有り	ダンプトラック	190 m ² /日
		無し	バッカー車	183 m ² /日
	無し	有り	ダンプトラック	186 m ² /日
		無し	バッカー車	186 m ² /日
	⑦ 除草，集草（機械），梱包，積込・荷卸（総合）			
	除草機種	梱包の有無	運搬機械	作業日当り 標準作業量
	遠隔操縦式 (刈幅185cm)	有り	ダンプトラック	2,057 m ² /日
		無し	バッカー車	1,461 m ² /日
	遠隔操縦式 (刈幅120cm)	有り	ダンプトラック	1,651 m ² /日
無し		バッカー車	1,700 m ² /日	
ハトガト式 (刈幅150cm)	有り	ダンプトラック	1,271 m ² /日	
	無し	バッカー車	1,413 m ² /日	
有り	有り	ダンプトラック	1,856 m ² /日	
	無し	バッカー車	1,356 m ² /日	
無し	有り	ダンプトラック	1,519 m ² /日	
	無し	バッカー車	1,519 m ² /日	

工 種 名	設 定 内 容																																		
堤防芝養生工	① 堤防芝養生工 <table border="1" data-bbox="453 302 1291 573"> <thead> <tr> <th data-bbox="453 302 911 340">作業種別</th> <th data-bbox="911 302 1291 340">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="453 340 911 378">抜根+集草+積込運搬</td> <td data-bbox="911 340 1291 378">934 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="453 378 911 416">抜根+集草</td> <td data-bbox="911 378 1291 416">1,290 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="453 416 911 454">抜 根</td> <td data-bbox="911 416 1291 454">1,880 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="453 454 911 492">集 草</td> <td data-bbox="911 454 1291 492">4,110 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="453 492 911 530">積込運搬</td> <td data-bbox="911 492 1291 530">3,380 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="453 530 911 568">施 肥</td> <td data-bbox="911 530 1291 568">13,600 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="453 577 1023 607">(注) 集草, 積込運搬は, 必要な工種のみ計上する。</p>		作業種別	作業日当り標準作業量	抜根+集草+積込運搬	934 m ² /日	抜根+集草	1,290 m ² /日	抜 根	1,880 m ² /日	集 草	4,110 m ² /日	積込運搬	3,380 m ² /日	施 肥	13,600 m ² /日																			
作業種別	作業日当り標準作業量																																		
抜根+集草+積込運搬	934 m ² /日																																		
抜根+集草	1,290 m ² /日																																		
抜 根	1,880 m ² /日																																		
集 草	4,110 m ² /日																																		
積込運搬	3,380 m ² /日																																		
施 肥	13,600 m ² /日																																		
伐木除根工	① 伐木除根 <table border="1" data-bbox="477 678 1299 1144"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="477 678 791 716">作 業 名</th> <th data-bbox="791 678 1299 716">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="477 716 791 835" rowspan="3">伐木作業 (人力施工)</td> <td data-bbox="791 716 922 754">粗</td> <td data-bbox="922 716 1299 754">2,105 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 754 922 792">中</td> <td data-bbox="922 754 1299 792">768 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 792 922 831">密</td> <td data-bbox="922 792 1299 831">433 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="477 835 791 873">伐木作業 (機械施工)</td> <td data-bbox="791 835 1299 873">2,280 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="477 873 791 911">伐竹作業</td> <td data-bbox="791 873 1299 911">439 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="477 911 791 949">除根作業</td> <td data-bbox="791 911 1299 949">1,360 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="477 949 791 987">整地作業</td> <td data-bbox="791 949 1299 987">880 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="477 987 791 1025">集積作業 (人力施工)</td> <td data-bbox="791 987 1299 1025">1,180 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="477 1025 791 1104" rowspan="2">集積作業 (機械施工)</td> <td data-bbox="791 1025 922 1064">除根有</td> <td data-bbox="922 1025 1299 1064">590 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1064 922 1102">除根無</td> <td data-bbox="922 1064 1299 1102">940 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="477 1104 791 1144">積込み(人力施工)</td> <td data-bbox="791 1104 1299 1144">21,300 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>		作 業 名		作業日当り標準作業量	伐木作業 (人力施工)	粗	2,105 m ² /日	中	768 m ² /日	密	433 m ² /日	伐木作業 (機械施工)		2,280 m ² /日	伐竹作業		439 m ² /日	除根作業		1,360 m ² /日	整地作業		880 m ² /日	集積作業 (人力施工)		1,180 m ² /日	集積作業 (機械施工)	除根有	590 m ² /日	除根無	940 m ² /日	積込み(人力施工)		21,300 m ² /日
作 業 名		作業日当り標準作業量																																	
伐木作業 (人力施工)	粗	2,105 m ² /日																																	
	中	768 m ² /日																																	
	密	433 m ² /日																																	
伐木作業 (機械施工)		2,280 m ² /日																																	
伐竹作業		439 m ² /日																																	
除根作業		1,360 m ² /日																																	
整地作業		880 m ² /日																																	
集積作業 (人力施工)		1,180 m ² /日																																	
集積作業 (機械施工)	除根有	590 m ² /日																																	
	除根無	940 m ² /日																																	
積込み(人力施工)		21,300 m ² /日																																	

工 種 名	設 定 内 容			
伐木除根工	② 運搬（伐木除根）人力施工			
	積込条件	除根作業の有無	DID 区間の有無	作業日当り標準作業量
	人力施工	-	無し	1.0km 以下 20 m3/日
				2.0km 以下 19 m3/日
				3.0km 以下 17 m3/日
				4.5km 以下 16 m3/日
				6.0km 以下 15 m3/日
				8.0km 以下 14 m3/日
				10.0km 以下 13 m3/日
				12.5km 以下 12 m3/日
				15.5km 以下 11 m3/日
				19.5km 以下 9.7 m3/日
				24.5km 以下 8.8 m3/日
				32.0km 以下 8.1 m3/日
			60.0km 以下 7.3 m3/日	
			有り	1.0km 以下 20 m3/日
				2.0km 以下 19 m3/日
				3.0km 以下 17 m3/日
				4.5km 以下 16 m3/日
				6.0km 以下 15 m3/日
				8.0km 以下 13 m3/日
				10.0km 以下 12 m3/日
				12.5km 以下 11 m3/日
				15.5km 以下 10 m3/日
				19.0km 以下 9.2 m3/日
				23.0km 以下 8.4 m3/日
	28.0km 以下 7.7 m3/日			
	35.0km 以下 7 m3/日			
	47.0km 以下 6.4 m3/日			
	60.0km 以下 5.8 m3/日			
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9h とする。				

工 種 名	設 定 内 容				
伐木除根工	③ 運搬（伐木除根）機械施工				
	積込条件	除根作業の有無	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量
	機械施工	有り	無し	0.5km 以下	116 m3/日
				1.0km 以下	105 m3/日
				1.5km 以下	97 m3/日
				2.0km 以下	91 m3/日
				2.5km 以下	84 m3/日
				3.0km 以下	80 m3/日
				4.0km 以下	75 m3/日
				5.0km 以下	68 m3/日
				6.0km 以下	61 m3/日
				7.0km 以下	59 m3/日
				8.5km 以下	54 m3/日
				10.0km 以下	49 m3/日
				11.5km 以下	42 m3/日
				13.5km 以下	39 m3/日
				16.0km 以下	37 m3/日
	19.0km 以下	33 m3/日			
	22.5km 以下	31 m3/日			
	27.0km 以下	28 m3/日			
	34.5km 以下	26 m3/日			
	60.0km 以下	24 m3/日			
	機械施工	有り	有り	0.5km 以下	116 m3/日
				1.0km 以下	105 m3/日
				1.5km 以下	97 m3/日
				2.0km 以下	89 m3/日
				2.5km 以下	83 m3/日
				3.0km 以下	79 m3/日
				4.0km 以下	74 m3/日
				5.0km 以下	66 m3/日
6.0km 以下				60 m3/日	
7.0km 以下				54 m3/日	
8.5km 以下				49 m3/日	
10.0km 以下				45 m3/日	
11.5km 以下				42 m3/日	
13.5km 以下				39 m3/日	
15.5km 以下				35 m3/日	
18.0km 以下	33 m3/日				
21.0km 以下	30 m3/日				
24.5km 以下	27 m3/日				
29.0km 以下	25 m3/日				
34.5km 以下	22 m3/日				
43.5km 以下	20 m3/日				
60.0km 以下	18 m3/日				
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9h とする。					

工 種 名	設 定 内 容					
伐木除根工	積込条件	除根作業の有無	DID 区間の有無	作業日当り標準作業量		
			無し	0.5km 以下 159 m3/日 1.0km 以下 140 m3/日 1.5km 以下 128 m3/日 2.0km 以下 116 m3/日 2.5km 以下 105 m3/日 3.0km 以下 98 m3/日 3.5km 以下 91 m3/日 4.0km 以下 86 m3/日 4.5km 以下 81 m3/日 5.0km 以下 77 m3/日 6.0km 以下 72 m3/日 7.0km 以下 66 m3/日 8.0km 以下 60 m3/日 9.0km 以下 54 m3/日 10.5km 以下 49 m3/日 12.0km 以下 45 m3/日 14.0km 以下 42 m3/日 16.0km 以下 39 m3/日 18.5km 以下 37 m3/日 21.5km 以下 33 m3/日 25.5km 以下 31 m3/日 31.5km 以下 28 m3/日 60.0km 以下 26 m3/日		
	機械施工	無し		有り	0.5km 以下 159 m3/日 1.0km 以下 140 m3/日 1.5km 以下 126 m3/日 2.0km 以下 113 m3/日 2.5km 以下 104 m3/日 3.0km 以下 97 m3/日 3.5km 以下 89 m3/日 4.0km 以下 83 m3/日 4.5km 以下 79 m3/日 5.5km 以下 74 m3/日 6.5km 以下 66 m3/日 7.5km 以下 60 m3/日 8.5km 以下 54 m3/日 10.0km 以下 49 m3/日 11.5km 以下 45 m3/日 13.0km 以下 42 m3/日 15.0km 以下 39 m3/日 17.0km 以下 35 m3/日 19.5km 以下 33 m3/日 22.5km 以下 30 m3/日 26.0km 以下 27 m3/日 30.0km 以下 25 m3/日 36.0km 以下 23 m3/日 45.5km 以下 21 m3/日 60.0km 以下 19 m3/日	
	(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9h とする。					

工 種 名	設 定 内 容																																						
伐木除根工	④ 伐木・伐竹(複合) <table border="1" data-bbox="517 304 1385 925"> <thead> <tr> <th data-bbox="517 304 815 383">樹木・竹の区分 樹木密集度</th> <th data-bbox="815 304 1015 383">除根作業 の有無</th> <th data-bbox="1015 304 1214 383">集積積込み 作業の区分</th> <th data-bbox="1214 304 1385 383">作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="517 383 815 501" rowspan="2">伐木 (人力施工:粗)</td> <td data-bbox="815 383 1015 427">有り</td> <td data-bbox="1015 383 1214 461" rowspan="2">機械施工</td> <td data-bbox="1214 383 1385 427">247 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 427 1015 501">無し</td> <td data-bbox="1214 427 1385 501">650 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="517 501 815 620" rowspan="2">伐木 (人力施工:中)</td> <td data-bbox="815 501 1015 546">有り</td> <td data-bbox="1015 501 1214 580" rowspan="2">機械施工</td> <td data-bbox="1214 501 1385 546">205 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 546 1015 620">無し</td> <td data-bbox="1214 546 1385 620">423 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="517 620 815 739" rowspan="2">伐木 (人力施工:密)</td> <td data-bbox="815 620 1015 665">有り</td> <td data-bbox="1015 620 1214 698" rowspan="2">機械施工</td> <td data-bbox="1214 620 1385 665">170 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 665 1015 739">無し</td> <td data-bbox="1214 665 1385 739">296 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="517 739 815 817" rowspan="2">伐木 (機械施工)</td> <td data-bbox="815 739 1015 784">有り</td> <td data-bbox="1015 739 1214 817" rowspan="2">機械施工</td> <td data-bbox="1214 739 1385 784">250 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 784 1015 817">無し</td> <td data-bbox="1214 784 1385 817">666 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="517 817 815 925" rowspan="2">伐竹</td> <td data-bbox="815 817 1015 862">有り</td> <td data-bbox="1015 817 1214 896" rowspan="2">機械施工</td> <td data-bbox="1214 817 1385 862">171 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 862 1015 925">無し</td> <td data-bbox="1214 862 1385 925">299 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1015 925 1385 969">人力施工</td> <td data-bbox="1385 925 1437 969">315 m2/日</td> <td data-bbox="1015 925 1385 969"></td> <td data-bbox="1385 925 1437 969"></td> </tr> </tbody> </table>	樹木・竹の区分 樹木密集度	除根作業 の有無	集積積込み 作業の区分	作業日当り 標準作業量	伐木 (人力施工:粗)	有り	機械施工	247 m2/日	無し	650 m2/日	伐木 (人力施工:中)	有り	機械施工	205 m2/日	無し	423 m2/日	伐木 (人力施工:密)	有り	機械施工	170 m2/日	無し	296 m2/日	伐木 (機械施工)	有り	機械施工	250 m2/日	無し	666 m2/日	伐竹	有り	機械施工	171 m2/日	無し	299 m2/日	人力施工	315 m2/日		
樹木・竹の区分 樹木密集度	除根作業 の有無	集積積込み 作業の区分	作業日当り 標準作業量																																				
伐木 (人力施工:粗)	有り	機械施工	247 m2/日																																				
	無し		650 m2/日																																				
伐木 (人力施工:中)	有り	機械施工	205 m2/日																																				
	無し		423 m2/日																																				
伐木 (人力施工:密)	有り	機械施工	170 m2/日																																				
	無し		296 m2/日																																				
伐木 (機械施工)	有り	機械施工	250 m2/日																																				
	無し		666 m2/日																																				
伐竹	有り	機械施工	171 m2/日																																				
	無し		299 m2/日																																				
人力施工	315 m2/日																																						
塵芥処理工	① 塵芥処理工 <table border="1" data-bbox="517 1010 1334 1167"> <thead> <tr> <th data-bbox="517 1010 1007 1048">工 種 名</th> <th data-bbox="1007 1010 1334 1048">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="517 1048 1007 1086">散在塵芥収集</td> <td data-bbox="1007 1048 1334 1086">20,000 m2/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="517 1086 1007 1124">堆積塵芥収集 (機械処理)</td> <td data-bbox="1007 1086 1334 1124">31 m3/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="517 1124 1007 1167">堆積塵芥収集 (人力処理)</td> <td data-bbox="1007 1124 1334 1167">9 m3/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="528 1167 1082 1200">(注) 上表は、収集・集積・積込み作業のみである。</p>	工 種 名	作業日当り標準作業量	散在塵芥収集	20,000 m2/日	堆積塵芥収集 (機械処理)	31 m3/日	堆積塵芥収集 (人力処理)	9 m3/日																														
工 種 名	作業日当り標準作業量																																						
散在塵芥収集	20,000 m2/日																																						
堆積塵芥収集 (機械処理)	31 m3/日																																						
堆積塵芥収集 (人力処理)	9 m3/日																																						

工 種 名	設 定 内 容			
塵芥処理工	② 散在塵芥処理（収集・集積・積込み・運搬）			
	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り標準作業量	
			運搬のみ	収集・集積・積込み・運搬
	無し	1. 0km 以下	84,286 m ² /日	16,164 m ² /日
		2. 0km 以下	73,750 m ² /日	15,733 m ² /日
		3. 0km 以下	65,556 m ² /日	15,325 m ² /日
		4. 5km 以下	59,000 m ² /日	14,937 m ² /日
		6. 0km 以下	53,636 m ² /日	14,568 m ² /日
		7. 5km 以下	49,167 m ² /日	14,217 m ² /日
		9. 5km 以下	42,143 m ² /日	13,563 m ² /日
		12. 0km 以下	39,333 m ² /日	13,258 m ² /日
		14. 5km 以下	34,706 m ² /日	12,688 m ² /日
		17. 5km 以下	31,053 m ² /日	12,165 m ² /日
		21. 5km 以下	28,095 m ² /日	11,683 m ² /日
		26. 5km 以下	25,652 m ² /日	11,238 m ² /日
		34. 5km 以下	22,692 m ² /日	10,631 m ² /日
		46. 0km 以下	21,071 m ² /日	10,261 m ² /日
	60. 0km 以下	19,667 m ² /日	9,916 m ² /日	
	有り	1. 0km 以下	84,286 m ² /日	16,164 m ² /日
		2. 0km 以下	73,750 m ² /日	15,733 m ² /日
		3. 0km 以下	65,556 m ² /日	15,325 m ² /日
		4. 0km 以下	59,000 m ² /日	14,937 m ² /日
		5. 5km 以下	53,636 m ² /日	14,568 m ² /日
		7. 0km 以下	49,167 m ² /日	14,217 m ² /日
		8. 5km 以下	42,143 m ² /日	13,563 m ² /日
		10. 5km 以下	39,333 m ² /日	13,258 m ² /日
		13. 0km 以下	34,706 m ² /日	12,688 m ² /日
		15. 5km 以下	31,053 m ² /日	12,165 m ² /日
		18. 5km 以下	28,095 m ² /日	11,683 m ² /日
		22. 5km 以下	25,652 m ² /日	11,238 m ² /日
		27. 0km 以下	22,692 m ² /日	10,631 m ² /日
		33. 0km 以下	21,071 m ² /日	10,261 m ² /日
	42. 0km 以下	19,032 m ² /日	9,752 m ² /日	
	49. 5km 以下	16,857 m ² /日	9,147 m ² /日	
	60. 0km 以下	15,946 m ² /日	8,872 m ² /日	
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。				

工 種 名	設 定 内 容					
塵芥処理工	③ 堆積塵芥処理（機械処理）（収集・集積・積込み・運搬）					
	塵芥の 種類	DID 区間 の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量		
				運搬のみ	収集・集積・積込み・運搬	
	木片・空 缶・枯草 等のか さ高物 や軽量 物		無し	0.5km 以下	87 m3/日	23 m3/日
				1.0km 以下	80 m3/日	22 m3/日
				2.0km 以下	74 m3/日	22 m3/日
				3.0km 以下	63 m3/日	21 m3/日
				4.0km 以下	54 m3/日	20 m3/日
				5.0km 以下	49 m3/日	19 m3/日
				6.5km 以下	45 m3/日	18 m3/日
				8.0km 以下	39 m3/日	17 m3/日
				9.5km 以下	37 m3/日	17 m3/日
				11.5km 以下	33 m3/日	16 m3/日
				13.5km 以下	30 m3/日	15 m3/日
				16.0km 以下	27 m3/日	14 m3/日
				19.0km 以下	25 m3/日	14 m3/日
				22.5km 以下	23 m3/日	13 m3/日
				27.5km 以下	20 m3/日	12 m3/日
				35.0km 以下	18 m3/日	11 m3/日
				46.0km 以下	17 m3/日	11 m3/日
				60.0km 以下	16 m3/日	11 m3/日
			有り	0.5km 以下	87 m3/日	23 m3/日
				1.0km 以下	80 m3/日	22 m3/日
				2.0km 以下	74 m3/日	22 m3/日
				3.0km 以下	63 m3/日	21 m3/日
				4.0km 以下	54 m3/日	20 m3/日
				5.0km 以下	49 m3/日	19 m3/日
				6.0km 以下	45 m3/日	18 m3/日
				7.5km 以下	39 m3/日	17 m3/日
				9.0km 以下	37 m3/日	17 m3/日
				10.5km 以下	33 m3/日	16 m3/日
				12.5km 以下	30 m3/日	15 m3/日
				14.5km 以下	27 m3/日	14 m3/日
16.5km 以下				25 m3/日	14 m3/日	
19.5km 以下				23 m3/日	13 m3/日	
23.0km 以下				20 m3/日	12 m3/日	
27.0km 以下	18 m3/日	11 m3/日				
32.0km 以下	17 m3/日	11 m3/日				
39.0km 以下	16 m3/日	11 m3/日				
53.0km 以下	14 m3/日	9.6 m3/日				
60.0km 以下	13 m3/日	9.2 m3/日				
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。						

工 種 名	設 定 内 容					
塵芥処理工	塵芥の 種類	DID 区間 の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量		
				運搬のみ	収集・集積・積込み・運搬	
	無し		0.5km 以下	20 m ³ /日	12 m ³ /日	
			1.0km 以下	18 m ³ /日	11 m ³ /日	
			2.0km 以下	16 m ³ /日	11 m ³ /日	
			3.0km 以下	14 m ³ /日	9.6 m ³ /日	
			4.0km 以下	12 m ³ /日	8.7 m ³ /日	
			5.5km 以下	10 m ³ /日	7.6 m ³ /日	
			7.0km 以下	9.1 m ³ /日	7.0 m ³ /日	
			8.5km 以下	7.9 m ³ /日	6.3 m ³ /日	
			10.0km 以下	7.0 m ³ /日	5.7 m ³ /日	
			12.0km 以下	6.3 m ³ /日	5.2 m ³ /日	
			14.0km 以下	5.7 m ³ /日	4.8 m ³ /日	
			16.5km 以下	5.1 m ³ /日	4.4 m ³ /日	
			19.5km 以下	4.6 m ³ /日	4.0 m ³ /日	
			23.0km 以下	4.2 m ³ /日	3.7 m ³ /日	
			27.5km 以下	3.9 m ³ /日	3.5 m ³ /日	
			34.5km 以下	3.5 m ³ /日	3.1 m ³ /日	
			46.0km 以下	3.2 m ³ /日	2.9 m ³ /日	
			60.0km 以下	3.0 m ³ /日	2.7 m ³ /日	
	コン クリ ート 塊 等 の 重量物	有り		0.5km 以下	20 m ³ /日	12 m ³ /日
				1.0km 以下	18 m ³ /日	11 m ³ /日
				2.0km 以下	16 m ³ /日	11 m ³ /日
				3.0km 以下	14 m ³ /日	9.6 m ³ /日
				4.0km 以下	12 m ³ /日	8.7 m ³ /日
				5.0km 以下	10 m ³ /日	7.6 m ³ /日
				6.5km 以下	9.1 m ³ /日	7.0 m ³ /日
				8.0km 以下	7.9 m ³ /日	6.3 m ³ /日
				9.5km 以下	7.0 m ³ /日	5.7 m ³ /日
				11.0km 以下	6.3 m ³ /日	5.2 m ³ /日
				13.0km 以下	5.7 m ³ /日	4.8 m ³ /日
				15.0km 以下	5.1 m ³ /日	4.4 m ³ /日
				17.5km 以下	4.6 m ³ /日	4.0 m ³ /日
		20.0km 以下	4.2 m ³ /日	3.7 m ³ /日		
		23.0km 以下	3.9 m ³ /日	3.5 m ³ /日		
		27.0km 以下	3.5 m ³ /日	3.1 m ³ /日		
		32.0km 以下	3.2 m ³ /日	2.9 m ³ /日		
		39.0km 以下	2.9 m ³ /日	2.7 m ³ /日		
		53.0km 以下	2.6 m ³ /日	2.4 m ³ /日		
		60.0km 以下	2.4 m ³ /日	2.2 m ³ /日		
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。						

工 種 名	設 定 内 容						
塵芥処理工	④ 堆積塵芥処理（人力処理）（収集・集積・積込み・運搬）						
	塵芥の 種類	DID 区間 の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量			
				運搬のみ	収集・集積・積込み・運搬		
	木片・空 缶・枯草 等のか さ高物 や軽量 物		無し		0.5km 以下	74 m ³ /日	8.0 m ³ /日
					1.0km 以下	66 m ³ /日	7.9 m ³ /日
					2.0km 以下	59 m ³ /日	7.8 m ³ /日
					3.0km 以下	49 m ³ /日	7.6 m ³ /日
					4.0km 以下	42 m ³ /日	7.4 m ³ /日
					5.0km 以下	37 m ³ /日	7.2 m ³ /日
					6.5km 以下	33 m ³ /日	7.1 m ³ /日
					8.0km 以下	30 m ³ /日	6.9 m ³ /日
					9.5km 以下	26 m ³ /日	6.7 m ³ /日
					11.5km 以下	24 m ³ /日	6.5 m ³ /日
					13.5km 以下	21 m ³ /日	6.3 m ³ /日
					16.0km 以下	19 m ³ /日	6.1 m ³ /日
					19.0km 以下	17 m ³ /日	5.9 m ³ /日
					22.5km 以下	16 m ³ /日	5.8 m ³ /日
					27.5km 以下	14 m ³ /日	5.5 m ³ /日
	35.0km 以下	13 m ³ /日	5.3 m ³ /日				
	46.0km 以下	11 m ³ /日	5.0 m ³ /日				
	60.0km 以下	11 m ³ /日	5.0 m ³ /日				
			有り		0.5km 以下	74 m ³ /日	8.0 m ³ /日
					1.0km 以下	66 m ³ /日	7.9 m ³ /日
					2.0km 以下	59 m ³ /日	7.8 m ³ /日
					3.0km 以下	49 m ³ /日	7.6 m ³ /日
					4.0km 以下	42 m ³ /日	7.4 m ³ /日
					5.0km 以下	37 m ³ /日	7.2 m ³ /日
					6.0km 以下	33 m ³ /日	7.1 m ³ /日
					7.5km 以下	30 m ³ /日	6.9 m ³ /日
					9.0km 以下	26 m ³ /日	6.7 m ³ /日
10.5km 以下					24 m ³ /日	6.5 m ³ /日	
12.5km 以下					21 m ³ /日	6.3 m ³ /日	
14.5km 以下					19 m ³ /日	6.1 m ³ /日	
16.5km 以下					17 m ³ /日	5.9 m ³ /日	
19.5km 以下					16 m ³ /日	5.8 m ³ /日	
23.0km 以下					14 m ³ /日	5.5 m ³ /日	
27.0km 以下	13 m ³ /日	5.3 m ³ /日					
32.0km 以下	11 m ³ /日	5.0 m ³ /日					
39.0km 以下	10 m ³ /日	4.7 m ³ /日					
53.0km 以下	9.4 m ³ /日	4.6 m ³ /日					
60.0km 以下	8.6 m ³ /日	4.4 m ³ /日					
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。							

工 種 名	設 定 内 容				
塵芥処理工	塵芥の 種類	DID 区間 の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量	
				運搬のみ	収集・集積・積込み・運搬
	無し		0.5km 以下	20 m ³ /日	6.2 m ³ /日
			1.0km 以下	18 m ³ /日	6.0 m ³ /日
			2.0km 以下	16 m ³ /日	5.8 m ³ /日
			3.0km 以下	14 m ³ /日	5.5 m ³ /日
			4.0km 以下	12 m ³ /日	5.1 m ³ /日
			5.5km 以下	10 m ³ /日	4.7 m ³ /日
			7.0km 以下	9.1 m ³ /日	4.5 m ³ /日
			8.5km 以下	7.9 m ³ /日	4.2 m ³ /日
			10.0km 以下	7.0 m ³ /日	3.9 m ³ /日
			12.0km 以下	6.3 m ³ /日	3.7 m ³ /日
			14.0km 以下	5.7 m ³ /日	3.5 m ³ /日
			16.5km 以下	5.1 m ³ /日	3.3 m ³ /日
			19.5km 以下	4.6 m ³ /日	3.0 m ³ /日
			23.0km 以下	4.2 m ³ /日	2.9 m ³ /日
			27.5km 以下	3.9 m ³ /日	2.7 m ³ /日
			34.5km 以下	3.5 m ³ /日	2.5 m ³ /日
			46.0km 以下	3.2 m ³ /日	2.4 m ³ /日
			60.0km 以下	3.0 m ³ /日	2.3 m ³ /日
	コンクリート塊等の重量物		0.5km 以下	20 m ³ /日	6.2 m ³ /日
			1.0km 以下	18 m ³ /日	6.0 m ³ /日
			2.0km 以下	16 m ³ /日	5.8 m ³ /日
			3.0km 以下	14 m ³ /日	5.5 m ³ /日
			4.0km 以下	12 m ³ /日	5.1 m ³ /日
			5.0km 以下	10 m ³ /日	4.7 m ³ /日
			6.5km 以下	9.1 m ³ /日	4.5 m ³ /日
			8.0km 以下	7.9 m ³ /日	4.2 m ³ /日
			9.5km 以下	7.0 m ³ /日	3.9 m ³ /日
			11.0km 以下	6.3 m ³ /日	3.7 m ³ /日
		13.0km 以下	5.7 m ³ /日	3.5 m ³ /日	
		15.0km 以下	5.1 m ³ /日	3.3 m ³ /日	
		17.5km 以下	4.6 m ³ /日	3.0 m ³ /日	
		20.0km 以下	4.2 m ³ /日	2.9 m ³ /日	
		23.0km 以下	3.9 m ³ /日	2.7 m ³ /日	
		27.0km 以下	3.5 m ³ /日	2.5 m ³ /日	
		32.0km 以下	3.2 m ³ /日	2.4 m ³ /日	
		39.0km 以下	2.9 m ³ /日	2.2 m ³ /日	
		53.0km 以下	2.6 m ³ /日	2.0 m ³ /日	
		60.0km 以下	2.4 m ³ /日	1.9 m ³ /日	
(注) ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。					

工 種 名	設 定 内 容																																																										
ボーリンググラウト工	<p>日当り施工本数（参考）</p> <p>ロッド工法及びパッカー工法の2セット1日当り施工本数は以下により算出する。 2セット1日当り施工本数（本/日）</p> $N = \frac{1}{\frac{Tr \text{又は } Tp}{10} + S \times Q}$ <p>Tr：ロッド工法10孔当り削孔日数（準備含む）（1-1） Tp：パッカー工法10孔当り削孔日数（準備含む）（1-2） S：注入工1m³当り注入日数（2-1） Q：1孔当り平均注入量（m³）</p> <p>1-1 ロッド工法10孔当り削孔日数（準備含む）（Tr）は次式のとおりとする。 Tr = α × Ta + 0.9（日）（2セット当り） Ta：削孔長別10孔当り削孔日数（準備含まず）（下表参照） 0.9：準備等の日数 α：土質係数は、掘削する土質毎の係数をを下記のとおり加重平均して算出する。αは小数第2位を四捨五入し小数第1位とし、下表より選択する。</p> $\alpha = \frac{\alpha 1 \times L1 + \alpha 2 \times L2}{L1 + L2}$ <p>ここで、α1：砂質土及び粘性土の土質係数 (=1.0) α2：レキ質土の土質係数 (=2.5) L1：砂質土及び粘性土の総削孔長（m） L2：レキ質土の総削孔長（m）</p> <table border="1" data-bbox="703 1122 1193 1397"> <tr><td rowspan="9">土質係数（α）</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>1.1</td></tr> <tr><td>1.2</td></tr> <tr><td>1.3</td></tr> <tr><td>1.4</td></tr> <tr><td>1.5</td></tr> <tr><td>1.6</td></tr> <tr><td>1.7</td></tr> <tr><td>1.8</td></tr> </table> <p>ロッド工法 削孔長別10孔当り削孔日数（Ta）（2セット当り）</p> <table border="1" data-bbox="592 1458 1305 1989"> <thead> <tr> <th>削孔長（m）</th> <th>単位</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.0m 以上 2.0m 未満</td><td>日</td><td>0.2</td></tr> <tr><td>2.0m 以上 3.0m 未満</td><td>日</td><td>0.4</td></tr> <tr><td>3.0m 以上 4.0m 未満</td><td>日</td><td>0.6</td></tr> <tr><td>4.0m 以上 5.0m 未満</td><td>日</td><td>0.7</td></tr> <tr><td>5.0m 以上 6.0m 未満</td><td>日</td><td>0.9</td></tr> <tr><td>6.0m 以上 7.0m 未満</td><td>日</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>7.0m 以上 8.0m 未満</td><td>日</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>8.0m 以上 9.0m 未満</td><td>日</td><td>1.4</td></tr> <tr><td>9.0m 以上 10.0m 未満</td><td>日</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>10.0m 以上 11.0m 未満</td><td>日</td><td>1.7</td></tr> <tr><td>11.0m 以上 12.0m 未満</td><td>日</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>12.0m 以上 13.0m 未満</td><td>日</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>13.0m 以上 14.0m 未満</td><td>日</td><td>2.2</td></tr> <tr><td>14.0m 以上 15.0m 未満</td><td>日</td><td>2.3</td></tr> <tr><td>15.0m 以上 16.0m 未満</td><td>日</td><td>2.5</td></tr> </tbody> </table>	土質係数（α）	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	削孔長（m）	単位	数量	1.0m 以上 2.0m 未満	日	0.2	2.0m 以上 3.0m 未満	日	0.4	3.0m 以上 4.0m 未満	日	0.6	4.0m 以上 5.0m 未満	日	0.7	5.0m 以上 6.0m 未満	日	0.9	6.0m 以上 7.0m 未満	日	1.0	7.0m 以上 8.0m 未満	日	1.2	8.0m 以上 9.0m 未満	日	1.4	9.0m 以上 10.0m 未満	日	1.5	10.0m 以上 11.0m 未満	日	1.7	11.0m 以上 12.0m 未満	日	1.8	12.0m 以上 13.0m 未満	日	2.0	13.0m 以上 14.0m 未満	日	2.2	14.0m 以上 15.0m 未満	日	2.3	15.0m 以上 16.0m 未満	日	2.5
土質係数（α）	1.0																																																										
	1.1																																																										
	1.2																																																										
	1.3																																																										
	1.4																																																										
	1.5																																																										
	1.6																																																										
	1.7																																																										
	1.8																																																										
削孔長（m）	単位	数量																																																									
1.0m 以上 2.0m 未満	日	0.2																																																									
2.0m 以上 3.0m 未満	日	0.4																																																									
3.0m 以上 4.0m 未満	日	0.6																																																									
4.0m 以上 5.0m 未満	日	0.7																																																									
5.0m 以上 6.0m 未満	日	0.9																																																									
6.0m 以上 7.0m 未満	日	1.0																																																									
7.0m 以上 8.0m 未満	日	1.2																																																									
8.0m 以上 9.0m 未満	日	1.4																																																									
9.0m 以上 10.0m 未満	日	1.5																																																									
10.0m 以上 11.0m 未満	日	1.7																																																									
11.0m 以上 12.0m 未満	日	1.8																																																									
12.0m 以上 13.0m 未満	日	2.0																																																									
13.0m 以上 14.0m 未満	日	2.2																																																									
14.0m 以上 15.0m 未満	日	2.3																																																									
15.0m 以上 16.0m 未満	日	2.5																																																									

工 種 名	設 定 内 容																																			
ボーリンググラウト工	<p>1-2 パッカー工法 10 孔当り削孔日数（準備含む）（T_p）は次表のとおりとする。 パッカー工法 削孔長別 10 孔当り削孔日数（T_p）（2セット当り）</p> <table border="1" data-bbox="580 338 1297 763"> <thead> <tr> <th>削孔長（m）</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.2m 未満</td><td>日</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>0.2m 以上 0.4m 未満</td><td>日</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>0.4m 以上 0.6m 未満</td><td>日</td><td>1.1</td></tr> <tr><td>0.6m 以上 0.8m 未満</td><td>日</td><td>1.3</td></tr> <tr><td>0.8m 以上 1.0m 未満</td><td>日</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>1.0m 以上 1.2m 未満</td><td>日</td><td>1.7</td></tr> <tr><td>1.2m 以上 1.4m 未満</td><td>日</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>1.4m 以上 1.6m 未満</td><td>日</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>1.6m 以上 1.8m 未満</td><td>日</td><td>2.2</td></tr> <tr><td>1.8m 以上 2.0m 未満</td><td>日</td><td>2.3</td></tr> </tbody> </table> <p>2-1 注入工 1 m³ 当り注入日数（S）は次表のとおりとする。 注入工 1 m³ 当り注入日数（S）（2セット当り）</p> <table border="1" data-bbox="592 875 1286 954"> <thead> <tr> <th>注 入 日 数 （S）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.12</td> </tr> </tbody> </table> <p>（注）1. 上表の注入日数は 1 分間当り注入量を 0.01m³/min とした場合である。 1 分間当り注入量を、試験注入等を行って決める場合は、次の式より注入日数を求めるものとする。 $S = 1 / (408 \times q \times 2)$ $q : 1 \text{ 分間当り注入量 (m}^3/\text{min)}$ 2. 上記算出式により算出する S は小数第 3 位を四捨五入し小数第 2 位とする。</p> <p>3-1 注入設備の据付・解体の施工日数は 2 日とする。（2セット分）</p>	削孔長（m）	単 位	数 量	0.2m 未満	日	0.8	0.2m 以上 0.4m 未満	日	1.0	0.4m 以上 0.6m 未満	日	1.1	0.6m 以上 0.8m 未満	日	1.3	0.8m 以上 1.0m 未満	日	1.5	1.0m 以上 1.2m 未満	日	1.7	1.2m 以上 1.4m 未満	日	1.8	1.4m 以上 1.6m 未満	日	2.0	1.6m 以上 1.8m 未満	日	2.2	1.8m 以上 2.0m 未満	日	2.3	注 入 日 数 （S）	0.12
削孔長（m）	単 位	数 量																																		
0.2m 未満	日	0.8																																		
0.2m 以上 0.4m 未満	日	1.0																																		
0.4m 以上 0.6m 未満	日	1.1																																		
0.6m 以上 0.8m 未満	日	1.3																																		
0.8m 以上 1.0m 未満	日	1.5																																		
1.0m 以上 1.2m 未満	日	1.7																																		
1.2m 以上 1.4m 未満	日	1.8																																		
1.4m 以上 1.6m 未満	日	2.0																																		
1.6m 以上 1.8m 未満	日	2.2																																		
1.8m 以上 2.0m 未満	日	2.3																																		
注 入 日 数 （S）																																				
0.12																																				
粗朶沈床工	<p>① 粗朶沈床工</p> <table border="1" data-bbox="496 1319 1318 1476"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>連柴製作・沈床組立</td> <td>32 m²/日</td> </tr> <tr> <td>沈床沈設・沈石投入</td> <td>169 m²/日</td> </tr> <tr> <td>間詰石投入</td> <td>94 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	連柴製作・沈床組立	32 m ² /日	沈床沈設・沈石投入	169 m ² /日	間詰石投入	94 m ³ /日																											
作 業 名	作業日当り標準作業量																																			
連柴製作・沈床組立	32 m ² /日																																			
沈床沈設・沈石投入	169 m ² /日																																			
間詰石投入	94 m ³ /日																																			
機械土工（河床等掘削）	<p>① 河床等掘削</p> <table border="1" data-bbox="496 1556 1318 1635"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>河床等掘削</td> <td>147 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	河床等掘削	147 m ³ /日																															
作 業 名	作業日当り標準作業量																																			
河床等掘削	147 m ³ /日																																			

工 種 名	設 定 内 容																																																					
機械土工（河床等掘削）	② 軟弱土等運搬 <table border="1" data-bbox="533 304 1362 1308"> <thead> <tr> <th data-bbox="533 304 759 383">DID 区間の 有無</th> <th data-bbox="759 304 1102 383">運搬距離</th> <th data-bbox="1102 304 1362 383">作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="533 383 759 824" rowspan="10">無し</td> <td data-bbox="759 383 1102 427">0.3km 以下</td> <td data-bbox="1102 383 1362 427">63 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 427 1102 472">0.8km 以下</td> <td data-bbox="1102 427 1362 472">59 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 472 1102 517">1.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 472 1362 517">53 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 517 1102 562">2.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 517 1362 562">48 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 562 1102 607">3.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 562 1362 607">42 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 607 1102 651">6.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 607 1362 651">37 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 651 1102 696">9.0km 以下</td> <td data-bbox="1102 651 1362 696">31 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 696 1102 741">13.0km 以下</td> <td data-bbox="1102 696 1362 741">26 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 741 1102 786">19.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 741 1362 786">21 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 786 1102 824">40.0km 以下</td> <td data-bbox="1102 786 1362 824">16 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 824 759 1308" rowspan="12">有り</td> <td data-bbox="759 824 1102 869">60.0km 以下</td> <td data-bbox="1102 824 1362 869">11 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 869 1102 913">0.3km 以下</td> <td data-bbox="1102 869 1362 913">63 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 913 1102 958">0.8km 以下</td> <td data-bbox="1102 913 1362 958">59 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 958 1102 1003">1.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 958 1362 1003">53 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1003 1102 1048">2.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 1003 1362 1048">48 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1048 1102 1093">3.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 1048 1362 1093">42 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1093 1102 1137">4.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 1093 1362 1137">37 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1137 1102 1182">8.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 1137 1362 1182">31 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1182 1102 1227">12.0km 以下</td> <td data-bbox="1102 1182 1362 1227">26 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1227 1102 1272">17.5km 以下</td> <td data-bbox="1102 1227 1362 1272">21 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1272 1102 1317">30.0km 以下</td> <td data-bbox="1102 1272 1362 1317">16 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1317 1102 1361">50.0km 以下</td> <td data-bbox="1102 1317 1362 1361">11 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 1361 1102 1406">60.0km 以下</td> <td data-bbox="1102 1361 1362 1406">5 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>			DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量	無し	0.3km 以下	63 m ³ /日	0.8km 以下	59 m ³ /日	1.5km 以下	53 m ³ /日	2.5km 以下	48 m ³ /日	3.5km 以下	42 m ³ /日	6.5km 以下	37 m ³ /日	9.0km 以下	31 m ³ /日	13.0km 以下	26 m ³ /日	19.5km 以下	21 m ³ /日	40.0km 以下	16 m ³ /日	有り	60.0km 以下	11 m ³ /日	0.3km 以下	63 m ³ /日	0.8km 以下	59 m ³ /日	1.5km 以下	53 m ³ /日	2.5km 以下	48 m ³ /日	3.5km 以下	42 m ³ /日	4.5km 以下	37 m ³ /日	8.5km 以下	31 m ³ /日	12.0km 以下	26 m ³ /日	17.5km 以下	21 m ³ /日	30.0km 以下	16 m ³ /日	50.0km 以下	11 m ³ /日	60.0km 以下	5 m ³ /日
DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量																																																				
無し	0.3km 以下	63 m ³ /日																																																				
	0.8km 以下	59 m ³ /日																																																				
	1.5km 以下	53 m ³ /日																																																				
	2.5km 以下	48 m ³ /日																																																				
	3.5km 以下	42 m ³ /日																																																				
	6.5km 以下	37 m ³ /日																																																				
	9.0km 以下	31 m ³ /日																																																				
	13.0km 以下	26 m ³ /日																																																				
	19.5km 以下	21 m ³ /日																																																				
	40.0km 以下	16 m ³ /日																																																				
有り	60.0km 以下	11 m ³ /日																																																				
	0.3km 以下	63 m ³ /日																																																				
	0.8km 以下	59 m ³ /日																																																				
	1.5km 以下	53 m ³ /日																																																				
	2.5km 以下	48 m ³ /日																																																				
	3.5km 以下	42 m ³ /日																																																				
	4.5km 以下	37 m ³ /日																																																				
	8.5km 以下	31 m ³ /日																																																				
	12.0km 以下	26 m ³ /日																																																				
	17.5km 以下	21 m ³ /日																																																				
	30.0km 以下	16 m ³ /日																																																				
	50.0km 以下	11 m ³ /日																																																				
60.0km 以下	5 m ³ /日																																																					
機械土工（河床等掘削）（ICT）	① 河床等掘削（ICT） <table border="1" data-bbox="513 1487 1369 1568"> <thead> <tr> <th data-bbox="513 1487 922 1532">作 業 名</th> <th data-bbox="922 1487 1369 1532">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 1532 922 1568">河床等掘削（ICT）</td> <td data-bbox="922 1532 1369 1568">204 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>			作 業 名	作業日当り標準作業量	河床等掘削（ICT）	204 m ³ /日																																															
作 業 名	作業日当り標準作業量																																																					
河床等掘削（ICT）	204 m ³ /日																																																					

工 種 名	設 定 内 容		
機械土工（河床等掘削）（ICT）	② 軟弱土等運搬（ICT）		
	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	無し	0.2km 以下	83 m ³ /日
		0.5km 以下	77 m ³ /日
		0.8km 以下	71 m ³ /日
		1.1km 以下	67 m ³ /日
		1.5km 以下	63 m ³ /日
		2.0km 以下	59 m ³ /日
		2.6km 以下	53 m ³ /日
		3.3km 以下	48 m ³ /日
		4.2km 以下	42 m ³ /日
		5.5km 以下	37 m ³ /日
		7.3km 以下	32 m ³ /日
		9.7km 以下	26 m ³ /日
		13.8km 以下	21 m ³ /日
		22.0km 以下	16 m ³ /日
		有り	0.2km 以下
	0.4km 以下		77 m ³ /日
	0.7km 以下		71 m ³ /日
	1.0km 以下		67 m ³ /日
	1.4km 以下		63 m ³ /日
	1.9km 以下		59 m ³ /日
	2.5km 以下		53 m ³ /日
	3.1km 以下		48 m ³ /日
	4.0km 以下		42 m ³ /日
	5.2km 以下		37 m ³ /日
	6.7km 以下		32 m ³ /日
9.0km 以下	26 m ³ /日		
12.6km 以下	21 m ³ /日		
19.5km 以下	16 m ³ /日		
39.0km 以下	11 m ³ /日		
60.0km 以下	5 m ³ /日		

工 種 名	設 定 内 容										
巨石積（張）工	① 巨石積（張）工 <table border="1" data-bbox="513 304 1273 497"> <thead> <tr> <th data-bbox="513 304 893 342">作 業 名</th> <th data-bbox="893 304 1273 342">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 342 893 380">巨石張（練）</td> <td data-bbox="893 342 1273 380">25 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 380 893 418">巨石張（空）</td> <td data-bbox="893 380 1273 418">27 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 418 893 456">巨石積（練）</td> <td data-bbox="893 418 1273 456">30 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="513 456 893 497">巨石採取</td> <td data-bbox="893 456 1273 497">38 個/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="529 501 1254 533">（注）巨石積（張）工は，裏込材工を施工しない場合も上表による。</p>	作 業 名	作業日当り標準作業量	巨石張（練）	25 m ² /日	巨石張（空）	27 m ² /日	巨石積（練）	30 m ² /日	巨石採取	38 個/日
作 業 名	作業日当り標準作業量										
巨石張（練）	25 m ² /日										
巨石張（空）	27 m ² /日										
巨石積（練）	30 m ² /日										
巨石採取	38 個/日										
木杭打工	① 木杭打 <table border="1" data-bbox="513 604 1273 658"> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 604 893 658">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="893 604 1273 658">58 本/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	58 本/日								
作業日当り標準作業量	58 本/日										
巨石据付工	① 巨石据付工 <table border="1" data-bbox="513 736 1273 790"> <tbody> <tr> <td data-bbox="513 736 893 790">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="893 736 1273 790">42 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	42 m ² /日								
作業日当り標準作業量	42 m ² /日										

工 種 名	設 定 内 容				
護岸基礎ブロック工	① 護岸基礎ブロック据付				
	ブロック 質量	作業半径	据付高さ (H)	ブロック製品長	作業日当 り標準作 業量
	2,000kg/個 以下	5m以下	H<-5.0m	2,000mm以上2,500mm以下	30 m/日
				2,500mmを超え3,000mm以下	33 m/日
				3,000mmを超え3,500mm以下	35 m/日
				3,500mmを超え4,000mm以下	38 m/日
				4,000mmを超え4,500mm以下	41 m/日
				4,500mmを超え5,000mm以下	44 m/日
			-5.0m≦H	1,000mm以上1,500mm以下	27 m/日
				1,500mmを超え2,000mm以下	30 m/日
				2,000mmを超え2,500mm以下	33 m/日
				2,500mmを超え3,000mm以下	37 m/日
				3,000mmを超え3,500mm以下	40 m/日
				3,500mmを超え4,000mm以下	43 m/日
		5.0mを超え 8.0m以下	H<-2.0m	2,000mm以上2,500mm以下	30 m/日
				2,500mmを超え3,000mm以下	33 m/日
				3,000mmを超え3,500mm以下	35 m/日
				3,500mmを超え4,000mm以下	38 m/日
				4,000mmを超え4,500mm以下	41 m/日
				4,500mmを超え5,000mm以下	44 m/日
	-2.0m≦H	1,000mm以上1,500mm以下	27 m/日		
		1,500mmを超え2,000mm以下	30 m/日		
		2,000mmを超え2,500mm以下	33 m/日		
		2,500mmを超え3,000mm以下	37 m/日		
		3,000mmを超え3,500mm以下	40 m/日		
		3,500mmを超え4,000mm以下	43 m/日		
	8.0mを超え 14.0m以下	-	2,000mm以上2,500mm以下	30 m/日	
			2,500mmを超え3,000mm以下	33 m/日	
3,000mmを超え3,500mm以下			35 m/日		
3,500mmを超え4,000mm以下			38 m/日		
4,000mmを超え4,500mm以下			41 m/日		
4,500mmを超え5,000mm以下			44 m/日		
2,000kg/個 を超え 4,000kg/個 以下	14m以下	-	2,000mm以上2,500mm以下	30 m/日	
			2,500mmを超え3,000mm以下	33 m/日	
			3,000mmを超え3,500mm以下	35 m/日	
			3,500mmを超え4,000mm以下	38 m/日	
			4,000mmを超え4,500mm以下	41 m/日	
(注) 上表の作業日当り標準作業量には、ブロックの据付け、連結、目地材設置を含む。					
② 中詰コンクリート打設					
作業日当り標準作業量			9 m ³ /日		
(注) 上表の作業日当り標準作業量には、中詰コンクリート打設、養生を含む。					

工 種 名	設 定 内 容																																	
かごマット工 (スロープ型)	<p>① かごマット工 (スロープ型)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">かごマット</td> <td>厚さ 30cm</td> <td>42 m²/日</td> </tr> <tr> <td>厚さ 50 cm</td> <td>35 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量には、法面整形 (床拵え含む)、吸出し防止材設置、かご組立・据付け、補強材設置撤去、詰石、蓋設置の作業を含む。 2. 各作業間の重複は考慮していない。</p> <p>(参考) 各作業単独の場合の作業量</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>法面整形</td> <td>478 m²/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>吸出し防止材設置</td> <td>418 m²/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">かご組立・据付け</td> <td>厚さ 30cm</td> <td>328 m²/日</td> </tr> <tr> <td>厚さ 50 cm</td> <td>190 m²/日</td> </tr> <tr> <td>補強材設置撤去</td> <td>165 m²/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">詰石</td> <td>厚さ 30cm</td> <td>150 m²/日</td> </tr> <tr> <td>厚さ 50 cm</td> <td>108 m²/日</td> </tr> <tr> <td>蓋設置</td> <td>289 m²/日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要	かごマット	厚さ 30cm	42 m ² /日	厚さ 50 cm	35 m ² /日	作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要	法面整形	478 m ² /日		吸出し防止材設置	418 m ² /日		かご組立・据付け	厚さ 30cm	328 m ² /日	厚さ 50 cm	190 m ² /日	補強材設置撤去	165 m ² /日		詰石	厚さ 30cm	150 m ² /日	厚さ 50 cm	108 m ² /日	蓋設置	289 m ² /日	
作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要																																
かごマット	厚さ 30cm	42 m ² /日																																
	厚さ 50 cm	35 m ² /日																																
作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要																																
法面整形	478 m ² /日																																	
吸出し防止材設置	418 m ² /日																																	
かご組立・据付け	厚さ 30cm	328 m ² /日																																
	厚さ 50 cm	190 m ² /日																																
補強材設置撤去	165 m ² /日																																	
詰石	厚さ 30cm	150 m ² /日																																
	厚さ 50 cm	108 m ² /日																																
蓋設置	289 m ² /日																																	
かごマット工 (多段積型)	<p>① かごマット工 (多段積型)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>かごマット</td> <td>多段積型</td> <td>21 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量には、かご組立・据付、詰石、吸出し防止材設置、補強材設置・撤去、法面整形・床拵えの他、蓋設置を含む。 2. 各作業間の重複は考慮していない。</p>	作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要	かごマット	多段積型	21 m ² /日																											
作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要																																
かごマット	多段積型	21 m ² /日																																
ブロックマット工	該当工種の基準内に記載。																																	
袋詰玉石工	<p>① 袋詰玉石</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>袋材規格</th> <th>施工条件</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">2 t 用</td> <td>据付深さ 4m以下及び 作業半径5m以内</td> <td>37 袋/日</td> </tr> <tr> <td>据付深さ 4mを超え 9m以下又は 作業半径5mを超え18m以下</td> <td>40 袋/日</td> </tr> <tr> <td>3 t 用</td> <td>—</td> <td>38 袋/日</td> </tr> </tbody> </table>	袋材規格	施工条件	作業日当り標準作業量	2 t 用	据付深さ 4m以下及び 作業半径5m以内	37 袋/日	据付深さ 4mを超え 9m以下又は 作業半径5mを超え18m以下	40 袋/日	3 t 用	—	38 袋/日																						
袋材規格	施工条件	作業日当り標準作業量																																
2 t 用	据付深さ 4m以下及び 作業半径5m以内	37 袋/日																																
	据付深さ 4mを超え 9m以下又は 作業半径5mを超え18m以下	40 袋/日																																
3 t 用	—	38 袋/日																																

工 種 名	設 定 内 容																																																											
笠コンクリート ブロック据付工	<p>① 笠コンクリートブロック</p> <table border="1" data-bbox="533 304 1362 1155"> <thead> <tr> <th data-bbox="533 304 794 383">中詰コンクリート型枠の 有無</th> <th data-bbox="794 304 1102 383">中詰コンクリート100m 当り 設計量</th> <th data-bbox="1102 304 1362 383">作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="533 383 794 770" rowspan="10">無し</td> <td data-bbox="794 383 1102 421">11m³ 以上 16m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 383 1362 421">25 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 421 1102 459">16m³ 以上 23m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 421 1362 459">24 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 459 1102 497">23m³ 以上 31m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 459 1362 497">23 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 497 1102 535">31m³ 以上 39m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 497 1362 535">21 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 535 1102 573">39m³ 以上 47m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 535 1362 573">20 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 573 1102 611">47m³ 以上 56m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 573 1362 611">19 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 611 1102 649">56m³ 以上 65m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 611 1362 649">18 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 649 1102 687">65m³ 以上 75m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 649 1362 687">17 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 687 1102 725">75m³ 以上 85m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 687 1362 725">16 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 725 1102 763">85m³ 以上 96m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 725 1362 763">15 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 770 794 1155" rowspan="10">有り</td> <td data-bbox="794 770 1102 808">11m³ 以上 16m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 770 1362 808">16 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 808 1102 846">16m³ 以上 23m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 808 1362 846">15 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 846 1102 884">23m³ 以上 31m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 846 1362 884">15 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 884 1102 922">31m³ 以上 39m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 884 1362 922">14 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 922 1102 960">39m³ 以上 47m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 922 1362 960">14 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 960 1102 999">47m³ 以上 56m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 960 1362 999">13 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 999 1102 1037">56m³ 以上 65m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 999 1362 1037">13 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 1037 1102 1075">65m³ 以上 75m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 1037 1362 1075">12 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 1075 1102 1113">75m³ 以上 85m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 1075 1362 1113">12 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 1113 1102 1151">85m³ 以上 96m³ 未満</td> <td data-bbox="1102 1113 1362 1151">11 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(参考) 各作業単独の場合の作業量</p> <table border="1" data-bbox="533 1227 1177 1503"> <thead> <tr> <th data-bbox="533 1227 890 1265">作 業 名</th> <th data-bbox="890 1227 1177 1265">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="533 1265 890 1303">高さ調整金具取付</td> <td data-bbox="890 1265 1177 1303">107 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1303 890 1341">笠コンクリートブロック据付</td> <td data-bbox="890 1303 1177 1341">56 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1341 890 1379">ブロック連結</td> <td data-bbox="890 1341 1177 1379">122 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1379 890 1417">中詰コンクリート工</td> <td data-bbox="890 1379 1177 1417">30 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1417 890 1456">型枠設置</td> <td data-bbox="890 1417 1177 1456">67 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1456 890 1494">型枠撤去</td> <td data-bbox="890 1456 1177 1494">111 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	中詰コンクリート型枠の 有無	中詰コンクリート100m 当り 設計量	作業日当り 標準作業量	無し	11m ³ 以上 16m ³ 未満	25 m/日	16m ³ 以上 23m ³ 未満	24 m/日	23m ³ 以上 31m ³ 未満	23 m/日	31m ³ 以上 39m ³ 未満	21 m/日	39m ³ 以上 47m ³ 未満	20 m/日	47m ³ 以上 56m ³ 未満	19 m/日	56m ³ 以上 65m ³ 未満	18 m/日	65m ³ 以上 75m ³ 未満	17 m/日	75m ³ 以上 85m ³ 未満	16 m/日	85m ³ 以上 96m ³ 未満	15 m/日	有り	11m ³ 以上 16m ³ 未満	16 m/日	16m ³ 以上 23m ³ 未満	15 m/日	23m ³ 以上 31m ³ 未満	15 m/日	31m ³ 以上 39m ³ 未満	14 m/日	39m ³ 以上 47m ³ 未満	14 m/日	47m ³ 以上 56m ³ 未満	13 m/日	56m ³ 以上 65m ³ 未満	13 m/日	65m ³ 以上 75m ³ 未満	12 m/日	75m ³ 以上 85m ³ 未満	12 m/日	85m ³ 以上 96m ³ 未満	11 m/日	作 業 名	作業日当り標準作業量	高さ調整金具取付	107 m/日	笠コンクリートブロック据付	56 m/日	ブロック連結	122 m/日	中詰コンクリート工	30 m ³ /日	型枠設置	67 m/日	型枠撤去	111 m/日
中詰コンクリート型枠の 有無	中詰コンクリート100m 当り 設計量	作業日当り 標準作業量																																																										
無し	11m ³ 以上 16m ³ 未満	25 m/日																																																										
	16m ³ 以上 23m ³ 未満	24 m/日																																																										
	23m ³ 以上 31m ³ 未満	23 m/日																																																										
	31m ³ 以上 39m ³ 未満	21 m/日																																																										
	39m ³ 以上 47m ³ 未満	20 m/日																																																										
	47m ³ 以上 56m ³ 未満	19 m/日																																																										
	56m ³ 以上 65m ³ 未満	18 m/日																																																										
	65m ³ 以上 75m ³ 未満	17 m/日																																																										
	75m ³ 以上 85m ³ 未満	16 m/日																																																										
	85m ³ 以上 96m ³ 未満	15 m/日																																																										
有り	11m ³ 以上 16m ³ 未満	16 m/日																																																										
	16m ³ 以上 23m ³ 未満	15 m/日																																																										
	23m ³ 以上 31m ³ 未満	15 m/日																																																										
	31m ³ 以上 39m ³ 未満	14 m/日																																																										
	39m ³ 以上 47m ³ 未満	14 m/日																																																										
	47m ³ 以上 56m ³ 未満	13 m/日																																																										
	56m ³ 以上 65m ³ 未満	13 m/日																																																										
	65m ³ 以上 75m ³ 未満	12 m/日																																																										
	75m ³ 以上 85m ³ 未満	12 m/日																																																										
	85m ³ 以上 96m ³ 未満	11 m/日																																																										
作 業 名	作業日当り標準作業量																																																											
高さ調整金具取付	107 m/日																																																											
笠コンクリートブロック据付	56 m/日																																																											
ブロック連結	122 m/日																																																											
中詰コンクリート工	30 m ³ /日																																																											
型枠設置	67 m/日																																																											
型枠撤去	111 m/日																																																											
グラウトホール工	<p>① 沈下板設置・グラウト管設置</p> <table border="1" data-bbox="539 1585 1273 1641"> <tr> <td data-bbox="539 1585 906 1641">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="906 1585 1273 1641">4.8 組/日</td> </tr> </table> <p>② 均しコンクリート箱抜用型枠設置撤去・間詰コンクリート打設</p> <table border="1" data-bbox="539 1704 1273 1760"> <tr> <td data-bbox="539 1704 906 1760">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="906 1704 1273 1760">9.1 組/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	4.8 組/日	作業日当り標準作業量	9.1 組/日																																																							
作業日当り標準作業量	4.8 組/日																																																											
作業日当り標準作業量	9.1 組/日																																																											
連節ブロックの水中吊 落し工	<p>① 連節ブロックの水中吊落し工</p> <table border="1" data-bbox="539 1848 1273 1904"> <tr> <td data-bbox="539 1848 906 1904">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="906 1848 1273 1904">187 m²/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	187 m ² /日																																																									
作業日当り標準作業量	187 m ² /日																																																											

工 種 名	設 定 内 容																																																																																																			
光ケーブル配管工	① 光ケーブル配管工 <table border="1" data-bbox="513 302 1217 497" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>掘 削</td> <td>28 m³/日</td> </tr> <tr> <td>埋戻し・締固め</td> <td>13 m³/日</td> </tr> <tr> <td>配管設置</td> <td>89 m/日</td> </tr> <tr> <td>ハンドホール設置</td> <td>1.1 個/日</td> </tr> </tbody> </table>						作 業 名	作業日当り標準作業量	掘 削	28 m ³ /日	埋戻し・締固め	13 m ³ /日	配管設置	89 m/日	ハンドホール設置	1.1 個/日																																																																																				
作 業 名	作業日当り標準作業量																																																																																																			
掘 削	28 m ³ /日																																																																																																			
埋戻し・締固め	13 m ³ /日																																																																																																			
配管設置	89 m/日																																																																																																			
ハンドホール設置	1.1 個/日																																																																																																			
土工（砂防工）	① 掘削（砂防） <table border="1" data-bbox="467 645 1401 1697" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> <th>掘削範囲</th> <th>火薬使用</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">土砂</td> <td rowspan="2">3,000m³未満</td> <td>無し</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>110 m³/日</td> </tr> <tr> <td>有り</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>83 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3,000m³以上</td> <td>無し</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>220 m³/日</td> </tr> <tr> <td>有り</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>160 m³/日</td> </tr> <tr> <td>小規模</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>28 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">岩塊・玉石</td> <td rowspan="2">3,000m³未満</td> <td>無し</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>93 m³/日</td> </tr> <tr> <td>有り</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>62 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3,000m³以上</td> <td>無し</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>180 m³/日</td> </tr> <tr> <td>有り</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>120 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">軟岩</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>51 m³/日</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超え</td> <td>可</td> <td>37 m³/日</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> <td>9 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">硬岩</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>29 m³/日</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超え</td> <td>可</td> <td>21 m³/日</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> <td>7 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">転石</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>31 m³/日</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超え</td> <td>可</td> <td>9 m³/日</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> <td>12 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>						土質	施工数量	障害の有無	掘削範囲	火薬使用	作業日当り標準作業量	土砂	3,000m ³ 未満	無し	—	—	110 m ³ /日	有り	—	—	83 m ³ /日	3,000m ³ 以上	無し	—	—	220 m ³ /日	有り	—	—	160 m ³ /日	小規模	—	—	—	28 m ³ /日	岩塊・玉石	3,000m ³ 未満	無し	—	—	93 m ³ /日	有り	—	—	62 m ³ /日	3,000m ³ 以上	無し	—	—	180 m ³ /日	有り	—	—	120 m ³ /日	軟岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	51 m ³ /日	—	—	機械走行面より5m超え	可	37 m ³ /日	—	—	不可	9 m ³ /日	硬岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	29 m ³ /日	—	—	機械走行面より5m超え	可	21 m ³ /日	—	—	不可	7 m ³ /日	転石	—	—	機械走行面より5m以内	—	31 m ³ /日	—	—	機械走行面より5m超え	可	9 m ³ /日	—	—	不可	12 m ³ /日
土質	施工数量	障害の有無	掘削範囲	火薬使用	作業日当り標準作業量																																																																																															
土砂	3,000m ³ 未満	無し	—	—	110 m ³ /日																																																																																															
		有り	—	—	83 m ³ /日																																																																																															
	3,000m ³ 以上	無し	—	—	220 m ³ /日																																																																																															
		有り	—	—	160 m ³ /日																																																																																															
小規模	—	—	—	28 m ³ /日																																																																																																
岩塊・玉石	3,000m ³ 未満	無し	—	—	93 m ³ /日																																																																																															
		有り	—	—	62 m ³ /日																																																																																															
	3,000m ³ 以上	無し	—	—	180 m ³ /日																																																																																															
		有り	—	—	120 m ³ /日																																																																																															
軟岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	51 m ³ /日																																																																																															
	—	—	機械走行面より5m超え	可	37 m ³ /日																																																																																															
	—	—		不可	9 m ³ /日																																																																																															
硬岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	29 m ³ /日																																																																																															
	—	—	機械走行面より5m超え	可	21 m ³ /日																																																																																															
	—	—		不可	7 m ³ /日																																																																																															
転石	—	—	機械走行面より5m以内	—	31 m ³ /日																																																																																															
	—	—	機械走行面より5m超え	可	9 m ³ /日																																																																																															
	—	—		不可	12 m ³ /日																																																																																															

工 種 名	設 定 内 容																																																					
土工（砂防工）	<p data-bbox="467 271 719 297">② 土砂等運搬（砂防）</p> <table border="1" data-bbox="545 306 1350 913"> <thead> <tr> <th data-bbox="545 306 708 365">土砂等発生現場</th> <th data-bbox="708 306 1034 365">土質</th> <th data-bbox="1034 306 1193 365">運搬距離</th> <th data-bbox="1193 306 1350 365">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="545 365 708 752" rowspan="10">標準</td> <td data-bbox="708 365 1034 752" rowspan="10">土砂 (岩塊・玉石混り土含む)</td> <td data-bbox="1034 365 1193 405">0.5km 以下</td> <td data-bbox="1193 365 1350 405">125 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 405 1193 445">1.0km 以下</td> <td data-bbox="1193 405 1350 445">111 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 445 1193 486">1.5km 以下</td> <td data-bbox="1193 445 1350 486">100 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 486 1193 526">2.0km 以下</td> <td data-bbox="1193 486 1350 526">91 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 526 1193 566">2.5km 以下</td> <td data-bbox="1193 526 1350 566">77 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 566 1193 607">3.0km 以下</td> <td data-bbox="1193 566 1350 607">71 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 607 1193 647">4.0km 以下</td> <td data-bbox="1193 607 1350 647">63 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 647 1193 687">5.0km 以下</td> <td data-bbox="1193 647 1350 687">56 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 687 1193 728">6.0km 以下</td> <td data-bbox="1193 687 1350 728">48 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 728 1193 768">7.0km 以下</td> <td data-bbox="1193 728 1350 768">43 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 768 708 808"></td> <td data-bbox="708 768 1034 808">軟岩</td> <td data-bbox="1034 768 1193 808">—</td> <td data-bbox="1193 768 1350 808">土砂÷1.22</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 808 708 848"></td> <td data-bbox="708 808 1034 848">硬岩</td> <td data-bbox="1034 808 1193 848">—</td> <td data-bbox="1193 808 1350 848">土砂÷1.37</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 848 708 913" rowspan="2">小規模</td> <td data-bbox="708 848 1034 913" rowspan="2">—</td> <td data-bbox="1034 848 1193 889">0.3km 以下</td> <td data-bbox="1193 848 1350 889">48 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1034 889 1193 913">0.6km 以下</td> <td data-bbox="1193 889 1350 913">42 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="467 954 756 981">③ 積込（ルーズ）（砂防）</p> <table border="1" data-bbox="576 990 1321 1207"> <thead> <tr> <th data-bbox="576 990 767 1048">土砂等発生現場</th> <th data-bbox="767 990 1054 1048">土質</th> <th data-bbox="1054 990 1321 1048">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="576 1048 767 1167" rowspan="3">標準</td> <td data-bbox="767 1048 1054 1088">土砂</td> <td data-bbox="1054 1048 1321 1088">240 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="767 1088 1054 1128">岩塊・玉石</td> <td data-bbox="1054 1088 1321 1128">200 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="767 1128 1054 1167">破碎岩</td> <td data-bbox="1054 1128 1321 1167">160 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="576 1167 767 1207">小規模</td> <td data-bbox="767 1167 1054 1207">—</td> <td data-bbox="1054 1167 1321 1207">31 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	土砂等発生現場	土質	運搬距離	作業日当り標準作業量	標準	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	0.5km 以下	125 m ³ /日	1.0km 以下	111 m ³ /日	1.5km 以下	100 m ³ /日	2.0km 以下	91 m ³ /日	2.5km 以下	77 m ³ /日	3.0km 以下	71 m ³ /日	4.0km 以下	63 m ³ /日	5.0km 以下	56 m ³ /日	6.0km 以下	48 m ³ /日	7.0km 以下	43 m ³ /日		軟岩	—	土砂÷1.22		硬岩	—	土砂÷1.37	小規模	—	0.3km 以下	48 m ³ /日	0.6km 以下	42 m ³ /日	土砂等発生現場	土質	作業日当り標準作業量	標準	土砂	240 m ³ /日	岩塊・玉石	200 m ³ /日	破碎岩	160 m ³ /日	小規模	—	31 m ³ /日
土砂等発生現場	土質	運搬距離	作業日当り標準作業量																																																			
標準	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	0.5km 以下	125 m ³ /日																																																			
		1.0km 以下	111 m ³ /日																																																			
		1.5km 以下	100 m ³ /日																																																			
		2.0km 以下	91 m ³ /日																																																			
		2.5km 以下	77 m ³ /日																																																			
		3.0km 以下	71 m ³ /日																																																			
		4.0km 以下	63 m ³ /日																																																			
		5.0km 以下	56 m ³ /日																																																			
		6.0km 以下	48 m ³ /日																																																			
		7.0km 以下	43 m ³ /日																																																			
	軟岩	—	土砂÷1.22																																																			
	硬岩	—	土砂÷1.37																																																			
小規模	—	0.3km 以下	48 m ³ /日																																																			
		0.6km 以下	42 m ³ /日																																																			
土砂等発生現場	土質	作業日当り標準作業量																																																				
標準	土砂	240 m ³ /日																																																				
	岩塊・玉石	200 m ³ /日																																																				
	破碎岩	160 m ³ /日																																																				
小規模	—	31 m ³ /日																																																				
土工（砂防工） （ICT）	<p data-bbox="467 1263 756 1290">① 掘削（砂防）（ICT）</p> <table border="1" data-bbox="545 1317 1171 1814"> <thead> <tr> <th data-bbox="545 1317 651 1397">土質</th> <th data-bbox="651 1317 826 1397">施工数量</th> <th data-bbox="826 1317 979 1397">障害の有無</th> <th data-bbox="979 1317 1171 1397">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="545 1397 651 1599" rowspan="4">土砂</td> <td data-bbox="651 1397 826 1478" rowspan="2">3,000m³未満</td> <td data-bbox="826 1397 979 1438">無し</td> <td data-bbox="979 1397 1171 1438">120 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="826 1438 979 1478">有り</td> <td data-bbox="979 1438 1171 1478">91 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="651 1478 826 1559" rowspan="2">3,000m³以上</td> <td data-bbox="826 1478 979 1518">無し</td> <td data-bbox="979 1478 1171 1518">240 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="826 1518 979 1559">有り</td> <td data-bbox="979 1518 1171 1559">174 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="545 1599 651 1814" rowspan="4">岩塊・玉石</td> <td data-bbox="651 1599 826 1680" rowspan="2">3,000m³未満</td> <td data-bbox="826 1599 979 1639">無し</td> <td data-bbox="979 1599 1171 1639">101 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="826 1639 979 1680">有り</td> <td data-bbox="979 1639 1171 1680">67 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="651 1680 826 1760" rowspan="2">3,000m³以上</td> <td data-bbox="826 1680 979 1720">無し</td> <td data-bbox="979 1680 1171 1720">196 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="826 1720 979 1760">有り</td> <td data-bbox="979 1720 1171 1760">131 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	土質	施工数量	障害の有無	作業日当り標準作業量	土砂	3,000m ³ 未満	無し	120 m ³ /日	有り	91 m ³ /日	3,000m ³ 以上	無し	240 m ³ /日	有り	174 m ³ /日	岩塊・玉石	3,000m ³ 未満	無し	101 m ³ /日	有り	67 m ³ /日	3,000m ³ 以上	無し	196 m ³ /日	有り	131 m ³ /日																											
土質	施工数量	障害の有無	作業日当り標準作業量																																																			
土砂	3,000m ³ 未満	無し	120 m ³ /日																																																			
		有り	91 m ³ /日																																																			
	3,000m ³ 以上	無し	240 m ³ /日																																																			
		有り	174 m ³ /日																																																			
岩塊・玉石	3,000m ³ 未満	無し	101 m ³ /日																																																			
		有り	67 m ³ /日																																																			
	3,000m ³ 以上	無し	196 m ³ /日																																																			
		有り	131 m ³ /日																																																			

工 種 名	設 定 内 容																												
コンクリート工（砂防工）	① コンクリート工（砂防工） <table border="1" data-bbox="555 304 1374 837"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="555 304 1177 376">作 業 名</th> <th data-bbox="1184 304 1374 376">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="555 385 842 645" rowspan="4">コンクリート打設 （一般部）</td> <td data-bbox="849 385 1177 421">1日当り打設量 10m³ 未満</td> <td data-bbox="1184 385 1374 421">7 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="849 430 1177 488">1日当り打設量 10m³ 以上 30m³ 未満</td> <td data-bbox="1184 430 1374 488">21 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="849 497 1177 555">1日当り打設量 30m³ 以上 80m³ 未満</td> <td data-bbox="1184 497 1374 555">52 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="849 564 1177 645">1日当り打設量 80m³ 以上 140m³ 未満</td> <td data-bbox="1184 564 1374 645">91 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 654 842 725" rowspan="2">コンクリート打設 （堤冠）</td> <td data-bbox="849 654 1177 689">ガラスシック 20(m³/ブ^ロック) 未満</td> <td data-bbox="1184 654 1374 689">17 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="849 698 1177 725">富配合 30(m³/ブ^ロック) 未満</td> <td data-bbox="1184 698 1374 725">33 m³/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="555 734 1177 761">木製型枠設置・撤去・ケレンはく離剤塗布</td> <td data-bbox="1184 734 1374 761">24 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="555 770 1177 797">足場工</td> <td data-bbox="1184 770 1374 797">100 m/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="555 806 1177 833">止水板設置</td> <td data-bbox="1184 806 1374 833">33 m/日</td> </tr> </tbody> </table>			作 業 名		作業日当り標準作業量	コンクリート打設 （一般部）	1日当り打設量 10m ³ 未満	7 m ³ /日	1日当り打設量 10m ³ 以上 30m ³ 未満	21 m ³ /日	1日当り打設量 30m ³ 以上 80m ³ 未満	52 m ³ /日	1日当り打設量 80m ³ 以上 140m ³ 未満	91 m ³ /日	コンクリート打設 （堤冠）	ガラスシック 20(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	17 m ³ /日	富配合 30(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	33 m ³ /日	木製型枠設置・撤去・ケレンはく離剤塗布		24 m ² /日	足場工		100 m/日	止水板設置		33 m/日
作 業 名		作業日当り標準作業量																											
コンクリート打設 （一般部）	1日当り打設量 10m ³ 未満	7 m ³ /日																											
	1日当り打設量 10m ³ 以上 30m ³ 未満	21 m ³ /日																											
	1日当り打設量 30m ³ 以上 80m ³ 未満	52 m ³ /日																											
	1日当り打設量 80m ³ 以上 140m ³ 未満	91 m ³ /日																											
コンクリート打設 （堤冠）	ガラスシック 20(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	17 m ³ /日																											
	富配合 30(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	33 m ³ /日																											
木製型枠設置・撤去・ケレンはく離剤塗布		24 m ² /日																											
足場工		100 m/日																											
止水板設置		33 m/日																											
コンクリート工（ケーブルクレーン打設）	① コンクリート投入 …… 該当工種の計算式（1時間当り投入量）を参照。 ② コンクリート工（ケーブルクレーン打設） <table border="1" data-bbox="555 1075 1374 1460"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="555 1075 1177 1146">作 業 名</th> <th data-bbox="1184 1075 1374 1146">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2" data-bbox="555 1155 1177 1182">型 枠 工</td> <td data-bbox="1184 1155 1374 1182">50 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="555 1191 1177 1218">コンクリート養生</td> <td data-bbox="1184 1191 1374 1218">77 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 1227 842 1344" rowspan="3">堤冠コンクリート締固め</td> <td data-bbox="849 1227 1177 1263">鉄材 3(m³/ブ^ロック) 未満</td> <td data-bbox="1184 1227 1374 1263">3 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="849 1272 1177 1308">ガラスシック 20(m³/ブ^ロック) 未満</td> <td data-bbox="1184 1272 1374 1308">17 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="849 1317 1177 1344">富配合 30(m³/ブ^ロック) 未満</td> <td data-bbox="1184 1317 1374 1344">33 m³/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="555 1352 1177 1379">堤冠コンクリート養生</td> <td data-bbox="1184 1352 1374 1379">11 m³/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="555 1388 1177 1415">岩盤清掃</td> <td data-bbox="1184 1388 1374 1415">100 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="555 1424 1177 1451">チップング</td> <td data-bbox="1184 1424 1374 1451">100 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="555 1469 1423 1523">(注) 「コンクリート養生」「堤冠コンクリート養生」の作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p>			作 業 名		作業日当り標準作業量	型 枠 工		50 m ² /日	コンクリート養生		77 m ³ /日	堤冠コンクリート締固め	鉄材 3(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	3 m ³ /日	ガラスシック 20(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	17 m ³ /日	富配合 30(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	33 m ³ /日	堤冠コンクリート養生		11 m ³ /日	岩盤清掃		100 m ² /日	チップング		100 m ² /日	
作 業 名		作業日当り標準作業量																											
型 枠 工		50 m ² /日																											
コンクリート養生		77 m ³ /日																											
堤冠コンクリート締固め	鉄材 3(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	3 m ³ /日																											
	ガラスシック 20(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	17 m ³ /日																											
	富配合 30(m ³ /ブ ^ロ ック) 未満	33 m ³ /日																											
堤冠コンクリート養生		11 m ³ /日																											
岩盤清掃		100 m ² /日																											
チップング		100 m ² /日																											
残存型枠工	① 残存型枠工 <table border="1" data-bbox="555 1585 1278 1697"> <thead> <tr> <th data-bbox="555 1585 794 1621">作 業 名</th> <th data-bbox="801 1585 986 1621">対象構造物</th> <th data-bbox="992 1585 1278 1621">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="555 1630 794 1666" rowspan="2">残存型枠の加工、組立・設置</td> <td data-bbox="801 1630 986 1666">残存型枠</td> <td data-bbox="992 1630 1278 1666">64 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="801 1675 986 1697">残存化粧型枠</td> <td data-bbox="992 1675 1278 1697">57 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>			作 業 名	対象構造物	作業日当り標準作業量	残存型枠の加工、組立・設置	残存型枠	64 m ² /日	残存化粧型枠	57 m ² /日																		
作 業 名	対象構造物	作業日当り標準作業量																											
残存型枠の加工、組立・設置	残存型枠	64 m ² /日																											
	残存化粧型枠	57 m ² /日																											

工 種 名	設 定 内 容																		
養生工（練炭）	① 養生工（練炭） <table border="1" data-bbox="517 340 1147 394"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>25 m³/日</td> </tr> </table> （注）作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。	作業日当り標準作業量	25 m ³ /日																
作業日当り標準作業量	25 m ³ /日																		
砂防土砂仮締切・砂防大型土のう仮締切	該当工種の基準内に記載。																		
砂防コンクリート仮締切	<table border="1" data-bbox="520 620 1348 1093"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">木製型枠設置・撤去・ケレンはく離剤塗布</td> <td>24 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">足 場 工</td> <td>100 m /日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">コンクリート打設</td> <td>1日当り打設量 10m³未満</td> <td>7 m³/日</td> </tr> <tr> <td>1日当り打設量 10m³以上 30m³未満</td> <td>21 m³/日</td> </tr> <tr> <td>1日当り打設量 30m³以上 80m³未満</td> <td>52 m³/日</td> </tr> <tr> <td>1日当り打設量 80m³以上 140m³未満</td> <td>91 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名		作業日当り標準作業量	木製型枠設置・撤去・ケレンはく離剤塗布		24 m ² /日	足 場 工		100 m /日	コンクリート打設	1日当り打設量 10m ³ 未満	7 m ³ /日	1日当り打設量 10m ³ 以上 30m ³ 未満	21 m ³ /日	1日当り打設量 30m ³ 以上 80m ³ 未満	52 m ³ /日	1日当り打設量 80m ³ 以上 140m ³ 未満	91 m ³ /日
作 業 名		作業日当り標準作業量																	
木製型枠設置・撤去・ケレンはく離剤塗布		24 m ² /日																	
足 場 工		100 m /日																	
コンクリート打設	1日当り打設量 10m ³ 未満	7 m ³ /日																	
	1日当り打設量 10m ³ 以上 30m ³ 未満	21 m ³ /日																	
	1日当り打設量 30m ³ 以上 80m ³ 未満	52 m ³ /日																	
	1日当り打設量 80m ³ 以上 140m ³ 未満	91 m ³ /日																	
鋼製砂防工	① 組立・据付工 …… 該当工種の計算式（1日当り組立・据付質量）を参照。 ② 本締め工，アンカー工 …… 該当工種の計算式（1日当り施工量）を参照。 ③ 現場塗装工（はけ塗り） <table border="1" data-bbox="517 1270 1147 1348"> <tr> <td>作 業 名</td> <td>作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td>鋼管フレーム型砂防堰堤</td> <td>29 m²/日</td> </tr> </table> （注）作業日当り標準作業量は、塗装工1名の場合。	作 業 名	作業日当り標準作業量	鋼管フレーム型砂防堰堤	29 m ² /日														
作 業 名	作業日当り標準作業量																		
鋼管フレーム型砂防堰堤	29 m ² /日																		

工 種 名	設 定 内 容												
砂防ソイルセメント工	① 粒径処理												
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">粒径処理率(%)</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">40 を超え 45 以下</td> <td style="text-align: center;">30 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">45 を超え 50 以下</td> <td style="text-align: center;">37 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">50 を超え 60 以下</td> <td style="text-align: center;">47 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">60 を超え 80 以下</td> <td style="text-align: center;">68 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">80 を超え 100 以下</td> <td style="text-align: center;">96 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	粒径処理率(%)	作業日当り標準作業量	40 を超え 45 以下	30 m ³ /日	45 を超え 50 以下	37 m ³ /日	50 を超え 60 以下	47 m ³ /日	60 を超え 80 以下	68 m ³ /日	80 を超え 100 以下	96 m ³ /日
	粒径処理率(%)	作業日当り標準作業量											
	40 を超え 45 以下	30 m ³ /日											
	45 を超え 50 以下	37 m ³ /日											
	50 を超え 60 以下	47 m ³ /日											
	60 を超え 80 以下	68 m ³ /日											
	80 を超え 100 以下	96 m ³ /日											
	(注) 1. 対象土質は、砂質土及びレキ質土であり、土質条件が異なる場合は別途考慮する。												
	2. 作業日当り標準作業量は、粒径処理後土量を示す。												
3. 粒径処理率は次式による。													
$\text{粒径処理率}(\%) = (\text{粒径処理後土量}) / (\text{粒径処理前土量})$													
② 攪拌混合													
<table border="1" style="width: 100%;"> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">132 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	132 m ³ /日											
作業日当り標準作業量	132 m ³ /日												
(注) 1. 作業日当り標準作業量は、粒径処理土投入、セメント投入、攪拌混合、混合材料積込までを含む。													
2. 作業日当り標準作業量は、製造する混合材料量とする。													
③ 混合材料敷均し・締固め													
<table border="1" style="width: 100%;"> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">4.5m 未満</td> <td style="text-align: center;">4.5m 以上</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">87 m³/日</td> <td style="text-align: center;">128 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	4.5m 未満	4.5m 以上	87 m ³ /日	128 m ³ /日								
作業日当り標準作業量		4.5m 未満	4.5m 以上										
	87 m ³ /日	128 m ³ /日											
(注) 1. 作業日当り標準作業量は、敷均し、締固め、養生までを含む。													
2. 歩掛は、打継面処理の有無にかかわらず適用出来る。													
3. 養生は、施工箇所をシートで覆うことを標準とする。													

工 種 名	設 定 内 容																																																																										
集水井工 (ライナープレート土留工法)	① 掘削土留工 …… 該当工種の計算式 (1基当り施工日数) を参照。 ② 井戸蓋工, 昇降用設備設置工, 掘削作業設備据付・解体 …… 該当工種の基準内に記載。																																																																										
地すべり防止工 (集排水ボーリング工)	① ボーリング <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工場所</th> <th rowspan="2">呼び径</th> <th colspan="4">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>粘性土 砂質土</th> <th>レキ質土</th> <th>岩塊玉石</th> <th>軟岩</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">地表</td> <td>90mm</td> <td>32 m/日</td> <td>22 m/日</td> <td>16 m/日</td> <td>20 m/日</td> </tr> <tr> <td>115mm</td> <td>24 m/日</td> <td>18 m/日</td> <td>14 m/日</td> <td>17 m/日</td> </tr> <tr> <td>135mm</td> <td>20 m/日</td> <td>15 m/日</td> <td>13 m/日</td> <td>15 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">集水井</td> <td>90mm</td> <td>27 m/日</td> <td>19 m/日</td> <td>13 m/日</td> <td>17 m/日</td> </tr> <tr> <td>115mm</td> <td>20 m/日</td> <td>15 m/日</td> <td>12 m/日</td> <td>14 m/日</td> </tr> <tr> <td>135mm</td> <td>17 m/日</td> <td>13 m/日</td> <td>11 m/日</td> <td>13 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 呼び径とは, ドリルパイプ外径 (mm) をいう。 2. 同一足場上での移動を含む。 3. 削孔長が 50m を超える場合は全長について 20% の削減補正を行う。</p> ② 保孔管, ボーリング仮設機材, 足場 (地表) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">保 孔 管</td> <td rowspan="2">地表部</td> <td>VP管 150 m/日 500 m/日</td> <td>ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無</td> </tr> <tr> <td>SGP管 52 m/日 98 m/日</td> <td>ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">集水井内</td> <td>VP管 110 m/日 440 m/日</td> <td>ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無</td> </tr> <tr> <td>SGP管 37 m/日 56 m/日</td> <td>ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ボーリング 仮設機材</td> <td>地表部</td> <td>0.89 回/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集水井内</td> <td>0.30 回/日</td> <td>足場設置撤去含む</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">足場 (地表)</td> <td>平地</td> <td>42 空 m³/日</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>傾斜地</td> <td>32 空 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表の作業日当り標準作業量には, ロータリパーカッション式ボーリングマシンの据付けから保孔管挿入, 足場撤去までの一連作業を含む (ボーリングは除く)。</p>					施工場所	呼び径	作業日当り標準作業量				粘性土 砂質土	レキ質土	岩塊玉石	軟岩	地表	90mm	32 m/日	22 m/日	16 m/日	20 m/日	115mm	24 m/日	18 m/日	14 m/日	17 m/日	135mm	20 m/日	15 m/日	13 m/日	15 m/日	集水井	90mm	27 m/日	19 m/日	13 m/日	17 m/日	115mm	20 m/日	15 m/日	12 m/日	14 m/日	135mm	17 m/日	13 m/日	11 m/日	13 m/日	作 業 名		作業日当り標準作業量	摘 要	保 孔 管	地表部	VP管 150 m/日 500 m/日	ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無	SGP管 52 m/日 98 m/日	ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無	集水井内	VP管 110 m/日 440 m/日	ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無	SGP管 37 m/日 56 m/日	ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無	ボーリング 仮設機材	地表部	0.89 回/日		集水井内	0.30 回/日	足場設置撤去含む	足場 (地表)	平地	42 空 m ³ /日		傾斜地	32 空 m ³ /日
施工場所	呼び径	作業日当り標準作業量																																																																									
		粘性土 砂質土	レキ質土	岩塊玉石	軟岩																																																																						
地表	90mm	32 m/日	22 m/日	16 m/日	20 m/日																																																																						
	115mm	24 m/日	18 m/日	14 m/日	17 m/日																																																																						
	135mm	20 m/日	15 m/日	13 m/日	15 m/日																																																																						
集水井	90mm	27 m/日	19 m/日	13 m/日	17 m/日																																																																						
	115mm	20 m/日	15 m/日	12 m/日	14 m/日																																																																						
	135mm	17 m/日	13 m/日	11 m/日	13 m/日																																																																						
作 業 名		作業日当り標準作業量	摘 要																																																																								
保 孔 管	地表部	VP管 150 m/日 500 m/日	ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無																																																																								
		SGP管 52 m/日 98 m/日	ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無																																																																								
	集水井内	VP管 110 m/日 440 m/日	ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無																																																																								
		SGP管 37 m/日 56 m/日	ストレーナ現地加工有 ストレーナ現地加工無																																																																								
ボーリング 仮設機材	地表部	0.89 回/日																																																																									
	集水井内	0.30 回/日	足場設置撤去含む																																																																								
足場 (地表)	平地	42 空 m ³ /日																																																																									
	傾斜地	32 空 m ³ /日																																																																									

工 種 名	設 定 内 容																						
地すべり防止工 (山腹水路工)	<p>① 山腹U形側溝, 山腹コルゲートフリューム据付, 山腹U形側溝明暗渠, 山腹コルゲートフリューム明暗渠, 山腹暗渠工 …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>② 集水桝, プレキャスト集水桝</p> <table border="1" data-bbox="475 416 1374 725"> <thead> <tr> <th>作業名</th> <th>材料種別</th> <th>内空積もしくは製品質量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3"></td> <td rowspan="3">集水桝</td> <td>0.4m³ 以下</td> <td>1.7 基/日</td> </tr> <tr> <td>0.4 を超え 0.8m³ 以下</td> <td>1.4 基/日</td> </tr> <tr> <td>0.8 を超え 1.0m³ 以下</td> <td>1.1 基/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">集水桝工</td> <td rowspan="4">プレキャスト 集水桝</td> <td>150 を超え 500 kg 以下</td> <td>2.8 基/日</td> </tr> <tr> <td>500 を超え 1,000 kg 以下</td> <td>2.3 基/日</td> </tr> <tr> <td>1,000 を超え 1,500 kg 以下</td> <td>1.9 基/日</td> </tr> <tr> <td>1,500 を超え 1,700 kg 以下</td> <td>1.8 基/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集水桝の作業日当り標準作業量には床掘り (仕上げ含む), 基礎, 型枠, コンクリート打設, 埋戻しまでの一連作業を含む。ただし, 養生に要する日数は含まない。</p> <p>2. プレキャスト集水桝の作業日当り標準作業量には床掘り (仕上げ含む), 基礎, 集水桝据付, 埋戻しまでの一連作業を含む。</p>	作業名	材料種別	内空積もしくは製品質量	作業日当り標準作業量		集水桝	0.4m ³ 以下	1.7 基/日	0.4 を超え 0.8m ³ 以下	1.4 基/日	0.8 を超え 1.0m ³ 以下	1.1 基/日	集水桝工	プレキャスト 集水桝	150 を超え 500 kg 以下	2.8 基/日	500 を超え 1,000 kg 以下	2.3 基/日	1,000 を超え 1,500 kg 以下	1.9 基/日	1,500 を超え 1,700 kg 以下	1.8 基/日
作業名	材料種別	内空積もしくは製品質量	作業日当り標準作業量																				
	集水桝	0.4m ³ 以下	1.7 基/日																				
		0.4 を超え 0.8m ³ 以下	1.4 基/日																				
		0.8 を超え 1.0m ³ 以下	1.1 基/日																				
集水桝工	プレキャスト 集水桝	150 を超え 500 kg 以下	2.8 基/日																				
		500 を超え 1,000 kg 以下	2.3 基/日																				
		1,000 を超え 1,500 kg 以下	1.9 基/日																				
		1,500 を超え 1,700 kg 以下	1.8 基/日																				
地すべり防止工 (かご工)	<p>① かご工</p> <table border="1" data-bbox="513 981 1278 1252"> <thead> <tr> <th>かご種類</th> <th>かご寸法 (cm)</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">ふとんかご</td> <td>高さ 40×幅 120</td> <td>9 m/日</td> </tr> <tr> <td>高さ 50×幅 120</td> <td>7 m/日</td> </tr> <tr> <td>高さ 60×幅 120</td> <td>6 m/日</td> </tr> <tr> <td>高さ 100×幅 120</td> <td>4 m/日</td> </tr> <tr> <td>高さ 50×幅 200</td> <td>4 m/日</td> </tr> <tr> <td>高さ 100×幅 200</td> <td>2 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	かご種類	かご寸法 (cm)	作業日当り標準作業量	ふとんかご	高さ 40×幅 120	9 m/日	高さ 50×幅 120	7 m/日	高さ 60×幅 120	6 m/日	高さ 100×幅 120	4 m/日	高さ 50×幅 200	4 m/日	高さ 100×幅 200	2 m/日						
かご種類	かご寸法 (cm)	作業日当り標準作業量																					
ふとんかご	高さ 40×幅 120	9 m/日																					
	高さ 50×幅 120	7 m/日																					
	高さ 60×幅 120	6 m/日																					
	高さ 100×幅 120	4 m/日																					
	高さ 50×幅 200	4 m/日																					
	高さ 100×幅 200	2 m/日																					
集排水ボーリング孔洗 浄工	<p>① 洗浄工 …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>② 集水井内足場設置・撤去</p> <table border="1" data-bbox="513 1397 1256 1451"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>2.5 回/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	2.5 回/日																				
作業日当り標準作業量	2.5 回/日																						

工 種 名	設 定 内 容																																				
路盤工	① 不陸修正, 下層路盤, 上層路盤 <div style="text-align: right;">(1日・1層当り)</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">施工区分</th> <th style="text-align: center;">工 種</th> <th style="text-align: center;">単位</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">車道・路肩部 施工</td> <td style="text-align: center;">不陸修正</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">m2</td> <td style="text-align: center;">1,400 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">下層路盤</td> <td style="text-align: center;">830 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">上層路盤 (粒度調整砕石)</td> <td style="text-align: center;">830 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">歩道施工</td> <td style="text-align: center;">下層路盤及び上層路盤</td> <td></td> <td style="text-align: center;">250 m2/日・層</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">施工区分</th> <th style="text-align: center;">工 種</th> <th style="text-align: center;">平均幅員</th> <th style="text-align: center;">1層当り 平均仕上り厚</th> <th style="text-align: center;">単位</th> <th style="text-align: center;">作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">車道・路肩 部施工</td> <td rowspan="4" style="text-align: center;">上層路盤(瀝 青安定処理)</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">1.4m未満</td> <td style="text-align: center;">50mm以下</td> <td rowspan="4" style="text-align: center;">m2</td> <td style="text-align: center;">250 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">50mmを超え 100mm以下</td> <td style="text-align: center;">230 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">1.4m以上 3.0m以下</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">1,300 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.0m超</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">2,300 m2/日・層</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで(瀝青安定処理路盤の場合は10cm)とする。</p>	施工区分	工 種	単位	作業日当り標準作業量	車道・路肩部 施工	不陸修正	m2	1,400 m2/日・層	下層路盤	830 m2/日・層	上層路盤 (粒度調整砕石)	830 m2/日・層	歩道施工	下層路盤及び上層路盤		250 m2/日・層	施工区分	工 種	平均幅員	1層当り 平均仕上り厚	単位	作業日当り 標準作業量	車道・路肩 部施工	上層路盤(瀝 青安定処理)	1.4m未満	50mm以下	m2	250 m2/日・層	50mmを超え 100mm以下	230 m2/日・層	1.4m以上 3.0m以下	—	1,300 m2/日・層	3.0m超	—	2,300 m2/日・層
	施工区分	工 種	単位	作業日当り標準作業量																																	
車道・路肩部 施工	不陸修正	m2	1,400 m2/日・層																																		
	下層路盤		830 m2/日・層																																		
	上層路盤 (粒度調整砕石)		830 m2/日・層																																		
歩道施工	下層路盤及び上層路盤		250 m2/日・層																																		
施工区分	工 種	平均幅員	1層当り 平均仕上り厚	単位	作業日当り 標準作業量																																
車道・路肩 部施工	上層路盤(瀝 青安定処理)	1.4m未満	50mm以下	m2	250 m2/日・層																																
			50mmを超え 100mm以下		230 m2/日・層																																
		1.4m以上 3.0m以下	—		1,300 m2/日・層																																
			3.0m超		—	2,300 m2/日・層																															
路盤工 (ICT)	① 不陸修正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) <div style="text-align: right;">(1日・1層当り)</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">工 種</th> <th style="text-align: center;">単位</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">不陸修正 (ICT)</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">m2</td> <td style="text-align: center;">1,780 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)</td> <td style="text-align: center;">1,250 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)</td> <td style="text-align: center;">1,250 m2/日・層</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまでとする。</p>	工 種	単位	作業日当り標準作業量	不陸修正 (ICT)	m2	1,780 m2/日・層	下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)	1,250 m2/日・層	上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)	1,250 m2/日・層																										
工 種	単位	作業日当り標準作業量																																			
不陸修正 (ICT)	m2	1,780 m2/日・層																																			
下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)		1,250 m2/日・層																																			
上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)		1,250 m2/日・層																																			

工 種 名	設 定 内 容																												
アスファルト舗装工	<p>① 舗設工</p> <p style="text-align: right;">(1日・1層当り)</p> <table border="1" data-bbox="493 338 1406 826"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>平均幅員</th> <th>1層当り仕上り 平均厚さ</th> <th>単 位</th> <th>作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">基層(車道・路肩部) 中間層(車道・路肩部) 表層(車道・路肩部)</td> <td rowspan="2">1.4m未満</td> <td>50mm以下</td> <td rowspan="4">m²</td> <td>250 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td>50mmを超え 70mm以下</td> <td>230 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">1.4m以上 3.0m以下</td> <td rowspan="2">70mm以下</td> <td>1,300 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td>3.0m超</td> <td>2,300 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">基層(歩道部) 中間層(歩道部) 表層(歩道部)</td> <td rowspan="2">1.4m未満</td> <td>50mm以下</td> <td>250 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td>50mmを超え 70mm以下</td> <td>230 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td>1.4m以上</td> <td>70mm以下</td> <td>940 m²/日・層</td> </tr> </tbody> </table> <p>② アスカーブ</p> <table border="1" data-bbox="513 902 1254 958"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>260 m/日</td> </tr> </table>	施工区分	平均幅員	1層当り仕上り 平均厚さ	単 位	作業日当り 標準作業量	基層(車道・路肩部) 中間層(車道・路肩部) 表層(車道・路肩部)	1.4m未満	50mm以下	m ²	250 m ² /日・層	50mmを超え 70mm以下	230 m ² /日・層	1.4m以上 3.0m以下	70mm以下	1,300 m ² /日・層	3.0m超	2,300 m ² /日・層	基層(歩道部) 中間層(歩道部) 表層(歩道部)	1.4m未満	50mm以下	250 m ² /日・層	50mmを超え 70mm以下	230 m ² /日・層	1.4m以上	70mm以下	940 m ² /日・層	作業日当り標準作業量	260 m/日
施工区分	平均幅員	1層当り仕上り 平均厚さ	単 位	作業日当り 標準作業量																									
基層(車道・路肩部) 中間層(車道・路肩部) 表層(車道・路肩部)	1.4m未満	50mm以下	m ²	250 m ² /日・層																									
		50mmを超え 70mm以下		230 m ² /日・層																									
	1.4m以上 3.0m以下	70mm以下		1,300 m ² /日・層																									
				3.0m超	2,300 m ² /日・層																								
基層(歩道部) 中間層(歩道部) 表層(歩道部)	1.4m未満	50mm以下	250 m ² /日・層																										
		50mmを超え 70mm以下	230 m ² /日・層																										
	1.4m以上	70mm以下	940 m ² /日・層																										
作業日当り標準作業量	260 m/日																												
半たわみ性(コンポジット)舗装工	<p>① セメントミルク浸透</p> <table border="1" data-bbox="513 1059 1254 1115"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>1,050 m²/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	1,050 m ² /日																										
作業日当り標準作業量	1,050 m ² /日																												
排水性アスファルト舗装工	<p>① 排水性舗装・表層(車道・路肩部)</p> <p style="text-align: right;">(1日・1層当り)</p> <table border="1" data-bbox="525 1207 1254 1435"> <thead> <tr> <th>平均施工幅員</th> <th>導水パイプの設置</th> <th>作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1.4m未満</td> <td>有り</td> <td>170 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>190 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2.4m以上</td> <td>有り</td> <td rowspan="2">1,500 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table>	平均施工幅員	導水パイプの設置	作業日当り 標準作業量	1.4m未満	有り	170 m ² /日・層	無し	190 m ² /日・層	2.4m以上	有り	1,500 m ² /日・層	無し																
平均施工幅員	導水パイプの設置	作業日当り 標準作業量																											
1.4m未満	有り	170 m ² /日・層																											
	無し	190 m ² /日・層																											
2.4m以上	有り	1,500 m ² /日・層																											
	無し																												

工 種 名	設 定 内 容													
透水性アスファルト舗装工	① フィルター層 (1日・1層当り) <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>フィルター材の敷均し及び締固め</td> <td>240 m²/日・層</td> </tr> </tbody> </table> ② 透水性アスファルト舗装 (1日・1層当り) <table border="1"> <thead> <tr> <th>平均施工幅員</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.4m未満</td> <td>170 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td>1.4m以上2.4m未満</td> <td>510 m²/日・層</td> </tr> <tr> <td>2.4m以上</td> <td>520 m²/日・層</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	フィルター材の敷均し及び締固め	240 m ² /日・層	平均施工幅員	作業日当り標準作業量	1.4m未満	170 m ² /日・層	1.4m以上2.4m未満	510 m ² /日・層	2.4m以上	520 m ² /日・層	
作 業 名	作業日当り標準作業量													
フィルター材の敷均し及び締固め	240 m ² /日・層													
平均施工幅員	作業日当り標準作業量													
1.4m未満	170 m ² /日・層													
1.4m以上2.4m未満	510 m ² /日・層													
2.4m以上	520 m ² /日・層													
グースアスファルト舗装工	該当工種の基準内に記載。													
コンクリート舗装工	① コンクリート舗装工 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 種 別</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">機械舗設</td> <td>1車線施工</td> <td>111 m²/日</td> </tr> <tr> <td>2車線同時施工</td> <td>152 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">人力舗設</td> <td>平均舗設厚 20 cm以上</td> <td>47 m²/日</td> </tr> <tr> <td>平均舗設厚 20 cm未満</td> <td>69 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別		作業日当り標準作業量	機械舗設	1車線施工	111 m ² /日	2車線同時施工	152 m ² /日	人力舗設	平均舗設厚 20 cm以上	47 m ² /日	平均舗設厚 20 cm未満	69 m ² /日
作 業 種 別		作業日当り標準作業量												
機械舗設	1車線施工	111 m ² /日												
	2車線同時施工	152 m ² /日												
人力舗設	平均舗設厚 20 cm以上	47 m ² /日												
	平均舗設厚 20 cm未満	69 m ² /日												
連続鉄筋コンクリート舗装工	① 連続鉄筋コンクリート舗装工 <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>146 m²/日</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">(注) 作業日当り標準作業量は、目地切り・清掃の有無にかかわらず適用出来る。</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	146 m ² /日	(注) 作業日当り標準作業量は、目地切り・清掃の有無にかかわらず適用出来る。										
作業日当り標準作業量	146 m ² /日													
(注) 作業日当り標準作業量は、目地切り・清掃の有無にかかわらず適用出来る。														
踏掛版設置工	① 踏掛版設置 <table border="1"> <thead> <tr> <th>鉄筋量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.08t/m³以上0.10t/m³未満</td> <td>5.1m³/日</td> </tr> <tr> <td>0.10t/m³以上0.16t/m³未満</td> <td>4.4m³/日</td> </tr> <tr> <td>0.16t/m³以上0.24t/m³未満</td> <td>3.6m³/日</td> </tr> <tr> <td>0.24t/m³以上0.30t/m³未満</td> <td>2.2m³/日</td> </tr> <tr> <td>0.30t/m³以上0.36t/m³未満</td> <td>1.4m³/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 上表の作業日当り標準作業量には、コンクリート、型枠、鉄筋、目地材の作業を含む。	鉄筋量	作業日当り標準作業量	0.08t/m ³ 以上0.10t/m ³ 未満	5.1m ³ /日	0.10t/m ³ 以上0.16t/m ³ 未満	4.4m ³ /日	0.16t/m ³ 以上0.24t/m ³ 未満	3.6m ³ /日	0.24t/m ³ 以上0.30t/m ³ 未満	2.2m ³ /日	0.30t/m ³ 以上0.36t/m ³ 未満	1.4m ³ /日	
鉄筋量	作業日当り標準作業量													
0.08t/m ³ 以上0.10t/m ³ 未満	5.1m ³ /日													
0.10t/m ³ 以上0.16t/m ³ 未満	4.4m ³ /日													
0.16t/m ³ 以上0.24t/m ³ 未満	3.6m ³ /日													
0.24t/m ³ 以上0.30t/m ³ 未満	2.2m ³ /日													
0.30t/m ³ 以上0.36t/m ³ 未満	1.4m ³ /日													

工 種 名	設 定 内 容																																																										
ガードケーブル設置工	① ガードケーブル設置工 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 種 別</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">端末支柱</td> <td rowspan="2">建込み</td> <td>標準型</td> <td>5 本/日</td> </tr> <tr> <td>耐雪型</td> <td>5 本/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">中間支柱</td> <td rowspan="2">土中建込 (機械施工)</td> <td>標準型</td> <td>44 本/日</td> </tr> <tr> <td>耐雪型</td> <td>37 本/日</td> </tr> <tr> <td>コンクリート建込</td> <td>25 本/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">ケーブル張</td> <td></td> <td>A種</td> <td>164 m/日</td> </tr> <tr> <td></td> <td>B種</td> <td>205 m/日</td> </tr> <tr> <td></td> <td>C種</td> <td>273 m/日</td> </tr> <tr> <td></td> <td>S種</td> <td>137 m/日</td> </tr> <tr> <td></td> <td>A m種</td> <td>102 m/日</td> </tr> <tr> <td></td> <td>B m種</td> <td>137 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別		作業日当り標準作業量		端末支柱	建込み	標準型	5 本/日	耐雪型	5 本/日	中間支柱	土中建込 (機械施工)	標準型	44 本/日	耐雪型	37 本/日	コンクリート建込	25 本/日		ケーブル張		A種	164 m/日		B種	205 m/日		C種	273 m/日		S種	137 m/日		A m種	102 m/日		B m種	137 m/日																				
作 業 種 別		作業日当り標準作業量																																																									
端末支柱	建込み	標準型	5 本/日																																																								
		耐雪型	5 本/日																																																								
中間支柱	土中建込 (機械施工)	標準型	44 本/日																																																								
		耐雪型	37 本/日																																																								
	コンクリート建込	25 本/日																																																									
ケーブル張		A種	164 m/日																																																								
		B種	205 m/日																																																								
		C種	273 m/日																																																								
		S種	137 m/日																																																								
		A m種	102 m/日																																																								
		B m種	137 m/日																																																								
ワイヤロープ設置工	該当工種の基準内に記載。																																																										
立入り防止柵工	① 基礎ブロック，鋼管基礎 <table border="1"> <thead> <tr> <th>基礎種別</th> <th>種別</th> <th>支柱柵高 ・門柱高</th> <th>基礎砕石</th> <th>作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">基礎ブロック</td> <td rowspan="2">金網柵</td> <td rowspan="2">-</td> <td>無し</td> <td>22 基/日</td> </tr> <tr> <td>有り</td> <td>21 基/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">門扉</td> <td rowspan="2">-</td> <td>無し</td> <td>21 基/日</td> </tr> <tr> <td>有り</td> <td>20 基/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">鋼管基礎</td> <td rowspan="2">-</td> <td>2m 以下</td> <td></td> <td>32 基/日</td> </tr> <tr> <td>2m を超え 2.5m 以下</td> <td></td> <td>45 基/日</td> </tr> </tbody> </table> ② 金網・支柱(立入防止柵) <table border="1"> <thead> <tr> <th>基礎種別</th> <th>支柱柵高</th> <th>支柱間隔</th> <th>作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">基礎ブロック</td> <td rowspan="2">-</td> <td>1.5m</td> <td>28 m/日</td> </tr> <tr> <td>2m</td> <td>30 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">鋼管基礎</td> <td rowspan="2">2m 以下</td> <td>1.5m</td> <td>28 m/日</td> </tr> <tr> <td>2m</td> <td>30 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2m を超え 2.5m 以下</td> <td>1.5m</td> <td>25 m/日</td> </tr> <tr> <td>2m</td> <td>27 m/日</td> </tr> </tbody> </table> ③ 支柱(立入防止柵) <table border="1"> <thead> <tr> <th>基礎種別</th> <th>支柱柵高</th> <th>作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>基礎ブロック</td> <td>-</td> <td>74 本/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">鋼管基礎</td> <td>2m 以下</td> <td>74 本/日</td> </tr> <tr> <td>2m を超え 2.5m 以下</td> <td>70 本/日</td> </tr> </tbody> </table>	基礎種別	種別	支柱柵高 ・門柱高	基礎砕石	作業日当り 標準作業量	基礎ブロック	金網柵	-	無し	22 基/日	有り	21 基/日	門扉	-	無し	21 基/日	有り	20 基/日	鋼管基礎	-	2m 以下		32 基/日	2m を超え 2.5m 以下		45 基/日	基礎種別	支柱柵高	支柱間隔	作業日当り 標準作業量	基礎ブロック	-	1.5m	28 m/日	2m	30 m/日	鋼管基礎	2m 以下	1.5m	28 m/日	2m	30 m/日	2m を超え 2.5m 以下	1.5m	25 m/日	2m	27 m/日	基礎種別	支柱柵高	作業日当り 標準作業量	基礎ブロック	-	74 本/日	鋼管基礎	2m 以下	74 本/日	2m を超え 2.5m 以下	70 本/日
基礎種別	種別	支柱柵高 ・門柱高	基礎砕石	作業日当り 標準作業量																																																							
基礎ブロック	金網柵	-	無し	22 基/日																																																							
			有り	21 基/日																																																							
	門扉	-	無し	21 基/日																																																							
			有り	20 基/日																																																							
鋼管基礎	-	2m 以下		32 基/日																																																							
		2m を超え 2.5m 以下		45 基/日																																																							
基礎種別	支柱柵高	支柱間隔	作業日当り 標準作業量																																																								
基礎ブロック	-	1.5m	28 m/日																																																								
		2m	30 m/日																																																								
鋼管基礎	2m 以下	1.5m	28 m/日																																																								
		2m	30 m/日																																																								
	2m を超え 2.5m 以下	1.5m	25 m/日																																																								
		2m	27 m/日																																																								
基礎種別	支柱柵高	作業日当り 標準作業量																																																									
基礎ブロック	-	74 本/日																																																									
鋼管基礎	2m 以下	74 本/日																																																									
	2m を超え 2.5m 以下	70 本/日																																																									

工 種 名	設 定 内 容																																																																				
立入り防止柵工	<p>④ 門扉</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>門扉種別</th> <th>門柱高</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">片開き</td> <td>2m 以下</td> <td>7.5 基/日</td> </tr> <tr> <td>2m を超え 2.5m 以下</td> <td>6.1 基/日</td> </tr> <tr> <td>両開き</td> <td>-</td> <td>3.8 基/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>⑤ 箱抜き</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>50 m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員 2 名の場合。</td> </tr> </tbody> </table>	門扉種別	門柱高	作業日当り標準作業量	片開き	2m 以下	7.5 基/日	2m を超え 2.5m 以下	6.1 基/日	両開き	-	3.8 基/日	作業日当り標準作業量	50 m	(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員 2 名の場合。																																																						
門扉種別	門柱高	作業日当り標準作業量																																																																			
片開き	2m 以下	7.5 基/日																																																																			
	2m を超え 2.5m 以下	6.1 基/日																																																																			
両開き	-	3.8 基/日																																																																			
作業日当り標準作業量	50 m																																																																				
(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員 2 名の場合。																																																																					
車止めポスト設置工	<p>① 車止めポスト</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>7.3 本/日</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	7.3 本/日																																																																		
作業日当り標準作業量	7.3 本/日																																																																				
防雪柵設置及び撤去工	<p>① 設置の場合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>形式</th> <th>取付方式</th> <th>柵高</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">吹溜式</td> <td rowspan="2">仮設式(支柱+張立材)</td> <td>3.5m 以下</td> <td>87 m/日</td> </tr> <tr> <td>3.5 超え 6.0m 以下</td> <td>56 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">仮設式(張立材のみ)</td> <td>3.5m 以下</td> <td>201 m/日</td> </tr> <tr> <td>3.5 超え 6.0m 以下</td> <td>128 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">固定式(支柱+張立材)</td> <td>5.0m 以下</td> <td>29 m/日</td> </tr> <tr> <td>固定式(張立材のみ)</td> <td>5.0m 以下</td> <td>68 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">吹払式</td> <td>仮設式(支柱+張立材)</td> <td>4.0m 以下</td> <td>67 m/日</td> </tr> <tr> <td>仮設式(張立材のみ)</td> <td>4.0m 以下</td> <td>155 m/日</td> </tr> <tr> <td>固定式(支柱+張立材)</td> <td>4.0m 以下</td> <td>39 m/日</td> </tr> <tr> <td>固定式(張立材のみ)</td> <td>4.0m 以下</td> <td>90 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>② 撤去の場合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>形式</th> <th>取付方式</th> <th>柵高</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">吹溜式</td> <td rowspan="2">仮設式(支柱+張立材)</td> <td>3.5m 以下</td> <td>114 m/日</td> </tr> <tr> <td>3.5 超え 6.0m 以下</td> <td>73 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">仮設式(張立材のみ)</td> <td>3.5m 以下</td> <td>264 m/日</td> </tr> <tr> <td>3.5 超え 6.0m 以下</td> <td>170 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">固定式(支柱+張立材)</td> <td>5.0m 以下</td> <td>38 m/日</td> </tr> <tr> <td>固定式(張立材のみ)</td> <td>5.0m 以下</td> <td>88 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">吹払式</td> <td>仮設式(支柱+張立材)</td> <td>4.0m 以下</td> <td>88 m/日</td> </tr> <tr> <td>仮設式(張立材のみ)</td> <td>4.0m 以下</td> <td>203 m/日</td> </tr> <tr> <td>固定式(支柱+張立材)</td> <td>4.0m 以下</td> <td>51 m/日</td> </tr> <tr> <td>固定式(張立材のみ)</td> <td>4.0m 以下</td> <td>118 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表の作業日当り標準作業量には、現場内小運搬を含む。</p>	形式	取付方式	柵高	作業日当り標準作業量	吹溜式	仮設式(支柱+張立材)	3.5m 以下	87 m/日	3.5 超え 6.0m 以下	56 m/日	仮設式(張立材のみ)	3.5m 以下	201 m/日	3.5 超え 6.0m 以下	128 m/日	固定式(支柱+張立材)	5.0m 以下	29 m/日	固定式(張立材のみ)	5.0m 以下	68 m/日	吹払式	仮設式(支柱+張立材)	4.0m 以下	67 m/日	仮設式(張立材のみ)	4.0m 以下	155 m/日	固定式(支柱+張立材)	4.0m 以下	39 m/日	固定式(張立材のみ)	4.0m 以下	90 m/日	形式	取付方式	柵高	作業日当り標準作業量	吹溜式	仮設式(支柱+張立材)	3.5m 以下	114 m/日	3.5 超え 6.0m 以下	73 m/日	仮設式(張立材のみ)	3.5m 以下	264 m/日	3.5 超え 6.0m 以下	170 m/日	固定式(支柱+張立材)	5.0m 以下	38 m/日	固定式(張立材のみ)	5.0m 以下	88 m/日	吹払式	仮設式(支柱+張立材)	4.0m 以下	88 m/日	仮設式(張立材のみ)	4.0m 以下	203 m/日	固定式(支柱+張立材)	4.0m 以下	51 m/日	固定式(張立材のみ)	4.0m 以下	118 m/日
形式	取付方式	柵高	作業日当り標準作業量																																																																		
吹溜式	仮設式(支柱+張立材)	3.5m 以下	87 m/日																																																																		
		3.5 超え 6.0m 以下	56 m/日																																																																		
	仮設式(張立材のみ)	3.5m 以下	201 m/日																																																																		
		3.5 超え 6.0m 以下	128 m/日																																																																		
	固定式(支柱+張立材)	5.0m 以下	29 m/日																																																																		
		固定式(張立材のみ)	5.0m 以下	68 m/日																																																																	
吹払式	仮設式(支柱+張立材)	4.0m 以下	67 m/日																																																																		
	仮設式(張立材のみ)	4.0m 以下	155 m/日																																																																		
	固定式(支柱+張立材)	4.0m 以下	39 m/日																																																																		
	固定式(張立材のみ)	4.0m 以下	90 m/日																																																																		
形式	取付方式	柵高	作業日当り標準作業量																																																																		
吹溜式	仮設式(支柱+張立材)	3.5m 以下	114 m/日																																																																		
		3.5 超え 6.0m 以下	73 m/日																																																																		
	仮設式(張立材のみ)	3.5m 以下	264 m/日																																																																		
		3.5 超え 6.0m 以下	170 m/日																																																																		
	固定式(支柱+張立材)	5.0m 以下	38 m/日																																																																		
		固定式(張立材のみ)	5.0m 以下	88 m/日																																																																	
吹払式	仮設式(支柱+張立材)	4.0m 以下	88 m/日																																																																		
	仮設式(張立材のみ)	4.0m 以下	203 m/日																																																																		
	固定式(支柱+張立材)	4.0m 以下	51 m/日																																																																		
	固定式(張立材のみ)	4.0m 以下	118 m/日																																																																		
防雪柵現地張出し・収納工	<p>① 防雪柵現地張出し・収納</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>柵 高</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">張 出 し</td> <td>4.3m 以下</td> <td>186 m/日</td> </tr> <tr> <td>4.3m を超え 5.5m 以下</td> <td>159 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">収 納</td> <td>4.3m 以下</td> <td>214 m/日</td> </tr> <tr> <td>4.3m を超え 5.5m 以下</td> <td>171 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	柵 高	作業日当り標準作業量	張 出 し	4.3m 以下	186 m/日	4.3m を超え 5.5m 以下	159 m/日	収 納	4.3m 以下	214 m/日	4.3m を超え 5.5m 以下	171 m/日																																																							
作 業 名	柵 高	作業日当り標準作業量																																																																			
張 出 し	4.3m 以下	186 m/日																																																																			
	4.3m を超え 5.5m 以下	159 m/日																																																																			
収 納	4.3m 以下	214 m/日																																																																			
	4.3m を超え 5.5m 以下	171 m/日																																																																			

工 種 名	設 定 内 容			
雪崩予防柵設置工	① 雪崩予防柵			
	柵の区分	作 業 種 別	適 用 規 格	
	固定柵	柵の組立・設置	柵長 6.0m以下 柵高 3.0m以下	作業日当り 標準作業量 2 基/日
	吊 柵	パイプアンカー設置	アンカー径φ 114.3 mm アンカー長 2.0～3.0m	9 本/日
		樹脂アンカー設置	アンカー径φ 32, 36 mm アンカー長 1.7m	11 本/日
柵の組立・設置		柵長 6.0m以下 柵高 3.0m以下	4 基/日	
<p>(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量は、鋼製の雪崩発生予防柵にのみ適用出来る。 2. 吊柵の組立・設置には、ワイヤの加工・設置が含まれている。</p>				
② 簡易ケーブルクレーン（1 t 吊）設置・撤去				
作業日当り標準作業量		0.5 基/日		

工 種 名	設 定 内 容																						
落下物等防止柵設置工	① 落下物等防止柵設置工																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>アンカーボルト設置</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>有り</td> <td>27 m/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>32 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	アンカーボルト設置	作業日当り標準作業量	有り	27 m/日	無し	32 m/日																
	アンカーボルト設置	作業日当り標準作業量																					
	有り	27 m/日																					
無し	32 m/日																						
しゃ音壁設置工	① 支柱アンカー																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>形 式</th> <th>支柱間隔</th> <th>設置高さ</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">A型 (埋設アンカー方式)</td> <td rowspan="2">2 m</td> <td>4 m以下</td> <td>475 m/日</td> </tr> <tr> <td>4 m超え8 m以下</td> <td>150 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4 m</td> <td>4 m以下</td> <td>981 m/日</td> </tr> <tr> <td>4 m超え8 m以下</td> <td>297 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">B型 (穿孔アンカー方式)</td> <td>2 m</td> <td>4 m以下</td> <td>22 m/日</td> </tr> <tr> <td>4 m</td> <td>4 m以下</td> <td>50 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	形 式	支柱間隔	設置高さ	作業日当り標準作業量	A型 (埋設アンカー方式)	2 m	4 m以下	475 m/日	4 m超え8 m以下	150 m/日	4 m	4 m以下	981 m/日	4 m超え8 m以下	297 m/日	B型 (穿孔アンカー方式)	2 m	4 m以下	22 m/日	4 m	4 m以下	50 m/日
	形 式	支柱間隔	設置高さ	作業日当り標準作業量																			
	A型 (埋設アンカー方式)	2 m	4 m以下	475 m/日																			
			4 m超え8 m以下	150 m/日																			
		4 m	4 m以下	981 m/日																			
			4 m超え8 m以下	297 m/日																			
	B型 (穿孔アンカー方式)	2 m	4 m以下	22 m/日																			
		4 m	4 m以下	50 m/日																			
	② 支柱建込																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>形 式</th> <th>支柱間隔</th> <th>設置高さ</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">A型 (埋設アンカー方式)</td> <td rowspan="2">2 m</td> <td>4 m以下</td> <td>72 m/日</td> </tr> <tr> <td>4 m超え8 m以下</td> <td>28 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4 m</td> <td>4 m以下</td> <td>148 m/日</td> </tr> <tr> <td>4 m超え8 m以下</td> <td>55 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">B型 (穿孔アンカー方式)</td> <td>2 m</td> <td>4 m以下</td> <td>39 m/日</td> </tr> <tr> <td>4 m</td> <td>4 m以下</td> <td>78 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	形 式	支柱間隔	設置高さ	作業日当り標準作業量	A型 (埋設アンカー方式)	2 m	4 m以下	72 m/日	4 m超え8 m以下	28 m/日	4 m	4 m以下	148 m/日	4 m超え8 m以下	55 m/日	B型 (穿孔アンカー方式)	2 m	4 m以下	39 m/日	4 m	4 m以下	78 m/日
	形 式	支柱間隔	設置高さ	作業日当り標準作業量																			
	A型 (埋設アンカー方式)	2 m	4 m以下	72 m/日																			
			4 m超え8 m以下	28 m/日																			
		4 m	4 m以下	148 m/日																			
			4 m超え8 m以下	55 m/日																			
	B型 (穿孔アンカー方式)	2 m	4 m以下	39 m/日																			
		4 m	4 m以下	78 m/日																			
	③ 土留板取付																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>設置高さ</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 m以下</td> <td>78 m²/日</td> </tr> <tr> <td>4 m超え8 m以下</td> <td>53 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	設置高さ	作業日当り標準作業量	4 m以下	78 m ² /日	4 m超え8 m以下	53 m ² /日																
	設置高さ	作業日当り標準作業量																					
	4 m以下	78 m ² /日																					
	4 m超え8 m以下	53 m ² /日																					
④ しゃ音板・透光板取付																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>設置高さ</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">しゃ音板取付</td> <td>4 m以下</td> <td>175 m²/日</td> </tr> <tr> <td>4 m超え8 m以下</td> <td>144 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">透光板取付</td> <td>4 m以下</td> <td>199 m²/日</td> </tr> <tr> <td>4 m超え8 m以下</td> <td>173 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	設置高さ	作業日当り標準作業量	しゃ音板取付	4 m以下	175 m ² /日	4 m超え8 m以下	144 m ² /日	透光板取付	4 m以下	199 m ² /日	4 m超え8 m以下	173 m ² /日										
作 業 名	設置高さ	作業日当り標準作業量																					
しゃ音板取付	4 m以下	175 m ² /日																					
	4 m超え8 m以下	144 m ² /日																					
透光板取付	4 m以下	199 m ² /日																					
	4 m超え8 m以下	173 m ² /日																					
⑤ 笠木取付																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>2,000 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量			2,000 m/日																			
作業日当り標準作業量																							
	2,000 m/日																						
⑥ 外装板取付																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>152 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量			152 m ² /日																			
作業日当り標準作業量																							
	152 m ² /日																						
⑦ 水切板取付																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業日当り標準作業量</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>254 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量			254 m/日																			
作業日当り標準作業量																							
	254 m/日																						

工 種 名	設 定 内 容																																							
路側工（据付け）	<p>① 歩車道境界ブロック据付，地先境界ブロック据付</p> <table border="1" data-bbox="475 304 1425 835"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ブロック規格</th> <th colspan="4">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>ブロック 単体</th> <th>ブロック＋ 基礎砕石</th> <th>ブロック＋ 均しコンクリート</th> <th>ブロック＋ 基礎砕石＋ 均しコンクリート</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>歩車道境界ブロックA種 地先境界ブロックA・B・C種</td> <td>37 m/日</td> <td>34 m/日</td> <td>23 m/日</td> <td>22 m/日</td> </tr> <tr> <td>歩車道境界ブロックB・C種</td> <td>43 m/日</td> <td>39 m/日</td> <td>25 m/日</td> <td>23 m/日</td> </tr> <tr> <td>各種(600mm以下，50kg未満)</td> <td>37 m/日</td> <td>34 m/日</td> <td>23 m/日</td> <td>22 m/日</td> </tr> <tr> <td>各種(600mm以下， 50kg以上100kg未満)</td> <td>43 m/日</td> <td>39 m/日</td> <td>25 m/日</td> <td>23 m/日</td> </tr> <tr> <td>各種(600mm超1000mm以下， 50kg以上150kg未満)</td> <td>49 m/日</td> <td>43 m/日</td> <td>27 m/日</td> <td>25 m/日</td> </tr> <tr> <td>各種(1000mm超2000mm以下， 150kg以上550kg未満)</td> <td>56 m/日</td> <td>49 m/日</td> <td>29 m/日</td> <td>27 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は，直線部，曲線部及び片面用，両面用，乗入れ，すりつけ用ブロックを含む。 2. 上表には，敷モルタル，目地モルタルの施工を含む。 3. 上表には，ブロックの現場内小運搬を含む。 4. 床掘り，埋戻しは別途計上する。</p>	ブロック規格	作業日当り標準作業量				ブロック 単体	ブロック＋ 基礎砕石	ブロック＋ 均しコンクリート	ブロック＋ 基礎砕石＋ 均しコンクリート	歩車道境界ブロックA種 地先境界ブロックA・B・C種	37 m/日	34 m/日	23 m/日	22 m/日	歩車道境界ブロックB・C種	43 m/日	39 m/日	25 m/日	23 m/日	各種(600mm以下，50kg未満)	37 m/日	34 m/日	23 m/日	22 m/日	各種(600mm以下， 50kg以上100kg未満)	43 m/日	39 m/日	25 m/日	23 m/日	各種(600mm超1000mm以下， 50kg以上150kg未満)	49 m/日	43 m/日	27 m/日	25 m/日	各種(1000mm超2000mm以下， 150kg以上550kg未満)	56 m/日	49 m/日	29 m/日	27 m/日
ブロック規格	作業日当り標準作業量																																							
	ブロック 単体	ブロック＋ 基礎砕石	ブロック＋ 均しコンクリート	ブロック＋ 基礎砕石＋ 均しコンクリート																																				
歩車道境界ブロックA種 地先境界ブロックA・B・C種	37 m/日	34 m/日	23 m/日	22 m/日																																				
歩車道境界ブロックB・C種	43 m/日	39 m/日	25 m/日	23 m/日																																				
各種(600mm以下，50kg未満)	37 m/日	34 m/日	23 m/日	22 m/日																																				
各種(600mm以下， 50kg以上100kg未満)	43 m/日	39 m/日	25 m/日	23 m/日																																				
各種(600mm超1000mm以下， 50kg以上150kg未満)	49 m/日	43 m/日	27 m/日	25 m/日																																				
各種(1000mm超2000mm以下， 150kg以上550kg未満)	56 m/日	49 m/日	29 m/日	27 m/日																																				
路側工（取外し）	<p>① 歩車道境界ブロック撤去，地先境界ブロック撤去</p> <table border="1" data-bbox="513 1061 1093 1178"> <thead> <tr> <th>再利用区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>処分</td> <td>200 m/日</td> </tr> <tr> <td>再利用</td> <td>115 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は，直線部，曲線部及び片面用，両面用，乗入れ，すりつけ用ブロックを含む。 2. 上表には，敷モルタル，目地モルタルの取外しを含む。 3. 上表には，ブロックの現場内小運搬を含む。 4. 基礎コンクリートのとりこわしは，含まない。</p>	再利用区分	作業日当り標準作業量	処分	200 m/日	再利用	115 m/日																																	
再利用区分	作業日当り標準作業量																																							
処分	200 m/日																																							
再利用	115 m/日																																							
特殊ブロック設置工	<p>① 特殊ブロック設置工</p> <table border="1" data-bbox="513 1435 1203 1487"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>77 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 撤去の作業日当り標準作業量は，上表×2とする。</p>	作業日当り標準作業量	77 m ² /日																																					
作業日当り標準作業量	77 m ² /日																																							

工 種 名	設 定 内 容																
橋梁附属施設設置工	<p>① 排水柵</p> <table border="1" data-bbox="515 297 1329 454"> <thead> <tr> <th>排水柵の種類</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>排水柵A</td> <td>12 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>排水柵B 20kg/個未満</td> <td>11 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>排水柵B 20kg/個以上 110kg/個以下</td> <td>10 箇所/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 排水柵Aは、繊維強化プラスチック (FRP) 製とする。 2. 排水柵Bは、FRP 製以外 (普通鋳鉄 (ねずみ鋳鉄) 製) 等とする。</p> <p>② 橋名板等取付</p> <table border="1" data-bbox="515 580 1190 636"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>6.6 枚/日</td> </tr> </table> <p>③ 橋梁用高欄</p> <table border="1" data-bbox="515 701 1190 815"> <thead> <tr> <th>設置方法</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>組立式</td> <td>33 m/日</td> </tr> <tr> <td>一体式</td> <td>33 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	排水柵の種類	作業日当り標準作業量	排水柵A	12 箇所/日	排水柵B 20kg/個未満	11 箇所/日	排水柵B 20kg/個以上 110kg/個以下	10 箇所/日	作業日当り標準作業量	6.6 枚/日	設置方法	作業日当り標準作業量	組立式	33 m/日	一体式	33 m/日
排水柵の種類	作業日当り標準作業量																
排水柵A	12 箇所/日																
排水柵B 20kg/個未満	11 箇所/日																
排水柵B 20kg/個以上 110kg/個以下	10 箇所/日																
作業日当り標準作業量	6.6 枚/日																
設置方法	作業日当り標準作業量																
組立式	33 m/日																
一体式	33 m/日																
道路附属物設置工	<p>① 距離標</p> <table border="1" data-bbox="515 904 1289 1099"> <thead> <tr> <th rowspan="2">形 式</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>設置</th> <th>撤去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パネル式 (アンカー固定)</td> <td>16 枚/日</td> <td>40 枚/日</td> </tr> <tr> <td>パネル式 (金具固定)</td> <td>24 枚/日</td> <td>60 枚/日</td> </tr> <tr> <td>パネル式 (土中埋込)</td> <td>10 枚/日</td> <td>25 枚/日</td> </tr> </tbody> </table>	形 式	作業日当り標準作業量		設置	撤去	パネル式 (アンカー固定)	16 枚/日	40 枚/日	パネル式 (金具固定)	24 枚/日	60 枚/日	パネル式 (土中埋込)	10 枚/日	25 枚/日		
形 式	作業日当り標準作業量																
	設置	撤去															
パネル式 (アンカー固定)	16 枚/日	40 枚/日															
パネル式 (金具固定)	24 枚/日	60 枚/日															
パネル式 (土中埋込)	10 枚/日	25 枚/日															
スノーポール設置・撤去工	<p>① スノーポール設置・撤去工</p> <table border="1" data-bbox="515 1189 1289 1384"> <thead> <tr> <th rowspan="2">スノーポール規格</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>設置</th> <th>撤去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>かぶせ型</td> <td>90 本/日</td> <td>105 本/日</td> </tr> <tr> <td>土中単柱型</td> <td>40 本/日</td> <td>40 本/日</td> </tr> <tr> <td>挿入単柱型</td> <td>55 本/日</td> <td>55 本/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 「かぶせ型」の作業日当り標準作業量は、普通作業員2名の場合。 「土中単柱型」の作業日当り標準作業量は、普通作業員4名の場合。 「挿入単柱型」の作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p>	スノーポール規格	作業日当り標準作業量		設置	撤去	かぶせ型	90 本/日	105 本/日	土中単柱型	40 本/日	40 本/日	挿入単柱型	55 本/日	55 本/日		
スノーポール規格	作業日当り標準作業量																
	設置	撤去															
かぶせ型	90 本/日	105 本/日															
土中単柱型	40 本/日	40 本/日															
挿入単柱型	55 本/日	55 本/日															

工 種 名	設 定 内 容				
路面切削工	① 路面切削				
	施工区分	全面切削		帯状切削	
		4,000m ² 以下	4,000m ² を超え		
	平均切削深さ(H)	6cm以下		6cmを超え 12cm以下	3cm以下
	作業日当り標準作業量 (m ² /日)	1,400	1,800	1,340	1,800
<p>(注) 1. 作業日当り標準作業量には、路面切削機等の施工箇所間及び機械待避場所と施工箇所間の自走による移動を含むが、運搬車両による移動は別途考慮する。</p> <p>2. 全面切削の施工区分は、1 工事の切削面積のうち全面切削に係る施工面積を対象とする。</p> <p>3. 上表には、清掃作業を含む。</p> <p>4. 平均切削深さは、次式による。</p> $H = \frac{A_v}{W} \times 100$ <p style="margin-left: 40px;">H : 1 現場の平均切削深さ (cm)</p> <p style="margin-left: 40px;">A_v : 1 現場の平均切削断面積 (m²)</p> <p style="margin-left: 40px;">W : 平均切削幅員 (m)</p> <p style="margin-left: 40px;">なお、帯状切削の場合は、W = 2 mとする。</p> <p>5. 帯状切削とは、不陸部の切削幅が路面切削機の切削幅より狭い場合をいう。</p> <p>6. 帯状切削の施工面積は、次式による。</p> <p style="margin-left: 40px;">延べ施工面積 = 切削機の作業幅 (2 m) × 延べ施工延長</p>					

工 種 名	設 定 内 容		
路面切削工	② 殻運搬（路面切削）		
	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	無し	0.2km 以下	167 m ³ /日
		0.5km 以下	143 m ³ /日
		1.0km 以下	125 m ³ /日
		1.5km 以下	111 m ³ /日
		2.0km 以下	91 m ³ /日
		2.5km 以下	83 m ³ /日
		3.0km 以下	71 m ³ /日
		3.5km 以下	67 m ³ /日
		4.0km 以下	59 m ³ /日
		4.5km 以下	56 m ³ /日
		5.0km 以下	50 m ³ /日
		5.5km 以下	48 m ³ /日
		6.5km 以下	43 m ³ /日
		7.5km 以下	38 m ³ /日
		9.0km 以下	34 m ³ /日
		10.5km 以下	30 m ³ /日
		12.0km 以下	28 m ³ /日
		13.5km 以下	25 m ³ /日
		16.0km 以下	23 m ³ /日
		18.5km 以下	20 m ³ /日
	21.5km 以下	19 m ³ /日	
	26.0km 以下	17 m ³ /日	
	32.0km 以下	15 m ³ /日	
	39.5km 以下	14 m ³ /日	
	47.0km 以下	12 m ³ /日	
	55.5km 以下	11 m ³ /日	
	60.0km 以下	10 m ³ /日	

工 種 名	設 定 内 容																																																												
路面切削工	<table border="1" data-bbox="533 304 1362 1621"> <thead> <tr> <th data-bbox="533 304 839 383">DID 区間の 有無</th> <th data-bbox="839 304 1099 383">運搬距離</th> <th data-bbox="1099 304 1362 383">作業日当り 標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="24" style="text-align: center;">有り</td><td>0.2km 以下</td><td>167 m³/日</td></tr> <tr><td>0.5km 以下</td><td>143 m³/日</td></tr> <tr><td>1.0km 以下</td><td>125 m³/日</td></tr> <tr><td>1.5km 以下</td><td>111 m³/日</td></tr> <tr><td>2.0km 以下</td><td>91 m³/日</td></tr> <tr><td>2.5km 以下</td><td>77 m³/日</td></tr> <tr><td>3.0km 以下</td><td>71 m³/日</td></tr> <tr><td>3.5km 以下</td><td>63 m³/日</td></tr> <tr><td>4.0km 以下</td><td>56 m³/日</td></tr> <tr><td>4.5km 以下</td><td>53 m³/日</td></tr> <tr><td>5.0km 以下</td><td>48 m³/日</td></tr> <tr><td>5.5km 以下</td><td>45 m³/日</td></tr> <tr><td>6.0km 以下</td><td>42 m³/日</td></tr> <tr><td>6.5km 以下</td><td>40 m³/日</td></tr> <tr><td>7.5km 以下</td><td>37 m³/日</td></tr> <tr><td>8.5km 以下</td><td>33 m³/日</td></tr> <tr><td>9.5km 以下</td><td>30 m³/日</td></tr> <tr><td>11.0km 以下</td><td>28 m³/日</td></tr> <tr><td>12.5km 以下</td><td>25 m³/日</td></tr> <tr><td>14.5km 以下</td><td>23 m³/日</td></tr> <tr><td>16.5km 以下</td><td>20 m³/日</td></tr> <tr><td>19.0km 以下</td><td>19 m³/日</td></tr> <tr><td>22.0km 以下</td><td>17 m³/日</td></tr> <tr><td>25.5km 以下</td><td>15 m³/日</td></tr> <tr><td>30.0km 以下</td><td>14 m³/日</td></tr> <tr><td>36.0km 以下</td><td>12 m³/日</td></tr> <tr><td>46.0km 以下</td><td>11 m³/日</td></tr> <tr><td>60.0km 以下</td><td>10 m³/日</td></tr> </tbody> </table> <p data-bbox="533 1621 1430 1765">(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合は、別途考慮する。 3. DID (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。</p>	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量	有り	0.2km 以下	167 m ³ /日	0.5km 以下	143 m ³ /日	1.0km 以下	125 m ³ /日	1.5km 以下	111 m ³ /日	2.0km 以下	91 m ³ /日	2.5km 以下	77 m ³ /日	3.0km 以下	71 m ³ /日	3.5km 以下	63 m ³ /日	4.0km 以下	56 m ³ /日	4.5km 以下	53 m ³ /日	5.0km 以下	48 m ³ /日	5.5km 以下	45 m ³ /日	6.0km 以下	42 m ³ /日	6.5km 以下	40 m ³ /日	7.5km 以下	37 m ³ /日	8.5km 以下	33 m ³ /日	9.5km 以下	30 m ³ /日	11.0km 以下	28 m ³ /日	12.5km 以下	25 m ³ /日	14.5km 以下	23 m ³ /日	16.5km 以下	20 m ³ /日	19.0km 以下	19 m ³ /日	22.0km 以下	17 m ³ /日	25.5km 以下	15 m ³ /日	30.0km 以下	14 m ³ /日	36.0km 以下	12 m ³ /日	46.0km 以下	11 m ³ /日	60.0km 以下	10 m ³ /日
DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量																																																											
有り	0.2km 以下	167 m ³ /日																																																											
	0.5km 以下	143 m ³ /日																																																											
	1.0km 以下	125 m ³ /日																																																											
	1.5km 以下	111 m ³ /日																																																											
	2.0km 以下	91 m ³ /日																																																											
	2.5km 以下	77 m ³ /日																																																											
	3.0km 以下	71 m ³ /日																																																											
	3.5km 以下	63 m ³ /日																																																											
	4.0km 以下	56 m ³ /日																																																											
	4.5km 以下	53 m ³ /日																																																											
	5.0km 以下	48 m ³ /日																																																											
	5.5km 以下	45 m ³ /日																																																											
	6.0km 以下	42 m ³ /日																																																											
	6.5km 以下	40 m ³ /日																																																											
	7.5km 以下	37 m ³ /日																																																											
	8.5km 以下	33 m ³ /日																																																											
	9.5km 以下	30 m ³ /日																																																											
	11.0km 以下	28 m ³ /日																																																											
	12.5km 以下	25 m ³ /日																																																											
	14.5km 以下	23 m ³ /日																																																											
	16.5km 以下	20 m ³ /日																																																											
	19.0km 以下	19 m ³ /日																																																											
	22.0km 以下	17 m ³ /日																																																											
	25.5km 以下	15 m ³ /日																																																											
30.0km 以下	14 m ³ /日																																																												
36.0km 以下	12 m ³ /日																																																												
46.0km 以下	11 m ³ /日																																																												
60.0km 以下	10 m ³ /日																																																												
切削オーバーレイ工	該当工種の基準内に記載。																																																												
切削オーバーレイ工 (ICT)	該当工種の基準内に記載。																																																												

工 種 名	設 定 内 容																												
舗装版破碎工	① 舗装版破碎（障害無し）																												
	(1) アスファルト舗装版																												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">障害等の有無</th> <th rowspan="2">騒音振動対策</th> <th rowspan="2">舗装版厚</th> <th colspan="3">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>直接掘削・積込作業</th> <th>舗装版破碎作業</th> <th>掘削・積込作業</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">無し</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">不要</td> <td>15cm以下</td> <td style="text-align: center;">484 m²/日</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え40cm以下</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">288 m²/日</td> <td style="text-align: center;">354 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">必要</td> <td>15cm以下</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">260 m²/日</td> <td style="text-align: center;">470 m²/日</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">180 m²/日</td> <td style="text-align: center;">354 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	作業日当り標準作業量			直接掘削・積込作業	舗装版破碎作業	掘削・積込作業	無し	不要	15cm以下	484 m ² /日	-	-	15cmを超え40cm以下	-	288 m ² /日	354 m ² /日	必要	15cm以下	-	260 m ² /日	470 m ² /日	15cmを超え35cm以下	-	180 m ² /日	354 m ² /日
	障害等の有無				騒音振動対策	舗装版厚	作業日当り標準作業量																						
		直接掘削・積込作業	舗装版破碎作業	掘削・積込作業																									
	無し	不要	15cm以下	484 m ² /日	-	-																							
			15cmを超え40cm以下	-	288 m ² /日	354 m ² /日																							
		必要	15cm以下	-	260 m ² /日	470 m ² /日																							
			15cmを超え35cm以下	-	180 m ² /日	354 m ² /日																							
	(2) コンクリート舗装版																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">騒音振動対策</th> <th rowspan="2">舗装版厚</th> <th colspan="3">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>直接掘削・積込作業</th> <th>舗装版破碎作業</th> <th>掘削・積込作業</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">不要</td> <td>15cm以下</td> <td style="text-align: center;">484 m²/日</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">230 m²/日</td> <td style="text-align: center;">242 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">必要</td> <td>15cm以下</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">190 m²/日</td> <td style="text-align: center;">320 m²/日</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">150 m²/日</td> <td style="text-align: center;">242 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	騒音振動対策	舗装版厚	作業日当り標準作業量			直接掘削・積込作業	舗装版破碎作業	掘削・積込作業	不要	15cm以下	484 m ² /日	-	-	15cmを超え35cm以下	-	230 m ² /日	242 m ² /日	必要	15cm以下	-	190 m ² /日	320 m ² /日	15cmを超え35cm以下	-	150 m ² /日	242 m ² /日			
騒音振動対策			舗装版厚	作業日当り標準作業量																									
	直接掘削・積込作業	舗装版破碎作業		掘削・積込作業																									
不要	15cm以下	484 m ² /日	-	-																									
	15cmを超え35cm以下	-	230 m ² /日	242 m ² /日																									
必要	15cm以下	-	190 m ² /日	320 m ² /日																									
	15cmを超え35cm以下	-	150 m ² /日	242 m ² /日																									
(3) コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>舗装版破碎作業</th> <th>掘削・積込作業</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">15cm以下</td> <td style="text-align: center;">230 m²/日</td> <td style="text-align: center;">170 m²/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">15cmを超え22.5cm以下</td> <td style="text-align: center;">230 m²/日</td> <td style="text-align: center;">150 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚	作業日当り標準作業量		舗装版破碎作業	掘削・積込作業	15cm以下	230 m ² /日	170 m ² /日	15cmを超え22.5cm以下	230 m ² /日	150 m ² /日																		
Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚		作業日当り標準作業量																											
	舗装版破碎作業	掘削・積込作業																											
15cm以下	230 m ² /日	170 m ² /日																											
15cmを超え22.5cm以下	230 m ² /日	150 m ² /日																											
② 舗装版破碎（障害有り）																													
(1) アスファルト舗装版																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>舗装版厚</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>舗装版厚 4cm 以下</td> <td style="text-align: center;">35 m²/日</td> </tr> <tr> <td>舗装版厚 4cm を超え 10cm 以下</td> <td style="text-align: center;">21 m²/日</td> </tr> <tr> <td>舗装版厚 10cm を超え 15cm 以下</td> <td style="text-align: center;">16 m²/日</td> </tr> <tr> <td>舗装版厚 15cm を超え 30cm 以下</td> <td style="text-align: center;">8.8 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	舗装版厚	作業日当り標準作業量	舗装版厚 4cm 以下	35 m ² /日	舗装版厚 4cm を超え 10cm 以下	21 m ² /日	舗装版厚 10cm を超え 15cm 以下	16 m ² /日	舗装版厚 15cm を超え 30cm 以下	8.8 m ² /日																			
舗装版厚	作業日当り標準作業量																												
舗装版厚 4cm 以下	35 m ² /日																												
舗装版厚 4cm を超え 10cm 以下	21 m ² /日																												
舗装版厚 10cm を超え 15cm 以下	16 m ² /日																												
舗装版厚 15cm を超え 30cm 以下	8.8 m ² /日																												
(注) 上表は、積込の有無にかかわらず適用出来る。																													

工 種 名	設 定 内 容																																																																			
舗装版切断工	<p>① 舗装版切断</p> <p>(1) アスファルト舗装版</p> <table border="1"> <tr> <th>アスファルト舗装版厚</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <td>15cm以下</td> <td>203 m/日</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え30cm以下</td> <td>127 m/日</td> </tr> <tr> <td>30cmを超え40cm以下</td> <td>80 m/日</td> </tr> </table> <p>(2) コンクリート舗装版, コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版</p> <table border="1"> <tr> <th>コンクリート舗装版厚</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <td>15cm以下</td> <td>129 m/日</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え30cm以下</td> <td>67 m/日</td> </tr> </table> <p>(注) コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の場合, 舗装版厚はコンクリート舗装版のみの厚さである。</p>	アスファルト舗装版厚	作業日当り標準作業量	15cm以下	203 m/日	15cmを超え30cm以下	127 m/日	30cmを超え40cm以下	80 m/日	コンクリート舗装版厚	作業日当り標準作業量	15cm以下	129 m/日	15cmを超え30cm以下	67 m/日																																																					
アスファルト舗装版厚	作業日当り標準作業量																																																																			
15cm以下	203 m/日																																																																			
15cmを超え30cm以下	127 m/日																																																																			
30cmを超え40cm以下	80 m/日																																																																			
コンクリート舗装版厚	作業日当り標準作業量																																																																			
15cm以下	129 m/日																																																																			
15cmを超え30cm以下	67 m/日																																																																			
道路打換え工	<p>① 道路打換え工</p> <p>作業日当り標準作業量 (総施工量 1,000 m² 未満) (m²/日)</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="2">全体掘削厚</th> <th colspan="2">40 cm以下</th> <th>40 cmを超え 80 cm以下</th> <th>80 cmを超え 120 cm以下</th> </tr> <tr> <th colspan="2">復旧層数</th> <th>2層</th> <th>3層以上 5層以下</th> <th>4層以上 6層以下</th> <th>5, 6層</th> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩掛区分</td> <td>コンクリート圧砕装置 15 cm以下</td> <td rowspan="3">250</td> <td rowspan="2">200</td> <td rowspan="3">160</td> <td rowspan="3">140</td> </tr> <tr> <td>コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 15 cm を超え 30 cm以下</td> </tr> <tr> <td>コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 30 cm を超え 40 cm以下</td> <td>190</td> </tr> </table> <p>(m²/日)</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="2">復旧層数</th> <th>2層</th> <th>3層以上 4層以下</th> <th>5層</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">歩掛区分</td> <td>バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 40 cm以下</td> <td>360</td> <td>270</td> <td>220</td> </tr> <tr> <td>復旧層数</td> <td>2層</td> <td>3層以上 4層以下</td> <td>5層以上 6層以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">歩掛区分</td> <td>バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 40 cmを超え 80 cm以下</td> <td>260</td> <td>210</td> <td>170</td> </tr> <tr> <td>バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 80 cmを超え 120 cm以下</td> <td>200</td> <td>170</td> <td>140</td> </tr> </table> <p>作業日当り標準作業量 (総施工量 1,000 m² 以上) (m²/日)</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="2">全体掘削厚</th> <th colspan="2">40 cm以下</th> <th>40 cmを超え 80 cm以下</th> <th>80 cmを超え 120 cm以下</th> </tr> <tr> <th colspan="2">復旧層数</th> <th>2層</th> <th>3層以上 5層以下</th> <th>4層以上 6層以下</th> <th>5, 6層</th> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩掛区分</td> <td>コンクリート圧砕装置 15 cm以下</td> <td rowspan="3">260</td> <td>220</td> <td>180</td> <td rowspan="3">150</td> </tr> <tr> <td>コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 15 cm を超え 30 cm以下</td> <td>210</td> <td rowspan="2">170</td> </tr> <tr> <td>コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 30 cm を超え 40 cm以下</td> <td>200</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 復旧層数は, 即日復旧を行う(路床~表層まで)の全層数とする。 2. 作業量は, とりこわし~復旧までの作業量とする。</p>	全体掘削厚		40 cm以下		40 cmを超え 80 cm以下	80 cmを超え 120 cm以下	復旧層数		2層	3層以上 5層以下	4層以上 6層以下	5, 6層	歩掛区分	コンクリート圧砕装置 15 cm以下	250	200	160	140	コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 15 cm を超え 30 cm以下	コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 30 cm を超え 40 cm以下	190	復旧層数		2層	3層以上 4層以下	5層	歩掛区分	バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 40 cm以下	360	270	220	復旧層数	2層	3層以上 4層以下	5層以上 6層以下	歩掛区分	バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 40 cmを超え 80 cm以下	260	210	170	バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 80 cmを超え 120 cm以下	200	170	140	全体掘削厚		40 cm以下		40 cmを超え 80 cm以下	80 cmを超え 120 cm以下	復旧層数		2層	3層以上 5層以下	4層以上 6層以下	5, 6層	歩掛区分	コンクリート圧砕装置 15 cm以下	260	220	180	150	コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 15 cm を超え 30 cm以下	210	170	コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 30 cm を超え 40 cm以下	200
全体掘削厚		40 cm以下		40 cmを超え 80 cm以下	80 cmを超え 120 cm以下																																																															
復旧層数		2層	3層以上 5層以下	4層以上 6層以下	5, 6層																																																															
歩掛区分	コンクリート圧砕装置 15 cm以下	250	200	160	140																																																															
	コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 15 cm を超え 30 cm以下																																																																			
	コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 30 cm を超え 40 cm以下		190																																																																	
復旧層数		2層	3層以上 4層以下	5層																																																																
歩掛区分	バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 40 cm以下	360	270	220																																																																
	復旧層数	2層	3層以上 4層以下	5層以上 6層以下																																																																
歩掛区分	バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 40 cmを超え 80 cm以下	260	210	170																																																																
	バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 80 cmを超え 120 cm以下	200	170	140																																																																
全体掘削厚		40 cm以下		40 cmを超え 80 cm以下	80 cmを超え 120 cm以下																																																															
復旧層数		2層	3層以上 5層以下	4層以上 6層以下	5, 6層																																																															
歩掛区分	コンクリート圧砕装置 15 cm以下	260	220	180	150																																																															
	コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 15 cm を超え 30 cm以下		210	170																																																																
	コンクリート圧砕装置・大型ブレードカ 30 cm を超え 40 cm以下		200																																																																	

工 種 名	設 定 内 容				
道路打換え工	(m ² /日)				
	復旧層数		2層	3層以上 4層以下	5層
	歩掛区分	バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 40 cm以下	380	300	240
	復旧層数		2層	3層以上 4層以下	5層以上 6層以下
	歩掛区分	バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 40 cmを超え 80 cm以下	270	230	180
		バックホウによる直接掘削積込・掘削全体厚 80 cmを超え 120 cm以下	210	170	
	(注) 1. 復旧層数は、即日復旧を行う(路床～表層まで)の全層数とする。 2. 作業量は、とりこわし～復旧までの作業量とする。				
	(参考) 各作業単独の場合の作業量				
	作 業 名	舗装版厚さ	掘削深さ 又は総施工量	作業日当り 標準作業量	
	直接掘削積込	—	40cm 以下	606 m ² /日	
40cm を越え 80cm 以下			368 m ² /日		
80cm を越え 120cm 以下			258 m ² /日		
とりこわし掘削積込	15cm 以下	40cm 以下	379 m ² /日		
		40cm を越え 80cm 以下	311 m ² /日		
		80cm を越え 120cm 以下	263 m ² /日		
	15cm を越え 30cm 以下	40cm 以下	356 m ² /日		
		40cm を越え 80cm 以下	296 m ² /日		
		80cm を越え 120cm 以下	253 m ² /日		
30cm を越え 40cm 以下	40cm 以下	318 m ² /日			
	40cm を越え 80cm 以下	270 m ² /日			
	80cm を越え 120cm 以下	233 m ² /日			
不陸整正 (路床又は路盤の補足材敷均し転圧)		1000m ² 未満	1,724 m ² /日		
		1000m ² 以上	2,000 m ² /日		
路盤の敷均し転圧		1000m ² 未満	1,724 m ² /日・層		
		1000m ² 以上	2,000 m ² /日・層		
舗装の敷均し転圧		1000m ² 未満	1,351 m ² /日・層		
		1000m ² 以上	2,000 m ² /日・層		
路上路盤再生工	該当工種の基準内に記載。				
アスファルト注入工	該当工種の基準内に記載。				

工 種 名	設 定 内 容																	
舗装版クラック補修工	① 舗装版クラック補修 <table border="1" data-bbox="491 304 1401 495"> <thead> <tr> <th data-bbox="491 304 683 342">作 業 名</th> <th data-bbox="683 304 1023 342">作業日当り標準作業量</th> <th data-bbox="1023 304 1401 342">摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="491 342 683 416">クラック補修</td> <td data-bbox="683 342 1023 416">620 m/日</td> <td data-bbox="1023 342 1401 416"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 416 683 495">クラック防止シート張</td> <td data-bbox="683 416 1023 495">930 m/日</td> <td data-bbox="1023 416 1401 495"></td> </tr> </tbody> </table>			作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要	クラック補修	620 m/日		クラック防止シート張	930 m/日							
作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要																
クラック補修	620 m/日																	
クラック防止シート張	930 m/日																	
道路附属構造物塗替工	① 道路附属構造物塗替工 <table border="1" data-bbox="491 566 1310 801"> <thead> <tr> <th data-bbox="491 566 703 604">作 業 種 別</th> <th data-bbox="703 566 1023 604">構造物区分</th> <th data-bbox="1023 566 1310 604">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="491 604 703 723" rowspan="3">素地調整</td> <td data-bbox="703 604 1023 642">ポール類</td> <td data-bbox="1023 604 1310 642">78 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="703 642 1023 680">防護柵類</td> <td data-bbox="1023 642 1310 680">100 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="703 680 1023 723">落石防止柵類</td> <td data-bbox="1023 680 1310 723">73 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 723 703 801" rowspan="2">附属構造物塗替</td> <td data-bbox="703 723 1023 761">ポール類</td> <td data-bbox="1023 723 1310 761">89 m²/日・回</td> </tr> <tr> <td data-bbox="703 761 1023 801">防護柵類・落石防止柵類</td> <td data-bbox="1023 761 1310 801">121 m²/日・回</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="507 801 1054 840">(注) 作業日当り標準作業量は、塗装工4名の場合。</p>			作 業 種 別	構造物区分	作業日当り標準作業量	素地調整	ポール類	78 m ² /日	防護柵類	100 m ² /日	落石防止柵類	73 m ² /日	附属構造物塗替	ポール類	89 m ² /日・回	防護柵類・落石防止柵類	121 m ² /日・回
作 業 種 別	構造物区分	作業日当り標準作業量																
素地調整	ポール類	78 m ² /日																
	防護柵類	100 m ² /日																
	落石防止柵類	73 m ² /日																
附属構造物塗替	ポール類	89 m ² /日・回																
	防護柵類・落石防止柵類	121 m ² /日・回																
張紙防止塗装工	① 張紙防止塗装 <table border="1" data-bbox="491 907 1107 1025"> <thead> <tr> <th data-bbox="491 907 815 945">作 業 種 別</th> <th data-bbox="815 907 1107 945">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="491 945 815 983">ケレン作業</td> <td data-bbox="815 945 1107 983">14 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 983 815 1025">張紙防止塗装（1層当り）</td> <td data-bbox="815 983 1107 1025">32 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>			作 業 種 別	作業日当り標準作業量	ケレン作業	14 m ² /日	張紙防止塗装（1層当り）	32 m ² /日									
作 業 種 別	作業日当り標準作業量																	
ケレン作業	14 m ² /日																	
張紙防止塗装（1層当り）	32 m ² /日																	

工 種 名	設 定 内 容																															
床版補強工	<p>① 炭素繊維接着工法 該当工種の基準内に記載。</p> <p>② クラック処理工</p> <table border="1"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>19.6 m/日</td> </tr> </table> <p>③ 足場工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">工 種 名</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">足場 (板張防護含む)</td> <td>桁高 1.5m 以上</td> <td>-</td> <td>33 m²/日</td> </tr> <tr> <td>桁高 1.5m 未満</td> <td>-</td> <td>38 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">朝顔</td> <td rowspan="2">-</td> <td>両側設置</td> <td>227 m²/日</td> </tr> <tr> <td>片側設置</td> <td>455 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">防護工</td> <td rowspan="2">板張防護</td> <td>両側設置</td> <td>278 m²/日</td> </tr> <tr> <td>片側設置</td> <td>556 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">シート張防護</td> <td>両側設置</td> <td>1,250 m²/日</td> </tr> <tr> <td>片側設置</td> <td>2,500 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、橋梁特殊工5名の場合。</p>	作業日当り標準作業量	19.6 m/日	工 種 名		作業日当り標準作業量		足場 (板張防護含む)	桁高 1.5m 以上	-	33 m ² /日	桁高 1.5m 未満	-	38 m ² /日	朝顔	-	両側設置	227 m ² /日	片側設置	455 m ² /日	防護工	板張防護	両側設置	278 m ² /日	片側設置	556 m ² /日	シート張防護	両側設置	1,250 m ² /日	片側設置	2,500 m ² /日	
作業日当り標準作業量	19.6 m/日																															
工 種 名		作業日当り標準作業量																														
足場 (板張防護含む)	桁高 1.5m 以上	-	33 m ² /日																													
	桁高 1.5m 未満	-	38 m ² /日																													
朝顔	-	両側設置	227 m ² /日																													
		片側設置	455 m ² /日																													
防護工	板張防護	両側設置	278 m ² /日																													
		片側設置	556 m ² /日																													
	シート張防護	両側設置	1,250 m ² /日																													
		片側設置	2,500 m ² /日																													
橋梁補強工(鋼板巻立て)(1)(2)	<p>① 橋梁補強工(鋼板巻立て)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 種 別</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))</td> <td>72 掛 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">鋼板取付</td> <td>10 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">現場溶接</td> <td>すみ肉脚長 6mm</td> <td>15 m/日</td> </tr> <tr> <td>板厚 6~10mm</td> <td>7 m/日</td> </tr> <tr> <td>板厚 12~13mm</td> <td>3 m/日</td> </tr> <tr> <td>板厚 14~15mm</td> <td>3 m/日</td> </tr> <tr> <td>板厚 16~19mm</td> <td>2 m/日</td> </tr> <tr> <td>板厚 21~22mm</td> <td>1 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">フーチングアンカー 削孔・定着</td> <td>削孔深 0.8m以上1.0m未満</td> <td>46 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>削孔深 1.0m以上1.2m未満</td> <td>40 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>削孔深 1.2m以上1.4m未満</td> <td>36 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>削孔深 1.4m以上1.6m未満</td> <td>32 箇所/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別		作業日当り標準作業量	足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))		72 掛 m ² /日	鋼板取付		10 m ² /日	現場溶接	すみ肉脚長 6mm	15 m/日	板厚 6~10mm	7 m/日	板厚 12~13mm	3 m/日	板厚 14~15mm	3 m/日	板厚 16~19mm	2 m/日	板厚 21~22mm	1 m/日	フーチングアンカー 削孔・定着	削孔深 0.8m以上1.0m未満	46 箇所/日	削孔深 1.0m以上1.2m未満	40 箇所/日	削孔深 1.2m以上1.4m未満	36 箇所/日	削孔深 1.4m以上1.6m未満	32 箇所/日
作 業 種 別		作業日当り標準作業量																														
足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))		72 掛 m ² /日																														
鋼板取付		10 m ² /日																														
現場溶接	すみ肉脚長 6mm	15 m/日																														
	板厚 6~10mm	7 m/日																														
	板厚 12~13mm	3 m/日																														
	板厚 14~15mm	3 m/日																														
	板厚 16~19mm	2 m/日																														
	板厚 21~22mm	1 m/日																														
フーチングアンカー 削孔・定着	削孔深 0.8m以上1.0m未満	46 箇所/日																														
	削孔深 1.0m以上1.2m未満	40 箇所/日																														
	削孔深 1.2m以上1.4m未満	36 箇所/日																														
	削孔深 1.4m以上1.6m未満	32 箇所/日																														
橋梁補強工(コンクリート巻立て)(1)(2)	<p>① 橋梁補強工(コンクリート巻立て)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 種 別</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))</td> <td>64 掛 m²/日</td> </tr> <tr> <td>下地処理</td> <td>32 m²/日</td> </tr> <tr> <td>一般型枠製作・設置・撤去</td> <td>23 m²/日</td> </tr> <tr> <td>合板円形型枠製作・設置・撤去</td> <td>12 m²/日</td> </tr> <tr> <td>コンクリート打設</td> <td>38 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(箇所/日)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>削孔機械名</th> <th>電動ハンマドリル</th> <th colspan="2">ハンドドリル(空圧式)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>削 孔 径(mm)</td> <td>20 以上 30 未満</td> <td colspan="2">30 以上 50 以下</td> </tr> <tr> <td>削 孔 深(m)</td> <td>0.2 以上 0.4 以下</td> <td>0.3 以上 0.6 未満</td> <td>0.6 以上 0.9 以下</td> </tr> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>127</td> <td>77</td> <td>56</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別	作業日当り標準作業量	足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))	64 掛 m ² /日	下地処理	32 m ² /日	一般型枠製作・設置・撤去	23 m ² /日	合板円形型枠製作・設置・撤去	12 m ² /日	コンクリート打設	38 m ³ /日	削孔機械名	電動ハンマドリル	ハンドドリル(空圧式)		削 孔 径(mm)	20 以上 30 未満	30 以上 50 以下		削 孔 深(m)	0.2 以上 0.4 以下	0.3 以上 0.6 未満	0.6 以上 0.9 以下	作業日当り標準作業量	127	77	56			
作 業 種 別	作業日当り標準作業量																															
足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))	64 掛 m ² /日																															
下地処理	32 m ² /日																															
一般型枠製作・設置・撤去	23 m ² /日																															
合板円形型枠製作・設置・撤去	12 m ² /日																															
コンクリート打設	38 m ³ /日																															
削孔機械名	電動ハンマドリル	ハンドドリル(空圧式)																														
削 孔 径(mm)	20 以上 30 未満	30 以上 50 以下																														
削 孔 深(m)	0.2 以上 0.4 以下	0.3 以上 0.6 未満	0.6 以上 0.9 以下																													
作業日当り標準作業量	127	77	56																													

工 種 名	設 定 内 容																																							
橋梁地覆補修工	<p>① とりこわし</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">1.4 m³/日</td> </tr> </table> <p style="margin-left: 40px;">(注) 旧高欄の撤去、鉄筋の切断、破砕片除去・集積及び運搬車の積込みを含む。</p> <p>② 鉄筋</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">0.36 t/日</td> </tr> </table> <p style="margin-left: 40px;">(注) 現場加工及び組立を含む。</p> <p>③ コンクリート</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">0.76 m³/日</td> </tr> </table> <p style="margin-left: 40px;">(注) 人力による打設、型枠（側板部及び底板部）の製作、設置・撤去、はく離剤塗布及び養生作業を含む。</p> <p>④ 足場・防護</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">31 m²/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	1.4 m ³ /日	作業日当り標準作業量	0.36 t/日	作業日当り標準作業量	0.76 m ³ /日	作業日当り標準作業量	31 m ² /日																															
作業日当り標準作業量	1.4 m ³ /日																																							
作業日当り標準作業量	0.36 t/日																																							
作業日当り標準作業量	0.76 m ³ /日																																							
作業日当り標準作業量	31 m ² /日																																							
橋梁補修工 (支承取替工)	<p>① 支承取替（鋼橋及びPC橋）</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">工 種 名</th> <th colspan="3" style="text-align: center;">1 基 当 り 標 準 作 業 日 数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="text-align: center; vertical-align: middle;">支 承 取 替</td> <td>鋼橋－鋼製支承（150 t 以下）</td> <td style="text-align: center;">－</td> <td style="text-align: center;">5 日/基</td> </tr> <tr> <td>鋼橋－ゴム支承（150 t 以下）</td> <td style="text-align: center;">－</td> <td style="text-align: center;">4 日/基</td> </tr> <tr> <td>PC橋－ゴム支承（200 t 以下）</td> <td style="text-align: center;">－</td> <td style="text-align: center;">4 日/基</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">鋼橋－鋼製支承 (150 t を 超 え 250 t 以 下)</td> <td style="text-align: center;">鉄 桁</td> <td style="text-align: center;">7 日/基</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1 箱 桁 2 沓</td> <td style="text-align: center;">8 日/基</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1 箱 桁 1 沓</td> <td style="text-align: center;">11 日/基</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">鋼橋－鋼製支承 (250 t を 超 え 320 t 以 下)</td> <td style="text-align: center;">鉄 桁</td> <td style="text-align: center;">8 日/基</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1 箱 桁 2 沓</td> <td style="text-align: center;">11 日/基</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1 箱 桁 1 沓</td> <td style="text-align: center;">13 日/基</td> </tr> </tbody> </table> <p>② 沓座コンクリートはつり（支承直下部以外）</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td style="text-align: center;">1m³ 当り標準作業日数</td> <td style="text-align: center;">3 日/m³</td> </tr> </table> <p>③ 下部工ブラケット取付</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th rowspan="3" style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">ブラケット単部材質量</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">600kg 以下</th> <th style="text-align: center;">600kg を 超 え 2,000kg 以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">3 基/日</td> <td style="text-align: center;">2 基/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>④ 足場</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">20 m²/日</td> </tr> </table> <p style="margin-left: 40px;">(注) 作業日当り標準作業量は、橋梁特殊工5名の場合。</p>	工 種 名	1 基 当 り 標 準 作 業 日 数			支 承 取 替	鋼橋－鋼製支承（150 t 以下）	－	5 日/基	鋼橋－ゴム支承（150 t 以下）	－	4 日/基	PC橋－ゴム支承（200 t 以下）	－	4 日/基	鋼橋－鋼製支承 (150 t を 超 え 250 t 以 下)	鉄 桁	7 日/基	1 箱 桁 2 沓	8 日/基	1 箱 桁 1 沓	11 日/基	鋼橋－鋼製支承 (250 t を 超 え 320 t 以 下)	鉄 桁	8 日/基	1 箱 桁 2 沓	11 日/基	1 箱 桁 1 沓	13 日/基	1m ³ 当り標準作業日数	3 日/m ³	作業日当り標準作業量	ブラケット単部材質量		600kg 以下	600kg を 超 え 2,000kg 以下	3 基/日	2 基/日	作業日当り標準作業量	20 m ² /日
工 種 名	1 基 当 り 標 準 作 業 日 数																																							
支 承 取 替	鋼橋－鋼製支承（150 t 以下）	－	5 日/基																																					
	鋼橋－ゴム支承（150 t 以下）	－	4 日/基																																					
	PC橋－ゴム支承（200 t 以下）	－	4 日/基																																					
	鋼橋－鋼製支承 (150 t を 超 え 250 t 以 下)	鉄 桁	7 日/基																																					
		1 箱 桁 2 沓	8 日/基																																					
		1 箱 桁 1 沓	11 日/基																																					
	鋼橋－鋼製支承 (250 t を 超 え 320 t 以 下)	鉄 桁	8 日/基																																					
		1 箱 桁 2 沓	11 日/基																																					
		1 箱 桁 1 沓	13 日/基																																					
	1m ³ 当り標準作業日数	3 日/m ³																																						
作業日当り標準作業量	ブラケット単部材質量																																							
	600kg 以下	600kg を 超 え 2,000kg 以下																																						
	3 基/日	2 基/日																																						
作業日当り標準作業量	20 m ² /日																																							
橋梁補修工 (現場溶接鋼桁補強工)	<p>① 現場溶接鋼桁補強</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">14 m/日</td> </tr> </table> <p style="margin-left: 40px;">(注) 上表の作業日当り標準作業量は、計測から現場溶接までの一連作業である。</p>	作業日当り標準作業量	14 m/日																																					
作業日当り標準作業量	14 m/日																																							

工 種 名	設 定 内 容			
橋梁補修工（表面被覆工（塗装工法））	該当工種の計算式（1橋当り施工日数）を参照。			
落橋防止装置工	① コンクリート削孔			
	削孔機械名	削孔径(mm)	削孔深(mm)	作業日当り標準作業量
	電動式コアボーリングマシン	50 以下	500 以下	15 孔/日
			500 超え 1000 以下	12 孔/日
		50 超え 110 以下	500 以下	11 孔/日
			500 超え 1000 以下	9 孔/日
		1000 超え 1300 以下	4 孔/日	
	電動ハンマドリル	20 以上 30 以下	200 以下	84 孔/日
	さく岩機 （ハンドドリル（空圧式））	20 以上 50 以下	200 超え 500 以下	48 孔/日
			500 超え 800 以下	38 孔/日
	② アンカー			
	適用アンカー材径(mm)	打込み方向	作業日当り標準作業量	
	アンカー材径 25 以下	下方向	79 本/日	
		横方向	68 本/日	
	アンカー材径 25 超え 40 以下	下方向	68 本/日	
		横方向	55 本/日	
	アンカー材径 40 超え 55 以下	下方向	58 本/日	
		横方向	43 本/日	
	アンカー材径 55 超え 70 以下	下方向	42 本/日	
		横方向	26 本/日	
	アンカー材径 70 超え 85 以下	下方向	31 本/日	
		横方向	12 本/日	
	③ 充填補修			
	作業日当り標準作業量	92 孔/日		
	④ 現場孔明（鋼構造物）			
	作 業 条 件	作業日当り標準作業量		
	10 本以上/箇所	80 本/日		
	作業性の悪い箇所等	40 本/日		

工 種 名	設 定 内 容																
道路除草工	① 除草																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業形態</th> <th>飛び石防護の有無</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">肩掛け式</td> <td>有り</td> <td>2,250 m²/日</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>2,250 m²/日</td> </tr> <tr> <td>ハンドガイド式</td> <td>－</td> <td>6,120 m²/日</td> </tr> <tr> <td>人力除草</td> <td>－</td> <td>1,000 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業形態	飛び石防護の有無	作業日当り標準作業量	肩掛け式	有り	2,250 m ² /日	無し	2,250 m ² /日	ハンドガイド式	－	6,120 m ² /日	人力除草	－	1,000 m ² /日		
	作業形態	飛び石防護の有無	作業日当り標準作業量														
	肩掛け式	有り	2,250 m ² /日														
		無し	2,250 m ² /日														
	ハンドガイド式	－	6,120 m ² /日														
	人力除草	－	1,000 m ² /日														
	② 集草																
	作業日当り標準作業量	2,760 m ² /日															
	③ 積込運搬																
	(1) 積込																
	作業日当り標準作業量	2,050 m ² /日															
	(2) 運搬																
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	運搬機種・規格	運搬距離	作業日当り標準作業量													
			6.5km 以下	4,917 m ² /日													
			11.5km 以下	4,214 m ² /日													
			14.5km 以下	3,688 m ² /日													
			17.5km 以下	3,278 m ² /日													
			19.5km 以下	2,950 m ² /日													
			21.5km 以下	2,682 m ² /日													
		23.5km 以下	2,458 m ² /日														
		26.0km 以下	2,185 m ² /日														
		28.0km 以下	1,967 m ² /日														
		30.0km 以下	1,788 m ² /日														
		32.0km 以下	1,639 m ² /日														
		34.5km 以下	1,475 m ² /日														
		35.0km 以下	1,341 m ² /日														
パッカー車 [回転式] 積載容量4m ³			4.0km 以下	3,100 m ² /日													
			7.0km 以下	2,818 m ² /日													
			10.0km 以下	2,583 m ² /日													
			14.0km 以下	2,296 m ² /日													
			17.5km 以下	2,067 m ² /日													
		21.0km 以下	1,879 m ² /日														
		25.0km 以下	1,676 m ² /日														
		29.0km 以下	1,512 m ² /日														
	33.0km 以下	1,348 m ² /日															
	35.0km 以下	1,216 m ² /日															
(注) 1. ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。 2. パッカー車の運転日当り運転時間は、6.2hとする。																	

工 種 名	設 定 内 容		
道路除草工	④ 機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬		
	運搬機種・規格	運搬距離	作業日当り標準作業量
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	6.5km 以下	990 m ² /日
		11.5km 以下	958 m ² /日
		14.5km 以下	928 m ² /日
		17.5km 以下	899 m ² /日
		19.5km 以下	873 m ² /日
		21.5km 以下	848 m ² /日
		23.5km 以下	824 m ² /日
		26.0km 以下	791 m ² /日
		28.0km 以下	760 m ² /日
		30.0km 以下	732 m ² /日
		32.0km 以下	706 m ² /日
		34.5km 以下	674 m ² /日
		35.0km 以下	644 m ² /日
	パッカー車 [回転式] 積載容量4m ³	4.0km 以下	885 m ² /日
		7.0km 以下	861 m ² /日
		10.0km 以下	838 m ² /日
		14.0km 以下	805 m ² /日
		17.5km 以下	775 m ² /日
		21.0km 以下	747 m ² /日
		25.0km 以下	712 m ² /日
		29.0km 以下	681 m ² /日
		33.0km 以下	646 m ² /日
	35.0km 以下	614 m ² /日	
	(注) 1. ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。 2. パッカー車の運転日当り運転時間は、6.2hとする。		
	⑤ 機械除草（肩掛式）・集草		
	作業日当り標準作業量	1,240 m ² /日	

工 種 名	設 定 内 容																																																					
道路除草工	<p>⑥ 機械除草（ハンドガイド式）・集草・積込運搬</p> <table border="1" data-bbox="507 302 1244 1249"> <thead> <tr> <th data-bbox="507 302 826 362">運搬機種・規格</th> <th data-bbox="826 302 1034 362">運搬距離</th> <th data-bbox="1034 302 1244 362">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="13">ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級</td> <td>6.5km 以下</td> <td>1,372 m²/日</td> </tr> <tr><td>11.5km 以下</td> <td>1,311 m²/日</td> </tr> <tr><td>14.5km 以下</td> <td>1,255 m²/日</td> </tr> <tr><td>17.5km 以下</td> <td>1,204 m²/日</td> </tr> <tr><td>19.5km 以下</td> <td>1,156 m²/日</td> </tr> <tr><td>21.5km 以下</td> <td>1,113 m²/日</td> </tr> <tr><td>23.5km 以下</td> <td>1,072 m²/日</td> </tr> <tr><td>26.0km 以下</td> <td>1,017 m²/日</td> </tr> <tr><td>28.0km 以下</td> <td>967 m²/日</td> </tr> <tr><td>30.0km 以下</td> <td>922 m²/日</td> </tr> <tr><td>32.0km 以下</td> <td>880 m²/日</td> </tr> <tr><td>34.5km 以下</td> <td>831 m²/日</td> </tr> <tr><td>35.0km 以下</td> <td>786 m²/日</td> </tr> <tr><td rowspan="8">パッカー車 [回転式] 積載容量4m³</td> <td>4.0km 以下</td> <td>1,179 m²/日</td> </tr> <tr><td>7.0km 以下</td> <td>1,136 m²/日</td> </tr> <tr><td>10.0km 以下</td> <td>1,096 m²/日</td> </tr> <tr><td>14.0km 以下</td> <td>1,040 m²/日</td> </tr> <tr><td>17.5km 以下</td> <td>991 m²/日</td> </tr> <tr><td>21.0km 以下</td> <td>945 m²/日</td> </tr> <tr><td>25.0km 以下</td> <td>891 m²/日</td> </tr> <tr><td>29.0km 以下</td> <td>842 m²/日</td> </tr> <tr><td>33.0km 以下</td> <td>789 m²/日</td> </tr> <tr><td>35.0km 以下</td> <td>742 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. ダンプトラックの運転日当り運転時間は、5.9hとする。 2. パッカー車の運転日当り運転時間は、6.2hとする。</p> <p>⑦ 機械除草（ハンドガイド式）・集草</p> <table border="1" data-bbox="507 1400 1228 1456"> <tr> <td data-bbox="507 1400 869 1456">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="869 1400 1228 1456">1,902 m²/日</td> </tr> </table>	運搬機種・規格	運搬距離	作業日当り標準作業量	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	6.5km 以下	1,372 m ² /日	11.5km 以下	1,311 m ² /日	14.5km 以下	1,255 m ² /日	17.5km 以下	1,204 m ² /日	19.5km 以下	1,156 m ² /日	21.5km 以下	1,113 m ² /日	23.5km 以下	1,072 m ² /日	26.0km 以下	1,017 m ² /日	28.0km 以下	967 m ² /日	30.0km 以下	922 m ² /日	32.0km 以下	880 m ² /日	34.5km 以下	831 m ² /日	35.0km 以下	786 m ² /日	パッカー車 [回転式] 積載容量4m ³	4.0km 以下	1,179 m ² /日	7.0km 以下	1,136 m ² /日	10.0km 以下	1,096 m ² /日	14.0km 以下	1,040 m ² /日	17.5km 以下	991 m ² /日	21.0km 以下	945 m ² /日	25.0km 以下	891 m ² /日	29.0km 以下	842 m ² /日	33.0km 以下	789 m ² /日	35.0km 以下	742 m ² /日	作業日当り標準作業量	1,902 m ² /日
運搬機種・規格	運搬距離	作業日当り標準作業量																																																				
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	6.5km 以下	1,372 m ² /日																																																				
	11.5km 以下	1,311 m ² /日																																																				
	14.5km 以下	1,255 m ² /日																																																				
	17.5km 以下	1,204 m ² /日																																																				
	19.5km 以下	1,156 m ² /日																																																				
	21.5km 以下	1,113 m ² /日																																																				
	23.5km 以下	1,072 m ² /日																																																				
	26.0km 以下	1,017 m ² /日																																																				
	28.0km 以下	967 m ² /日																																																				
	30.0km 以下	922 m ² /日																																																				
	32.0km 以下	880 m ² /日																																																				
	34.5km 以下	831 m ² /日																																																				
	35.0km 以下	786 m ² /日																																																				
パッカー車 [回転式] 積載容量4m ³	4.0km 以下	1,179 m ² /日																																																				
	7.0km 以下	1,136 m ² /日																																																				
	10.0km 以下	1,096 m ² /日																																																				
	14.0km 以下	1,040 m ² /日																																																				
	17.5km 以下	991 m ² /日																																																				
	21.0km 以下	945 m ² /日																																																				
	25.0km 以下	891 m ² /日																																																				
	29.0km 以下	842 m ² /日																																																				
33.0km 以下	789 m ² /日																																																					
35.0km 以下	742 m ² /日																																																					
作業日当り標準作業量	1,902 m ² /日																																																					
路面清掃工（機械清掃工）	<p>① 路面清掃工 …… 該当工種の計算式を参照。</p> <p>② 歩道掃き出し</p> <table border="1" data-bbox="529 1624 1197 1680"> <tr> <td data-bbox="529 1624 869 1680">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="869 1624 1197 1680">3.2 km/日</td> </tr> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p>	作業日当り標準作業量	3.2 km/日																																																			
作業日当り標準作業量	3.2 km/日																																																					

工 種 名	設 定 内 容		
路面清掃工（人力清掃工）	① 人力清掃工		
	作 業 名	作業日当り標準作業量	
	路肩部	少ない	1.3 km／日
		普通	0.25 km／日
		多い	0.16 km／日
	歩道	少ない	2,000 m ² ／日
		普通	164 m ² ／日
		多い	109 m ² ／日
	横断歩道橋・地下道	少ない	1,000 m ² ／日
		普通	455 m ² ／日
		多い	286 m ² ／日
	中央分離帯	普通	3,333 m ² ／日
		多い	909 m ² ／日
	歩道（草の処理）	普通	63 m ² ／日
		多い	53 m ² ／日
(注) 作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。			

工 種 名	設 定 内 容																	
管渠清掃工，側溝清掃工及び集水桝清掃工（組合せ作業）	① 管渠清掃工（機械清掃）清掃作業																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="512 302 719 340">堆積率</th> <th data-bbox="719 302 1082 340">管径</th> <th data-bbox="1082 302 1369 340">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="512 340 719 456" rowspan="3">50%未満</td> <td data-bbox="719 340 1082 378">φ 200 mm以上 φ 400 mm未満</td> <td data-bbox="1082 340 1369 378">245 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 378 1082 416">φ 400 mm以上 φ 800 mm未満</td> <td data-bbox="1082 378 1369 416">135 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 416 1082 456">φ 800 mm以上 φ 1,000 mm以下</td> <td data-bbox="1082 416 1369 456">88 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 456 719 573" rowspan="3">50%以上</td> <td data-bbox="719 456 1082 495">φ 200 mm以上 φ 400 mm未満</td> <td data-bbox="1082 456 1369 495">163 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 495 1082 533">φ 400 mm以上 φ 800 mm未満</td> <td data-bbox="1082 495 1369 533">103 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 533 1082 573">φ 800 mm以上 φ 1,000 mm以下</td> <td data-bbox="1082 533 1369 573">63 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	堆積率	管径	作業日当り標準作業量	50%未満	φ 200 mm以上 φ 400 mm未満	245 m/日	φ 400 mm以上 φ 800 mm未満	135 m/日	φ 800 mm以上 φ 1,000 mm以下	88 m/日	50%以上	φ 200 mm以上 φ 400 mm未満	163 m/日	φ 400 mm以上 φ 800 mm未満	103 m/日	φ 800 mm以上 φ 1,000 mm以下	63 m/日
	堆積率	管径	作業日当り標準作業量															
	50%未満	φ 200 mm以上 φ 400 mm未満	245 m/日															
		φ 400 mm以上 φ 800 mm未満	135 m/日															
		φ 800 mm以上 φ 1,000 mm以下	88 m/日															
	50%以上	φ 200 mm以上 φ 400 mm未満	163 m/日															
		φ 400 mm以上 φ 800 mm未満	103 m/日															
		φ 800 mm以上 φ 1,000 mm以下	63 m/日															
	(注) 排水管清掃車の運転日当り運転時間は，6.7hとする。																	
	② 管渠清掃工（機械清掃）移動																	
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="512 649 858 736">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="858 649 1177 736">201 km/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	201 km/日															
	作業日当り標準作業量	201 km/日																
	(注) 排水管清掃車の運転日当り運転時間は，6.7hとする。																	
	③ 側溝清掃工（機械清掃の組合せ作業）清掃作業																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="512 813 759 851">堆積率</th> <th data-bbox="759 813 1082 851">側溝断面積</th> <th data-bbox="1082 813 1369 851">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="512 851 759 967" rowspan="2">50%未満</td> <td data-bbox="759 851 1082 889">0.125m² 未満</td> <td data-bbox="1082 851 1369 889">181 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 889 1082 927">0.125m² 以上 0.5m² 未満</td> <td data-bbox="1082 889 1369 927">119 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 927 759 1043" rowspan="2">50%以上</td> <td data-bbox="759 927 1082 965">0.125m² 未満</td> <td data-bbox="1082 927 1369 965">132 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 965 1082 1003">0.125m² 以上 0.5m² 未満</td> <td data-bbox="1082 965 1369 1003">81 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	堆積率	側溝断面積	作業日当り標準作業量	50%未満	0.125m ² 未満	181 m/日	0.125m ² 以上 0.5m ² 未満	119 m/日	50%以上	0.125m ² 未満	132 m/日	0.125m ² 以上 0.5m ² 未満	81 m/日				
堆積率	側溝断面積	作業日当り標準作業量																
50%未満	0.125m ² 未満	181 m/日																
	0.125m ² 以上 0.5m ² 未満	119 m/日																
50%以上	0.125m ² 未満	132 m/日																
	0.125m ² 以上 0.5m ² 未満	81 m/日																
(注) 排水管清掃車の運転日当り運転時間は，6.7hとする。																		
④ 側溝清掃工（機械清掃の組合せ作業）移動																		
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="512 1120 858 1207">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="858 1120 1177 1207">201 km/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	201 km/日																
作業日当り標準作業量	201 km/日																	
(注) 排水管清掃車の運転日当り運転時間は，6.7hとする。																		
⑤ 集水桝清掃工（機械清掃の組合せ作業）清掃作業																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="512 1283 858 1361">泥土堆積厚</th> <th data-bbox="858 1283 1177 1361">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="512 1361 858 1400">25cm 未満</td> <td data-bbox="858 1361 1177 1400">134 個/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1400 858 1440">25cm 以上</td> <td data-bbox="858 1400 1177 1440">60 個/日</td> </tr> </tbody> </table>	泥土堆積厚	作業日当り標準作業量	25cm 未満	134 個/日	25cm 以上	60 個/日												
泥土堆積厚	作業日当り標準作業量																	
25cm 未満	134 個/日																	
25cm 以上	60 個/日																	
(注) 排水管清掃車の運転日当り運転時間は，6.7hとする。																		
⑥ 集水桝清掃工（機械清掃の組合せ作業）移動																		
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="512 1516 858 1603">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="858 1516 1177 1603">201 km/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	201 km/日																
作業日当り標準作業量	201 km/日																	
(注) 排水管清掃車の運転日当り運転時間は，6.7hとする。																		

工 種 名	設 定 内 容										
側溝清掃工（単独作業）	<p>① 側溝清掃（単独作業）清掃作業 …… 該当工種の計算式を参照。</p> <p>② 側溝清掃（単独作業）移動</p> <table border="1"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>195 km/日</td> </tr> </table> <p>（注）排水管清掃車の運転日当り運転時間は、6.5hとする。</p> <p>③ 側溝蓋設置・撤去</p> <table border="1"> <tr> <td>側溝蓋質量</td> <td>作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td>40kg以上80kg以下</td> <td>333 枚/日</td> </tr> <tr> <td>80kgを超え120kg以下</td> <td>250 枚/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	195 km/日	側溝蓋質量	作業日当り標準作業量	40kg以上80kg以下	333 枚/日	80kgを超え120kg以下	250 枚/日		
作業日当り標準作業量	195 km/日										
側溝蓋質量	作業日当り標準作業量										
40kg以上80kg以下	333 枚/日										
80kgを超え120kg以下	250 枚/日										
側溝清掃工（人力清掃工）	<p>① 側溝清掃（人力清掃工）</p> <table border="1"> <tr> <td>側溝蓋規格</td> <td>作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td>無蓋</td> <td>63 m/日</td> </tr> <tr> <td>有蓋 コンクリート蓋</td> <td>26 m/日</td> </tr> <tr> <td>有蓋 鋼蓋（ボルト締無）</td> <td>23 m/日</td> </tr> <tr> <td>有蓋 鋼蓋（ボルト締有）</td> <td>15 m/日</td> </tr> </table> <p>（注）作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p>	側溝蓋規格	作業日当り標準作業量	無蓋	63 m/日	有蓋 コンクリート蓋	26 m/日	有蓋 鋼蓋（ボルト締無）	23 m/日	有蓋 鋼蓋（ボルト締有）	15 m/日
側溝蓋規格	作業日当り標準作業量										
無蓋	63 m/日										
有蓋 コンクリート蓋	26 m/日										
有蓋 鋼蓋（ボルト締無）	23 m/日										
有蓋 鋼蓋（ボルト締有）	15 m/日										
集水桝清掃工（単独作業）	<p>該当工種の計算式を参照。</p>										
集水桝清掃工（人力清掃工）	<p>①集水桝清掃工(人力清掃工)</p> <table border="1"> <tr> <td>蓋の有無及び土砂厚</td> <td>作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td>有蓋 25cm未満</td> <td>13 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>有蓋 25cm以上</td> <td>9.9 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>無蓋 25cm未満</td> <td>23 箇所/日</td> </tr> <tr> <td>無蓋 25cm以上</td> <td>12 箇所/日</td> </tr> </table> <p>（注）作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p>	蓋の有無及び土砂厚	作業日当り標準作業量	有蓋 25cm未満	13 箇所/日	有蓋 25cm以上	9.9 箇所/日	無蓋 25cm未満	23 箇所/日	無蓋 25cm以上	12 箇所/日
蓋の有無及び土砂厚	作業日当り標準作業量										
有蓋 25cm未満	13 箇所/日										
有蓋 25cm以上	9.9 箇所/日										
無蓋 25cm未満	23 箇所/日										
無蓋 25cm以上	12 箇所/日										
トンネル清掃工	<p>該当工種の計算式を参照。</p>										
トンネル照明器具清掃工	<p>① トンネル照明器具清掃工</p> <table border="1"> <tr> <td>作 業 種 別</td> <td>作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td>表面清掃</td> <td>117 灯/日</td> </tr> <tr> <td>表面及び内面清掃</td> <td>60 灯/日</td> </tr> </table>	作 業 種 別	作業日当り標準作業量	表面清掃	117 灯/日	表面及び内面清掃	60 灯/日				
作 業 種 別	作業日当り標準作業量										
表面清掃	117 灯/日										
表面及び内面清掃	60 灯/日										
トンネル漏水対策工	<p>① 面導水</p> <table border="1"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>34 m²/日</td> </tr> </table> <p>② 線導水</p> <table border="1"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>10 m/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	34 m ² /日	作業日当り標準作業量	10 m/日						
作業日当り標準作業量	34 m ² /日										
作業日当り標準作業量	10 m/日										

工 種 名	設 定 内 容														
沓座拡幅工	① 沓座拡幅工 <table border="1" data-bbox="513 304 1197 573"> <thead> <tr> <th>作業名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>チップング (厚 2cm 以下)</td> <td>5.3 m²/日</td> </tr> <tr> <td>アンカー筋挿入 (コンクリート沓座拡幅)</td> <td>91 本/日</td> </tr> <tr> <td>鉄筋 (沓座拡幅工)</td> <td>0.70 t/日</td> </tr> <tr> <td>型枠 (沓座拡幅工)</td> <td>8.8 m²/日</td> </tr> <tr> <td>コンクリート (沓座拡幅工)</td> <td>6.7 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業名	作業日当り標準作業量	チップング (厚 2cm 以下)	5.3 m ² /日	アンカー筋挿入 (コンクリート沓座拡幅)	91 本/日	鉄筋 (沓座拡幅工)	0.70 t/日	型枠 (沓座拡幅工)	8.8 m ² /日	コンクリート (沓座拡幅工)	6.7 m ³ /日		
作業名	作業日当り標準作業量														
チップング (厚 2cm 以下)	5.3 m ² /日														
アンカー筋挿入 (コンクリート沓座拡幅)	91 本/日														
鉄筋 (沓座拡幅工)	0.70 t/日														
型枠 (沓座拡幅工)	8.8 m ² /日														
コンクリート (沓座拡幅工)	6.7 m ³ /日														
欠損部補修工	① 加熱合材補修工 <table border="1" data-bbox="513 642 1166 835"> <thead> <tr> <th>日施工量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1t 未満</td> <td>1.0 t/日</td> </tr> <tr> <td>1t 以上 2t 未満</td> <td>1.6 t/日</td> </tr> <tr> <td>2t 以上 5t 未満</td> <td>4.2 t/日</td> </tr> <tr> <td>5t 以上 20t 未満</td> <td>9.1 t/日</td> </tr> </tbody> </table> ② 常温合材補修工 <table border="1" data-bbox="513 911 1166 987"> <thead> <tr> <th>日施工量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.3t 未満</td> <td>0.3 t/日</td> </tr> </tbody> </table>	日施工量	作業日当り標準作業量	1t 未満	1.0 t/日	1t 以上 2t 未満	1.6 t/日	2t 以上 5t 未満	4.2 t/日	5t 以上 20t 未満	9.1 t/日	日施工量	作業日当り標準作業量	0.3t 未満	0.3 t/日
日施工量	作業日当り標準作業量														
1t 未満	1.0 t/日														
1t 以上 2t 未満	1.6 t/日														
2t 以上 5t 未満	4.2 t/日														
5t 以上 20t 未満	9.1 t/日														
日施工量	作業日当り標準作業量														
0.3t 未満	0.3 t/日														
舗装版削孔工 (アスファルト舗装版)	① アスファルト舗装版削孔 <table border="1" data-bbox="513 1066 1254 1120"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>39 孔/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	39 孔/日												
作業日当り標準作業量	39 孔/日														
横断歩道橋補修工	① 横断歩道橋補修工 <table border="1" data-bbox="513 1200 1254 1314"> <thead> <tr> <th>作業名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>既設舗装はぎ取り</td> <td>40 m²/日</td> </tr> <tr> <td>ノンスリップ撤去</td> <td>277 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業名	作業日当り標準作業量	既設舗装はぎ取り	40 m ² /日	ノンスリップ撤去	277 m/日								
作業名	作業日当り標準作業量														
既設舗装はぎ取り	40 m ² /日														
ノンスリップ撤去	277 m/日														

工 種 名	設 定 内 容										
共同溝工（１） （構造物単位）	① 共同溝工（１層１連 土被り：1.5<DH≤3.0）適用歩掛										
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">歩掛区分</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">①</td> <td style="text-align: center;">3.6 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">②</td> <td style="text-align: center;">3.8 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">③</td> <td style="text-align: center;">3.2 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">④</td> <td style="text-align: center;">3.3 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	歩掛区分	作業日当り標準作業量	①	3.6 m ³ /日	②	3.8 m ³ /日	③	3.2 m ³ /日	④	3.3 m ³ /日
	歩掛区分	作業日当り標準作業量									
	①	3.6 m ³ /日									
	②	3.8 m ³ /日									
	③	3.2 m ³ /日									
	④	3.3 m ³ /日									
	② 共同溝工（１層２連 土被り：1.5<DH≤3.0）適用歩掛										
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">歩掛区分</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">③</td> <td style="text-align: center;">3.9 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">④</td> <td style="text-align: center;">4.0 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	歩掛区分	作業日当り標準作業量	③	3.9 m ³ /日	④	4.0 m ³ /日				
	歩掛区分	作業日当り標準作業量									
	③	3.9 m ³ /日									
	④	4.0 m ³ /日									
	③ 共同溝工（１層２連 土被り：3.0<DH≤5.0）適用歩掛										
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">歩掛区分</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">⑤</td> <td style="text-align: center;">4.7 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">⑥</td> <td style="text-align: center;">4.8 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">⑦</td> <td style="text-align: center;">4.5 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">⑧</td> <td style="text-align: center;">4.5 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	歩掛区分	作業日当り標準作業量	⑤	4.7 m ³ /日	⑥	4.8 m ³ /日	⑦	4.5 m ³ /日	⑧	4.5 m ³ /日
	歩掛区分	作業日当り標準作業量									
⑤	4.7 m ³ /日										
⑥	4.8 m ³ /日										
⑦	4.5 m ³ /日										
⑧	4.5 m ³ /日										
<p>（注） 1. 上表の作業日当り標準作業量には、次の作業が含まれている。 なお、鉄筋工及び防水工・防水層保護工については、別途計上する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・基礎砕石工 敷均し・転圧 ・型枠工（均しコンクリート） 製作・設置・撤去 ・コンクリート工（均しコンクリート） 打設・養生 ・型枠工（歩床部コンクリート） 製作・設置・撤去 ・コンクリート工（歩床部コンクリート） 打設・養生 ・型枠工（躯体部コンクリート） 製作・設置・撤去 ・コンクリート工（躯体部コンクリート） 打設・養生 ・足場・支保工 設置・撤去 ・伸縮継手 目地・止水板設置 <p>2. 上表の作業日当り標準作業量は、作業の重複を考慮した1スパンでの値であり、工程の算出にあたっては、施工場所、スパン数を考慮して決定するものとする。</p> <p>3. 作業日当り標準作業量は、基礎砕石工（基礎砕石）、コンクリート工（均しコンクリート・歩床部コンクリート）、伸縮継手（目地・止水板）、足場の施工の有無にかかわらず適用出来る。</p> <p>4. コンクリート養生は、散水、給熱を問わず適用する。</p> <p>5. 上表の作業日当り標準作業量は、本体コンクリート（躯体部）換算値である。</p> <p>6. 上表の歩掛区分は、該当工種に記載。</p>											

工 種 名	設 定 内 容		
共同溝工（２）	① 躯体部コンクリートポンプ車打設		
	作業日当り標準作業量	87 m ³ /日	
	② 掘削工		
	土 留 方 式	作業日当り標準作業量	
	土 留 覆 工	124 m ³	
	土 留 開 放	171 m ³	
	③ ダンプトラック運搬		
	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当り 標準作業量
	無し	1.5km 以下	67 m ³ /日
		2.5km 以下	59 m ³ /日
		4.5km 以下	48 m ³ /日
		5.5km 以下	42 m ³ /日
		7.0km 以下	38 m ³ /日
		9.0km 以下	31 m ³ /日
		12.5km 以下	26 m ³ /日
		18.5km 以下	21 m ³ /日
		34.0km 以下	16 m ³ /日
		60.0km 以下	11 m ³ /日
	有り	1.5km 以下	67 m ³ /日
		2.5km 以下	59 m ³ /日
		4.0km 以下	48 m ³ /日
		5.0km 以下	42 m ³ /日
		6.5km 以下	37 m ³ /日
		8.5km 以下	31 m ³ /日
		11.5km 以下	26 m ³ /日
		16.5km 以下	21 m ³ /日
		26.5km 以下	16 m ³ /日
		60.0km 以下	11 m ³ /日
	④ 伸縮継手		
	作業内容	作業日当り標準作業量	
	止水板設置	21 m/日	
	目地材設置	24 m ² /日	
	(注) 作業日当り標準作業量は、型わく工1名の場合。		

工 種 名	設 定 内 容																													
共同溝工（２）	⑤ 防水工・防水層保護工																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">作 業 名</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">防水工</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">一般部及び換気部</td> <td style="text-align: center;">底頂部</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">83 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">側部</td> <td style="text-align: center;">内防水</td> <td style="text-align: center;">34 m²/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">外防水</td> <td style="text-align: center;">53 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">防水層保護工</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">一般部及び換気部</td> <td style="text-align: center;">底頂部</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">200 m²/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">側部</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">63 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">特殊部</td> <td style="text-align: center;">底頂部</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">83 m²/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">側部</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">53 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名			作業日当り標準作業量	防水工	一般部及び換気部	底頂部	-	83 m ² /日	側部	内防水	34 m ² /日	外防水	53 m ² /日	防水層保護工	一般部及び換気部	底頂部	-	200 m ² /日	側部	-	63 m ² /日	特殊部	底頂部	-	83 m ² /日	側部	-	53 m ² /日
	作 業 名			作業日当り標準作業量																										
	防水工	一般部及び換気部	底頂部	-	83 m ² /日																									
			側部	内防水	34 m ² /日																									
		外防水		53 m ² /日																										
		防水層保護工	一般部及び換気部	底頂部	-	200 m ² /日																								
	側部			-	63 m ² /日																									
	特殊部		底頂部	-	83 m ² /日																									
			側部	-	53 m ² /日																									
⑥ 埋戻工																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">施工区分</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工区分①（人力・水締め）</td> <td style="text-align: center;">4.8 m³/日</td> </tr> <tr> <td>施工区分②（ブルドーザ・振動ローラ+タンパ）</td> <td style="text-align: center;">30 m³/日</td> </tr> <tr> <td>施工区分③（ブルドーザ・タイヤローラ）</td> <td style="text-align: center;">50 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	作業日当り標準作業量	施工区分①（人力・水締め）	4.8 m ³ /日	施工区分②（ブルドーザ・振動ローラ+タンパ）	30 m ³ /日	施工区分③（ブルドーザ・タイヤローラ）	50 m ³ /日																						
施工区分	作業日当り標準作業量																													
施工区分①（人力・水締め）	4.8 m ³ /日																													
施工区分②（ブルドーザ・振動ローラ+タンパ）	30 m ³ /日																													
施工区分③（ブルドーザ・タイヤローラ）	50 m ³ /日																													
⑦ 基礎砕石工																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">167 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	167 m ² /日																												
作業日当り標準作業量	167 m ² /日																													
⑧ 足場・支保工																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">作 業 種 別</th> <th style="text-align: center;">支保耐力(f)kN/m²</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">足場工</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">67 掛 m²/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">パイプサポート支保設置撤去</td> <td style="text-align: center;">$f \leq 40$</td> <td style="text-align: center;">38 空 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">$40 < f \leq 60$</td> <td style="text-align: center;">24 空 m³/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">くさび結合支保設置・撤去</td> <td style="text-align: center;">$f \leq 40$</td> <td style="text-align: center;">71 空 m³/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">$40 < f \leq 80$</td> <td style="text-align: center;">48 空 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別	支保耐力(f)kN/m ²	作業日当り標準作業量	足場工	-	67 掛 m ² /日	パイプサポート支保設置撤去	$f \leq 40$	38 空 m ³ /日	$40 < f \leq 60$	24 空 m ³ /日	くさび結合支保設置・撤去	$f \leq 40$	71 空 m ³ /日	$40 < f \leq 80$	48 空 m ³ /日														
作 業 種 別	支保耐力(f)kN/m ²	作業日当り標準作業量																												
足場工	-	67 掛 m ² /日																												
パイプサポート支保設置撤去	$f \leq 40$	38 空 m ³ /日																												
	$40 < f \leq 60$	24 空 m ³ /日																												
くさび結合支保設置・撤去	$f \leq 40$	71 空 m ³ /日																												
	$40 < f \leq 80$	48 空 m ³ /日																												
⑨ 型枠工																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">作業内容</th> <th style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">一般型枠 製作・設置・撤去</td> <td style="text-align: center;">26 m²/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">均し基礎コンクリート型枠 製作・設置・撤去</td> <td style="text-align: center;">43 m²/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">撤去しない埋設型枠 製作・設置</td> <td style="text-align: center;">42 m²/日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">歩床部型枠 製作・設置・撤去</td> <td style="text-align: center;">63 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業内容	作業日当り標準作業量	一般型枠 製作・設置・撤去	26 m ² /日	均し基礎コンクリート型枠 製作・設置・撤去	43 m ² /日	撤去しない埋設型枠 製作・設置	42 m ² /日	歩床部型枠 製作・設置・撤去	63 m ² /日																				
作業内容	作業日当り標準作業量																													
一般型枠 製作・設置・撤去	26 m ² /日																													
均し基礎コンクリート型枠 製作・設置・撤去	43 m ² /日																													
撤去しない埋設型枠 製作・設置	42 m ² /日																													
歩床部型枠 製作・設置・撤去	63 m ² /日																													
⑩ 人力打設（歩床部）																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">作業日当り標準作業量</td> <td style="text-align: center;">7.1 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	7.1 m ³ /日																												
作業日当り標準作業量	7.1 m ³ /日																													

工 種 名	設 定 内 容										
共同溝工（２）	<p>⑪ 養生工</p> <table border="1" data-bbox="475 304 1235 461"> <thead> <tr> <th data-bbox="475 304 855 342">打設条件</th> <th data-bbox="855 304 1235 342">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 342 855 380">躯体部</td> <td data-bbox="855 342 1235 380">77 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 380 855 418">均しコンクリート部</td> <td data-bbox="855 380 1235 418">32 m³/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 418 855 456">歩床部</td> <td data-bbox="855 418 1235 456">16 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="491 465 1094 495">（注）作業日当り標準作業量は、普通作業員1名の場合。</p> <p>⑫ 覆工板開閉作業</p> <table border="1" data-bbox="475 573 1235 629"> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 573 855 629">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="855 573 1235 629">36 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	打設条件	作業日当り標準作業量	躯体部	77 m ³ /日	均しコンクリート部	32 m ³ /日	歩床部	16 m ³ /日	作業日当り標準作業量	36 m ² /日
打設条件	作業日当り標準作業量										
躯体部	77 m ³ /日										
均しコンクリート部	32 m ³ /日										
歩床部	16 m ³ /日										
作業日当り標準作業量	36 m ² /日										
防水工・防水層保護工	共同溝工（２）⑤ 防水工・防水層保護工による。										
電線共同溝工 （C・C・BOX）	<p>① 舗装版破碎積込（電線共同溝工）</p> <table border="1" data-bbox="475 797 1235 853"> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 797 855 853">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="855 797 1235 853">101 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>② 床掘り（電線共同溝工）</p> <table border="1" data-bbox="475 931 1235 987"> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 931 855 987">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="855 931 1235 987">41 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>③ 埋戻し・締固め（電線共同溝工）</p> <table border="1" data-bbox="475 1066 1235 1122"> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 1066 855 1122">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="855 1066 1235 1122">58 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	101 m ² /日	作業日当り標準作業量	41 m ³ /日	作業日当り標準作業量	58 m ³ /日				
作業日当り標準作業量	101 m ² /日										
作業日当り標準作業量	41 m ³ /日										
作業日当り標準作業量	58 m ³ /日										

工 種 名	設 定 内 容			
電線共同溝工 (C・C・BOX)	④ 運搬(電線共同溝工)			
	積載区分	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量
	土砂	無し	0.5km 以下	40 m3/日
			2.0km 以下	33 m3/日
			3.5km 以下	29 m3/日
			6.5km 以下	22 m3/日
			11.5km 以下	17 m3/日
			26.5km 以下	11 m3/日
			60.0km 以下	6 m3/日
		有り	0.5km 以下	40 m3/日
			2.0km 以下	33 m3/日
			3.5km 以下	29 m3/日
			6.0km 以下	22 m3/日
			10.5km 以下	17 m3/日
			22.5km 以下	11 m3/日
			60.0km 以下	6 m3/日
	アスファルト塊	無し	0.5km 以下	31 m3/日
			2.0km 以下	26 m3/日
			3.5km 以下	22 m3/日
			6.5km 以下	17 m3/日
			11.5km 以下	13 m3/日
			26.5km 以下	9 m3/日
			60.0km 以下	4 m3/日
		有り	0.5km 以下	31 m3/日
			2.0km 以下	26 m3/日
			3.5km 以下	22 m3/日
			6.0km 以下	17 m3/日
			10.5km 以下	13 m3/日
22.5km 以下			9 m3/日	
60.0km 以下			4 m3/日	
⑤ 軽量鋼矢板設置・撤去				
作業日当り標準作業量		121 m/日		
⑥ 覆工板設置・撤去				
作業日当り標準作業量		206 m2/日		

工 種 名	設 定 内 容																																		
電線共同溝工 (C・C・BOX)	<p data-bbox="432 271 603 300">⑦ 管路材設置</p> <table border="1" data-bbox="501 304 1310 647"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>設置区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>露出部</td> <td>単管</td> <td>56 m/日</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">埋設部</td> <td>単管設置</td> <td>93 m/日</td> </tr> <tr> <td>F A管設置</td> <td>99 m/日</td> </tr> <tr> <td>ボディ管(φ200mm)設置 (さや管含む)</td> <td>63 m/日</td> </tr> <tr> <td>ボディ管(φ250mm)設置 (さや管含む)</td> <td>36 m/日</td> </tr> <tr> <td></td> <td>多条管</td> <td>118 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="432 689 866 719">⑧ プレキャストボックスブロック設置</p> <table border="1" data-bbox="501 723 1197 878"> <thead> <tr> <th>ボックスブロック1個当り質量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,000kg 以下</td> <td>12 個/日</td> </tr> <tr> <td>1,000kg 超~4,000kg 以下</td> <td>6 個/日</td> </tr> <tr> <td>4,000kg 超~11,000kg 以下</td> <td>4 個/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="432 920 555 949">⑨ 蓋設置</p> <table border="1" data-bbox="501 954 1197 1108"> <thead> <tr> <th>蓋1組当り質量</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200kg 以下</td> <td>9 組/日</td> </tr> <tr> <td>200kg 超~800kg 以下</td> <td>7 組/日</td> </tr> <tr> <td>800kg 超~2,000kg 以下</td> <td>5 組/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業区分	設置区分	作業日当り標準作業量	露出部	単管	56 m/日	埋設部	単管設置	93 m/日	F A管設置	99 m/日	ボディ管(φ200mm)設置 (さや管含む)	63 m/日	ボディ管(φ250mm)設置 (さや管含む)	36 m/日		多条管	118 m/日	ボックスブロック1個当り質量	作業日当り標準作業量	1,000kg 以下	12 個/日	1,000kg 超~4,000kg 以下	6 個/日	4,000kg 超~11,000kg 以下	4 個/日	蓋1組当り質量	作業日当り標準作業量	200kg 以下	9 組/日	200kg 超~800kg 以下	7 組/日	800kg 超~2,000kg 以下	5 組/日
作業区分	設置区分	作業日当り標準作業量																																	
露出部	単管	56 m/日																																	
埋設部	単管設置	93 m/日																																	
	F A管設置	99 m/日																																	
	ボディ管(φ200mm)設置 (さや管含む)	63 m/日																																	
	ボディ管(φ250mm)設置 (さや管含む)	36 m/日																																	
	多条管	118 m/日																																	
ボックスブロック1個当り質量	作業日当り標準作業量																																		
1,000kg 以下	12 個/日																																		
1,000kg 超~4,000kg 以下	6 個/日																																		
4,000kg 超~11,000kg 以下	4 個/日																																		
蓋1組当り質量	作業日当り標準作業量																																		
200kg 以下	9 組/日																																		
200kg 超~800kg 以下	7 組/日																																		
800kg 超~2,000kg 以下	5 組/日																																		
情報ボックス工	<p data-bbox="432 1158 804 1187">① 舗装版破碎(情報ボックス工)</p> <table border="1" data-bbox="501 1191 1197 1245"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>248 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="432 1288 756 1317">② 床掘り(情報ボックス工)</p> <table border="1" data-bbox="501 1321 1197 1375"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>66 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="432 1417 756 1447">③ 埋戻し(情報ボックス工)</p> <table border="1" data-bbox="501 1451 1197 1505"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>44 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="432 1547 555 1576">④ 基礎材</p> <table border="1" data-bbox="501 1581 1197 1635"> <tbody> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>151 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業日当り標準作業量	248 m ² /日	作業日当り標準作業量	66 m ³ /日	作業日当り標準作業量	44 m ³ /日	作業日当り標準作業量	151 m ² /日																										
作業日当り標準作業量	248 m ² /日																																		
作業日当り標準作業量	66 m ³ /日																																		
作業日当り標準作業量	44 m ³ /日																																		
作業日当り標準作業量	151 m ² /日																																		

工 種 名	設 定 内 容			
情報ボックス工	⑤ 埋設部管路材設置			
	本体管の材質	さや管の材質	設置区分	作業日当り標準作業量
	コンクリート製	V U ・ F E P 管類	本体管設置	98 m / 日
			さや管設置	218 m / 日
	合成樹脂製	V U 管類	本体管及びさや管設置	68 m / 日
		F E P 管類		本体管設置
	さや管設置		240 m / 日	
	鋼 製	—	本体管設置	507 m / 日
	⑥ 露出部管路材設置			
	作業日当り標準作業量		21 m / 日	
	⑦ ハンドホール			
	作業日当り標準作業量		4 個 / 日	

工 種 名	設 定 内 容								
トンネル工(NATM)〔発破工法〕 トンネル(NATM)〔機械掘削工法〕	① 掘削工等 …… 該当工種の基準内に記載。(時間当り掘削量) ② 覆工コンクリート等 …… 該当工種の基準内に記載。 ③ インバート工 <table border="1" data-bbox="483 454 1331 568"> <thead> <tr> <th data-bbox="483 454 892 492">作 業 種 別</th> <th data-bbox="896 454 1331 492">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="483 499 892 568">インバート工 掘削工～コンクリート工まで</td> <td data-bbox="896 499 1331 568">2.4 m/日</td> </tr> </tbody> </table> (注) 上表は、インバート厚が 50 cm の場合で、鉄筋は無筋の場合の標準作業量である。 ④ インバート敷均し・締固め工 (路床) <table border="1" data-bbox="483 680 1177 734"> <tbody> <tr> <td data-bbox="483 680 831 734">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="836 680 1177 734">177 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> ⑤ 埋戻し材の積込み <table border="1" data-bbox="483 808 1177 862"> <tbody> <tr> <td data-bbox="483 808 831 862">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="836 808 1177 862">131 m³/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別	作業日当り標準作業量	インバート工 掘削工～コンクリート工まで	2.4 m/日	作業日当り標準作業量	177 m ³ /日	作業日当り標準作業量	131 m ³ /日
作 業 種 別	作業日当り標準作業量								
インバート工 掘削工～コンクリート工まで	2.4 m/日								
作業日当り標準作業量	177 m ³ /日								
作業日当り標準作業量	131 m ³ /日								
トンネル濁水処理工	① 濁水処理設備設置撤去 <table border="1" data-bbox="483 943 1099 1057"> <thead> <tr> <th data-bbox="483 943 791 981">作業内容</th> <th data-bbox="796 943 1099 981">1 箇所当り標準作業日数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="483 987 791 1025">設置</td> <td data-bbox="796 987 1099 1025">4 日/箇所</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1032 791 1057">撤去</td> <td data-bbox="796 1032 1099 1057">3 日/箇所</td> </tr> </tbody> </table>	作業内容	1 箇所当り標準作業日数	設置	4 日/箇所	撤去	3 日/箇所		
作業内容	1 箇所当り標準作業日数								
設置	4 日/箇所								
撤去	3 日/箇所								
トンネル工(NATM)仮設備工(防音扉工)	① 防音扉設置撤去 <table border="1" data-bbox="483 1140 1099 1254"> <thead> <tr> <th data-bbox="483 1140 791 1178">作業内容</th> <th data-bbox="796 1140 1099 1178">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="483 1184 791 1223">設置</td> <td data-bbox="796 1184 1099 1223">35 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1229 791 1254">撤去</td> <td data-bbox="796 1229 1099 1254">49 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作業内容	作業日当り標準作業量	設置	35 m ² /日	撤去	49 m ² /日		
作業内容	作業日当り標準作業量								
設置	35 m ² /日								
撤去	49 m ² /日								

工 種 名	設 定 内 容												
小断面トンネル工(N A T M)	① 掘削工等 …… 該当工種の基準内に記載。(週当り掘削量) ② 覆工コンクリート等 …… 該当工種の基準内に記載。												
トンネル裏込め注土工	該当工種の基準内に記載。												
道路除雪工	現場条件により設定												
鋼橋製作工	現場条件により設定												
橋梁塗装工(工場塗装 及び塗装前処理)	<p>① 塗装前処理</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>二次調整の区分</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>動力工具処理</td> <td>43 m²/日</td> </tr> <tr> <td>製品プラスト</td> <td>16 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、橋梁塗装工1名の場合。</p> <p>② 工場塗装</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>箱桁構造内面歩掛補正</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>箱桁構造内面(密閉部)</td> <td>45 m²/日・回</td> </tr> <tr> <td>上記以外</td> <td>71 m²/日・回</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、橋梁塗装工1名の場合。</p>	二次調整の区分	作業日当り標準作業量	動力工具処理	43 m ² /日	製品プラスト	16 m ² /日	箱桁構造内面歩掛補正	作業日当り標準作業量	箱桁構造内面(密閉部)	45 m ² /日・回	上記以外	71 m ² /日・回
二次調整の区分	作業日当り標準作業量												
動力工具処理	43 m ² /日												
製品プラスト	16 m ² /日												
箱桁構造内面歩掛補正	作業日当り標準作業量												
箱桁構造内面(密閉部)	45 m ² /日・回												
上記以外	71 m ² /日・回												

工 種 名	設 定 内 容																																																																																												
鋼橋架設工	① 支承工，地組工，本締め工 …… 該当工種の計算式（日当り施工量）を参照。 ② 架設工 …… 該当工種の計算式（日当り架設質量）を参照。 ③ 落橋防止装置取付工 …… 該当工種の基準内に記載。 ④ 架設用機械設備据付・解体 …… 該当工種の計算式（所要日数又は日当り施工量）を参照。 ⑤ 鋼床版現場溶接工 …… 該当工種の計算式（日当り施工量）を参照。 ⑥ 足場工，防護工及び登り栈橋工																																																																																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="395 495 1038 533" rowspan="2">作 業 名</th> <th colspan="2" data-bbox="1038 495 1422 533">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th data-bbox="1038 533 1230 562">設置</th> <th data-bbox="1230 533 1422 562">撤去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="395 562 639 719" rowspan="4">主体足場 (パイプ吊足場)</td> <td data-bbox="639 562 1038 607">プレートガーダ・ボックスガーダ</td> <td data-bbox="1038 562 1230 607">152 m²/日</td> <td data-bbox="1230 562 1422 607">217 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 607 1038 651">ラーメン</td> <td data-bbox="1038 607 1230 651">116 m²/日</td> <td data-bbox="1230 607 1422 651">185 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 651 1038 696">トラス，アーチ</td> <td data-bbox="1038 651 1230 696">79 m²/日</td> <td data-bbox="1230 651 1422 696">132 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 696 1038 719">少数 I 桁</td> <td data-bbox="1038 696 1230 719">156 m²/日</td> <td data-bbox="1230 696 1422 719">217 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="395 719 639 797" rowspan="2">主体足場（ワイヤーブリッジ転用足場）</td> <td data-bbox="639 719 1038 763">プレートガーダ・ボックスガーダ</td> <td data-bbox="1038 719 1230 763">98 m²/日</td> <td data-bbox="1230 719 1422 763">156 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 763 1038 797">トラス，アーチ</td> <td data-bbox="1038 763 1230 797">62 m²/日</td> <td data-bbox="1230 763 1422 797">106 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="395 797 639 954" rowspan="4">中段足場</td> <td data-bbox="639 797 1038 842">プレートガーダ・ボックスガーダ</td> <td data-bbox="1038 797 1230 842" rowspan="4">333 m²/日</td> <td data-bbox="1230 797 1422 842" rowspan="4">625 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 842 1038 887">ラーメン</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 887 1038 931">トラス，アーチ</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 931 1038 954">少数 I 桁</td> <td data-bbox="1038 931 1230 954">357 m²/日</td> <td data-bbox="1230 931 1422 954">500 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="395 954 639 1111" rowspan="4">安全通路</td> <td data-bbox="639 954 1038 999">プレートガーダ・ボックスガーダ</td> <td colspan="2" data-bbox="1038 954 1422 999">333 m²/日（設置・撤去）</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 999 1038 1043">ラーメン</td> <td colspan="2" data-bbox="1038 999 1422 1043">172 m²/日（設置・撤去）</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 1043 1038 1088">トラス，アーチ</td> <td colspan="2" data-bbox="1038 1043 1422 1088">167 m²/日（設置・撤去）</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 1088 1038 1111">少数 I 桁</td> <td colspan="2" data-bbox="1038 1088 1422 1111">333 m²/日（設置・撤去）</td> </tr> <tr> <td data-bbox="395 1111 639 1267" rowspan="4">部分作業床</td> <td data-bbox="639 1111 1038 1155">プレートガーダ・ボックスガーダ</td> <td colspan="2" data-bbox="1038 1111 1422 1155">556 m²/日（設置・撤去）</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 1155 1038 1200">ラーメン</td> <td colspan="2" data-bbox="1038 1155 1422 1200">172 m²/日（設置・撤去）</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 1200 1038 1245">トラス，アーチ</td> <td colspan="2" data-bbox="1038 1200 1422 1245">156 m²/日（設置・撤去）</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 1245 1038 1267">少数 I 桁</td> <td colspan="2" data-bbox="1038 1245 1422 1267">556 m²/日（設置・撤去）</td> </tr> <tr> <td data-bbox="395 1267 639 1570" rowspan="8">朝顔</td> <td data-bbox="639 1267 847 1335" rowspan="2">プレートガーダ・ボックスガーダ</td> <td data-bbox="847 1267 1038 1312">両側朝顔</td> <td data-bbox="1038 1267 1230 1312">313 m²/日</td> <td data-bbox="1230 1267 1422 1312">455 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="847 1312 1038 1357">片側朝顔</td> <td data-bbox="1038 1312 1230 1357">625 m²/日</td> <td data-bbox="1230 1312 1422 1357">909 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 1357 847 1424" rowspan="2">ラーメン</td> <td data-bbox="847 1357 1038 1402">両側朝顔</td> <td data-bbox="1038 1357 1230 1402">263 m²/日</td> <td data-bbox="1230 1357 1422 1402">333 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="847 1402 1038 1447">片側朝顔</td> <td data-bbox="1038 1402 1230 1447">526 m²/日</td> <td data-bbox="1230 1402 1422 1447">667 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 1447 847 1514" rowspan="2">トラス，アーチ</td> <td data-bbox="847 1447 1038 1491">両側朝顔</td> <td data-bbox="1038 1447 1230 1491">313 m²/日</td> <td data-bbox="1230 1447 1422 1491">455 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="847 1491 1038 1536">片側朝顔</td> <td data-bbox="1038 1491 1230 1536">625 m²/日</td> <td data-bbox="1230 1491 1422 1536">909 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="639 1536 847 1570" rowspan="2">少数 I 桁</td> <td data-bbox="847 1536 1038 1570">両側朝顔</td> <td data-bbox="1038 1536 1230 1570">357 m²/日</td> <td data-bbox="1230 1536 1422 1570">556 m²/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="847 1570 1038 1570">片側朝顔</td> <td data-bbox="1038 1570 1230 1570">714 m²/日</td> <td data-bbox="1230 1570 1422 1570">1,111 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>			作 業 名		作業日当り標準作業量		設置	撤去	主体足場 (パイプ吊足場)	プレートガーダ・ボックスガーダ	152 m ² /日	217 m ² /日	ラーメン	116 m ² /日	185 m ² /日	トラス，アーチ	79 m ² /日	132 m ² /日	少数 I 桁	156 m ² /日	217 m ² /日	主体足場（ワイヤーブリッジ転用足場）	プレートガーダ・ボックスガーダ	98 m ² /日	156 m ² /日	トラス，アーチ	62 m ² /日	106 m ² /日	中段足場	プレートガーダ・ボックスガーダ	333 m ² /日	625 m ² /日	ラーメン	トラス，アーチ	少数 I 桁	357 m ² /日	500 m ² /日	安全通路	プレートガーダ・ボックスガーダ	333 m ² /日（設置・撤去）		ラーメン	172 m ² /日（設置・撤去）		トラス，アーチ	167 m ² /日（設置・撤去）		少数 I 桁	333 m ² /日（設置・撤去）		部分作業床	プレートガーダ・ボックスガーダ	556 m ² /日（設置・撤去）		ラーメン	172 m ² /日（設置・撤去）		トラス，アーチ	156 m ² /日（設置・撤去）		少数 I 桁	556 m ² /日（設置・撤去）		朝顔	プレートガーダ・ボックスガーダ	両側朝顔	313 m ² /日	455 m ² /日	片側朝顔	625 m ² /日	909 m ² /日	ラーメン	両側朝顔	263 m ² /日	333 m ² /日	片側朝顔	526 m ² /日	667 m ² /日	トラス，アーチ	両側朝顔	313 m ² /日	455 m ² /日	片側朝顔	625 m ² /日	909 m ² /日	少数 I 桁	両側朝顔	357 m ² /日	556 m ² /日	片側朝顔	714 m ² /日	1,111 m ² /日
	作 業 名		作業日当り標準作業量																																																																																										
			設置	撤去																																																																																									
	主体足場 (パイプ吊足場)	プレートガーダ・ボックスガーダ	152 m ² /日	217 m ² /日																																																																																									
		ラーメン	116 m ² /日	185 m ² /日																																																																																									
		トラス，アーチ	79 m ² /日	132 m ² /日																																																																																									
		少数 I 桁	156 m ² /日	217 m ² /日																																																																																									
	主体足場（ワイヤーブリッジ転用足場）	プレートガーダ・ボックスガーダ	98 m ² /日	156 m ² /日																																																																																									
		トラス，アーチ	62 m ² /日	106 m ² /日																																																																																									
	中段足場	プレートガーダ・ボックスガーダ	333 m ² /日	625 m ² /日																																																																																									
		ラーメン																																																																																											
		トラス，アーチ																																																																																											
		少数 I 桁			357 m ² /日	500 m ² /日																																																																																							
	安全通路	プレートガーダ・ボックスガーダ	333 m ² /日（設置・撤去）																																																																																										
		ラーメン	172 m ² /日（設置・撤去）																																																																																										
		トラス，アーチ	167 m ² /日（設置・撤去）																																																																																										
		少数 I 桁	333 m ² /日（設置・撤去）																																																																																										
	部分作業床	プレートガーダ・ボックスガーダ	556 m ² /日（設置・撤去）																																																																																										
		ラーメン	172 m ² /日（設置・撤去）																																																																																										
		トラス，アーチ	156 m ² /日（設置・撤去）																																																																																										
		少数 I 桁	556 m ² /日（設置・撤去）																																																																																										
	朝顔	プレートガーダ・ボックスガーダ	両側朝顔	313 m ² /日	455 m ² /日																																																																																								
			片側朝顔	625 m ² /日	909 m ² /日																																																																																								
		ラーメン	両側朝顔	263 m ² /日	333 m ² /日																																																																																								
片側朝顔			526 m ² /日	667 m ² /日																																																																																									
トラス，アーチ		両側朝顔	313 m ² /日	455 m ² /日																																																																																									
		片側朝顔	625 m ² /日	909 m ² /日																																																																																									
少数 I 桁		両側朝顔	357 m ² /日	556 m ² /日																																																																																									
		片側朝顔	714 m ² /日	1,111 m ² /日																																																																																									
(注) 作業日当り標準作業量は，橋梁特殊工 5 名の場合。																																																																																													

工 種 名	設 定 内 容			
鋼橋架設工	作 業 名		作業日当り標準作業量	
			設置	撤去
	側面塗装足場		278 m ² /日 (設置・撤去)	
	板張防護工	両側朝顔	167 m ² /日	385 m ² /日
		片側朝顔	179 m ² /日	417 m ² /日
	シート張防護工	両側朝顔	714 m ² /日	1,250 m ² /日
		片側朝顔	833 m ² /日	1,250 m ² /日
	シート張防護工 (側面)		1,250 m ² /日 (設置・撤去)	
	ワイヤーブリッジ防護工		100 m ² /日	238 m ² /日
	ネット防護工		263 m ² /日	333 m ² /日
	登り栈橋工		11 m/日	15 m/日
	(注) 作業日当り標準作業量は、橋梁特殊工5名の場合。			
	⑦ 合成床版架設工			
作業日当り標準作業量		66.7 m ² /日		

工 種 名	設 定 内 容													
プレビーム桁架設工	<p>① 架設工 …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>② 地組工, 本締め工 …… 該当工種の計算式 (日当り施工量) を参照。</p> <p>③ 横桁取付工 …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>④ 局部プレストレス工</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>1 径間/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	1 径間/日											
作業日当り標準作業量	1 径間/日													
鋼橋床版工	<p>① 鋼橋床版工</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">型枠 (鋼橋床版)</td> <td>型枠の補正係数 無し</td> <td>20 m²/日</td> </tr> <tr> <td>型枠の補正係数 0.05 以下</td> <td>19 m²/日</td> </tr> <tr> <td>型枠の補正係数 0.06 以上 0.10 以下</td> <td>18 m²/日</td> </tr> <tr> <td>養生 (鋼橋床版)</td> <td></td> <td>63 m²/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名		作業日当り標準作業量	型枠 (鋼橋床版)	型枠の補正係数 無し	20 m ² /日	型枠の補正係数 0.05 以下	19 m ² /日	型枠の補正係数 0.06 以上 0.10 以下	18 m ² /日	養生 (鋼橋床版)		63 m ² /日
作 業 名		作業日当り標準作業量												
型枠 (鋼橋床版)	型枠の補正係数 無し	20 m ² /日												
	型枠の補正係数 0.05 以下	19 m ² /日												
	型枠の補正係数 0.06 以上 0.10 以下	18 m ² /日												
養生 (鋼橋床版)		63 m ² /日												
グレーチング床版架設工及び足場工	<p>該当工種の計算式 (100m² 当り架設日数) を参照。</p>													
ポストテンション桁製作工	<p>① ポストテンション桁製作工</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>工 種 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ポストテンション桁製作工</td> <td>1.2 m³/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表の作業日当り標準作業量には, 軌道設置撤去, 主桁製作台及び足場設置撤去, 鉄筋加工・組立, 横組シーす組立, PCケーブル挿入, 型枠設置・撤去, コンクリート打設・養生, 緊張及びグラウト注入を含んでいる。</p>	工 種 名	作業日当り標準作業量	ポストテンション桁製作工	1.2 m ³ /日									
工 種 名	作業日当り標準作業量													
ポストテンション桁製作工	1.2 m ³ /日													
プレキャストセグメント主桁組立工	<p>該当工種の計算式 (1 本当り施工日数) を参照。</p>													
PC橋架設工	<p>① トラッククレーンによる架設 …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>② 架設桁による架設</p> <p>(1) 桁架設, 架設機械設備据付・解体, 架設機械移動, 軌道設置・撤去 …… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>(2) アンカー工</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>作業日当り標準作業量</td> <td>3.3 箇所/日</td> </tr> </table>	作業日当り標準作業量	3.3 箇所/日											
作業日当り標準作業量	3.3 箇所/日													

工 種 名	設 定 内 容				
P C 橋架設工	③ P C 橋架設工 (横組工, P Cコンボ橋)				
作 業 種 別		作業日当り標準作業量	摘 要		
コンクリート工		40 m ³ /日	横組工		
鉄筋工		1.1 t/日	横組工		
P C 工	プレテンション桁	155 m/日	横組工		
	ポストテンション桁	157 m/日	横組工		
緊張工		27 ケーブル/日	横組工		
P C 板支承工		250 m/日	P Cコンボ橋用		
P C 板仮置工		120 枚/日	P Cコンボ橋用		
P C 板敷設工		50 枚/日	P Cコンボ橋用		
継目工		1,000 m/日	P Cコンボ橋用		
型枠工		8 m ² /日	P Cコンボ橋用		
(注) 上表の作業日当り標準作業量は、P C 橋架設工の一連作業における各作業に適用する。					
④ P C 橋架設工 (足場工及び防護工)					
作 業 名				作業日当り標準作業量	編成人員 (橋梁特殊工)
桁下 足場	ポストテン ション桁	両側朝顔	桁高 1.1 ≤ H < 1.5	42 m ² /日	5 人
			桁高 1.5 ≤ H	36 m ² /日	5 人
	片側朝顔		桁高 1.1 ≤ H < 1.5	67 m ² /日	6 人
			桁高 1.5 ≤ H	55 m ² /日	6 人
プレテンシ ョン桁		両側朝顔	-	60 m ² /日	6 人
		片側朝顔	-	64 m ² /日	6 人
側部足場 (スラブ桁橋)				17 m/日	4 人
橋台・橋脚回り足場ブラケット工				11 m/日	4 人
板張防護工		両側朝顔	-	120 m ² /日	6 人
		片側朝顔	-	150 m ² /日	6 人
ネット防護工				200 m ² /日	4 人
⑤ 支承工, 落橋防止工 … 該当工種の基準内に記載。					
P C 橋片持架設工	① P C 橋片持架設工				
作 業 名		作業日当り標準作業量	摘 要		
柱頭部工		1 箇所/101 日			
片持部工		0.28 m/日			
側径間部		0.25 m/日			
中央閉合部工		1 箇所/37 日			
(注) 作業日 = 供用日数とし, 工期算出の際, 不稼動係数を掛けない。					

工 種 名	設 定 内 容																	
PC橋片持架設工	<p>② 足場及び防護工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">柱頭部足場工</td> <td>柱頭部桁高 6m 未満</td> <td>14 m²/日</td> </tr> <tr> <td>柱頭部桁高 6m 以上</td> <td>7.0 m²/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">橋側足場工</td> <td>29 m/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">橋面手摺工</td> <td>93 m/日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">防護工</td> <td>294 m²/日</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 作業日当り標準作業量は、橋梁特殊工5名の場合。</p>	作 業 名		作業日当り標準作業量	柱頭部足場工	柱頭部桁高 6m 未満	14 m ² /日	柱頭部桁高 6m 以上	7.0 m ² /日	橋側足場工		29 m/日	橋面手摺工		93 m/日	防護工		294 m ² /日
作 業 名		作業日当り標準作業量																
柱頭部足場工	柱頭部桁高 6m 未満	14 m ² /日																
	柱頭部桁高 6m 以上	7.0 m ² /日																
橋側足場工		29 m/日																
橋面手摺工		93 m/日																
防護工		294 m ² /日																
ポストテンション場所 打ホロースラブ橋工	該当工種の基準内に記載。																	
ポストテンション場所 打箱桁橋工	該当工種の基準内に記載。																	
RC場所打ホロースラ ブ橋工	該当工種の基準内に記載。																	
架設支保工	<p>① 架設支保工 設置・撤去</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>くさび結合支保設置・撤去</td> <td>337 空 m³/日</td> <td>設置 55%, 撤去 45%</td> </tr> <tr> <td>基礎用鋼材設置・撤去</td> <td>119 m²/日</td> <td>設置 63%, 撤去 37%</td> </tr> <tr> <td>支柱支保設置・撤去</td> <td>286 空 m³/日</td> <td>設置 54%, 撤去 46%</td> </tr> <tr> <td>支柱受台設置・撤去</td> <td>76 m/日</td> <td>設置 56%, 撤去 44%</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要	くさび結合支保設置・撤去	337 空 m ³ /日	設置 55%, 撤去 45%	基礎用鋼材設置・撤去	119 m ² /日	設置 63%, 撤去 37%	支柱支保設置・撤去	286 空 m ³ /日	設置 54%, 撤去 46%	支柱受台設置・撤去	76 m/日	設置 56%, 撤去 44%		
作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要																
くさび結合支保設置・撤去	337 空 m ³ /日	設置 55%, 撤去 45%																
基礎用鋼材設置・撤去	119 m ² /日	設置 63%, 撤去 37%																
支柱支保設置・撤去	286 空 m ³ /日	設置 54%, 撤去 46%																
支柱受台設置・撤去	76 m/日	設置 56%, 撤去 44%																
伸縮装置工 (鋼製)	<p>① 伸縮装置工 (鋼製) 新設 ……該当工種の基準内に記載。</p> <p>② 伸縮装置工 (鋼製) 取替工</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作 業 名</th> <th>作業日当り標準作業量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>伸縮装置工 (鋼製) 取替工 鋼フィンガージョイント等の設置</td> <td>2.8 m/日</td> <td></td> </tr> <tr> <td>伸縮装置工 (鋼製) 取替工 既製品ジョイントの設置</td> <td>3.6 m/日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表の作業日当り標準作業量には、次の作業を含む。</p> <ul style="list-style-type: none"> 鋼フィンガージョイント等の設置 舗装面切断、コンクリートのはつり、旧ジョイント撤去、新ジョイント据付、型枠設置・撤去、CO 打設、はつりから据付に渡って発生する附帯作業 既製品ジョイントの設置 舗装面切断、コンクリートのはつり、旧ジョイント撤去、新ジョイント据付、CO 打設 	作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要	伸縮装置工 (鋼製) 取替工 鋼フィンガージョイント等の設置	2.8 m/日		伸縮装置工 (鋼製) 取替工 既製品ジョイントの設置	3.6 m/日									
作 業 名	作業日当り標準作業量	摘 要																
伸縮装置工 (鋼製) 取替工 鋼フィンガージョイント等の設置	2.8 m/日																	
伸縮装置工 (鋼製) 取替工 既製品ジョイントの設置	3.6 m/日																	
橋梁排水管設置工	<p>① 排水管</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">作 業 名</th> <th colspan="2">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th>足場有り</th> <th>足場無し</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>コンクリートアンカーボルト設置</td> <td>59 本/日</td> <td>76 本/日</td> </tr> <tr> <td>排水管設置</td> <td>17 m/日</td> <td>22 m/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量		足場有り	足場無し	コンクリートアンカーボルト設置	59 本/日	76 本/日	排水管設置	17 m/日	22 m/日						
作 業 名	作業日当り標準作業量																	
	足場有り	足場無し																
コンクリートアンカーボルト設置	59 本/日	76 本/日																
排水管設置	17 m/日	22 m/日																

工 種 名	設 定 内 容						
歩道橋（側道橋） 架設工	<p>① アンカーフレーム据付工，ベント設備設置・撤去工 架設工（横断歩道橋），手摺設置工，支承据付工， 架設工（側道橋）支柱据付工，高欄組立工 …………… 該当工種の基準内に記載。</p> <p>② 足場工（手摺先行枠組足場）</p> <table border="1" data-bbox="480 416 1106 472"> <tr> <td data-bbox="480 416 794 472">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="794 416 1106 472">0.34 箇所／日</td> </tr> </table> <p>（注）作業日当り標準作業量は，橋梁特殊工1名の場合。</p> <p>③ 足場工（吊足場） …… 現場条件により設定</p>	作業日当り標準作業量	0.34 箇所／日				
作業日当り標準作業量	0.34 箇所／日						
側板工	<p>① 側板工</p> <table border="1" data-bbox="480 658 1106 775"> <thead> <tr> <th data-bbox="480 658 794 696">作 業 名</th> <th data-bbox="794 658 1106 696">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="480 696 794 734">側板取付</td> <td data-bbox="794 696 1106 734">18 m²／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="480 734 794 775">側板取外し</td> <td data-bbox="794 734 1106 775">60 m²／日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 名	作業日当り標準作業量	側板取付	18 m ² ／日	側板取外し	60 m ² ／日
作 業 名	作業日当り標準作業量						
側板取付	18 m ² ／日						
側板取外し	60 m ² ／日						
鋼製橋脚設置工	<p>① アンカーフレーム架設工 …… 該当工種の計算式（所要日数）を参照。</p> <p>② 地組工，現場溶接工 …… 該当工種の計算式（日当り施工量）を参照。</p> <p>③ 架設工 …… 該当工種の計算式（日当り架設質量）を参照。</p> <p>④ 本締め工 …… 該当工種の計算式（日当り作業量）を参照。</p>						

工 種 名	設 定 内 容			
橋台・橋脚工（１） （構造物単位）	① 橋台・橋脚工（１）（構造物単位）			
	構造物種別	構造物高さ区分 (m)	コンクリート打設量区分	作業日当り 標準作業量 (m ³ /日)
	T形橋脚	5 ≤ H < 10	100m ³ 以上300m ³ 未満	6.6 (6.5)
300m ³ 以上500m ³ 未満			8.9 (8.8)	
10 ≤ H < 15		120m ³ 以上220m ³ 未満	5.6 (5.5)	
		220m ³ 以上440m ³ 未満	7.8 (7.7)	
		440m ³ 以上650m ³ 未満	8.5 (8.4)	
15 ≤ H < 25		290m ³ 以上910m ³ 未満	8.6 (8.4)	
	910m ³ 以上980m ³ 未満	9.9 (9.7)		
壁式橋脚	5 ≤ H < 15	100m ³ 以上280m ³ 未満	6.5 (6.5)	
		280m ³ 以上700m ³ 未満	9.6 (9.5)	
	15 ≤ H < 20	250m ³ 以上520m ³ 未満	7.4 (7.3)	
			520m ³ 以上700m ³ 未満	8.6 (8.5)
逆T式橋台	H < 5	50m ³ 以上140m ³ 未満	4.3 (4.3)	
		140m ³ 以上260m ³ 未満	6.9 (6.9)	
	5 ≤ H < 7	50m ³ 以上 90m ³ 未満	3.2 (3.2)	
		90m ³ 以上160m ³ 未満	4.4 (4.3)	
		160m ³ 以上310m ³ 未満	6.1 (6.1)	
	7 ≤ H < 9	70m ³ 以上110m ³ 未満	3.9 (3.9)	
		110m ³ 以上210m ³ 未満	5.7 (5.6)	
		210m ³ 以上310m ³ 未満	7.4 (7.3)	
	9 ≤ H < 10	130m ³ 以上280m ³ 未満	6.3 (6.2)	
		280m ³ 以上310m ³ 未満	7.6 (7.5)	
	10 ≤ H < 11	230m ³ 以上370m ³ 未満	7.5 (7.4)	
		370m ³ 以上650m ³ 未満	9.7 (9.6)	
	11 ≤ H < 12	230m ³ 以上320m ³ 未満	6.8 (6.7)	
		320m ³ 以上560m ³ 未満	8.9 (8.8)	
560m ³ 以上650m ³ 未満		10.5 (10.3)		
	<p>(注) 1. 上表の作業日当り標準作業量は、次の作業が含まれる。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・基礎材敷均し・転圧 ・均しコンクリート型枠製作・設置・撤去・均しコンクリート打設・養生 ・コンクリート打設・養生・型枠製作設置・撤去 ・鉄筋加工・組立 ・足場設置・撤去 ・支保設置・撤去 ・水抜パイプ設置(橋台のみ) <p>2. 上表のコンクリート打設量区分は、1基当りの全体量を表しており、工程の算出にあたっては全数量における標準作業量で各現場条件に応じ算出するものとする。</p> <p>3. 作業日当り標準作業量は、基礎材、均しコンクリート、足場、水抜きパイプの施工の有無にかかわらず適用出来る。また、手摺先行型枠組足場を使用する場合は、() 書きの数値を適用する。</p> <p>4. コンクリート養生は、散水・保温を問わず適用する。</p> <p>5. 上表の作業日当り標準作業量は、橋台・橋脚本体コンクリート換算値である。</p>			
橋台・橋脚工（２）	① 橋台・橋脚工（２）			
	打設方法	構造物区分	設計日打設量区 分	作業日当り 標準作業量
	コンクリート ポンプ車打設	橋台・橋脚工	50m ³ 以上	110 m ³ /日
	(注) 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。			
橋梁検査路架設工	該当工種の基準内に記載。			

工 種 名	設 定 内 容																																																																											
公園植栽工	<p data-bbox="469 271 767 300">① 公園植栽工（高木植栽）</p> <table border="1" data-bbox="612 304 1287 535"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="612 304 951 338">作 業 種 別</th> <th data-bbox="951 304 1287 338">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="612 338 679 535" rowspan="5">植 栽 (高 木)</td> <td data-bbox="679 338 951 376">(幹周) 15cm 未満</td> <td data-bbox="951 338 1287 376">31 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="679 376 951 414">15cm 以上 25cm 未満</td> <td data-bbox="951 376 1287 414">19 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="679 414 951 452">25cm 以上 40cm 未満</td> <td data-bbox="951 414 1287 452">20 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="679 452 951 490">40cm 以上 60cm 未満</td> <td data-bbox="951 452 1287 490">10 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="679 490 951 535">60cm 以上 90cm 未満</td> <td data-bbox="951 490 1287 535">6 本/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="469 577 767 607">② 公園植栽工（支柱設置）</p> <table border="1" data-bbox="600 611 1227 958"> <thead> <tr> <th data-bbox="600 611 927 645">支柱区分</th> <th data-bbox="927 611 1227 645">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="600 645 927 683">二脚鳥居支柱（添木付）</td> <td data-bbox="927 645 1227 683">56 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 683 927 721">二脚鳥居支柱（添木なし）</td> <td data-bbox="927 683 1227 721">77 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 721 927 759">三脚鳥居支柱</td> <td data-bbox="927 721 1227 759">56 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 759 927 797">十字鳥居支柱</td> <td data-bbox="927 759 1227 797">37 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 797 927 835">二脚鳥居組合せ</td> <td data-bbox="927 797 1227 835">28 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 835 927 873">八ッ掛（三脚）（竹）</td> <td data-bbox="927 835 1227 873">77 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 873 927 911">八ッ掛（丸太）L=4m</td> <td data-bbox="927 873 1227 911">50 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 911 927 958">八ッ掛（丸太）L=6～7m</td> <td data-bbox="927 911 1227 958">32 本/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="469 1001 783 1030">③ 公園植栽掘取（移植）工</p> <table border="1" data-bbox="531 1034 1394 1458"> <thead> <tr> <th data-bbox="531 1034 719 1108" rowspan="2">樹木区分</th> <th data-bbox="719 1034 1046 1108" rowspan="2">寸法</th> <th colspan="2" data-bbox="1046 1034 1394 1068">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th data-bbox="1046 1068 1222 1108">根巻き有り</th> <th data-bbox="1222 1068 1394 1108">根巻き無し</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="531 1108 719 1263" rowspan="4">中低木</td> <td data-bbox="719 1108 1046 1146">樹高 50cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1108 1222 1146">333 本/日</td> <td data-bbox="1222 1108 1394 1146">500 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1146 1046 1184">樹高 50cm 以上 100cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1146 1222 1184">250 本/日</td> <td data-bbox="1222 1146 1394 1184">333 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1184 1046 1223">樹高 100cm 以上 200cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1184 1222 1223">143 本/日</td> <td data-bbox="1222 1184 1394 1223">167 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1223 1046 1263">樹高 200cm 以上 300cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1223 1222 1263">59 本/日</td> <td data-bbox="1222 1223 1394 1263">71 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1263 719 1458" rowspan="5">高木</td> <td data-bbox="719 1263 1046 1301">幹周 15cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1263 1222 1301">50 本/日</td> <td data-bbox="1222 1263 1394 1301">59 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1301 1046 1339">幹周 15cm 以上 25cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1301 1222 1339">23 本/日</td> <td data-bbox="1222 1301 1394 1339">28 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1339 1046 1377">幹周 25cm 以上 40cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1339 1222 1377">14 本/日</td> <td data-bbox="1222 1339 1394 1377">17 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1377 1046 1415">幹周 40cm 以上 60cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1377 1222 1415">10 本/日</td> <td data-bbox="1222 1377 1394 1415">11 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1415 1046 1458">幹周 60cm 以上 90cm 未満</td> <td data-bbox="1046 1415 1222 1458">5.9 本/日</td> <td data-bbox="1222 1415 1394 1458">7.1 本/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="469 1500 587 1529">④ 幹巻き</p> <table border="1" data-bbox="600 1534 1227 1688"> <thead> <tr> <th data-bbox="600 1534 927 1572">幹周</th> <th data-bbox="927 1534 1227 1572">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="600 1572 927 1610">25cm 以上 40cm 未満</td> <td data-bbox="927 1572 1227 1610">91 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 1610 927 1648">40cm 以上 60cm 未満</td> <td data-bbox="927 1610 1227 1648">50 本/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 1648 927 1688">60cm 以上 90cm 未満</td> <td data-bbox="927 1648 1227 1688">31 本/日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別		作業日当り標準作業量	植 栽 (高 木)	(幹周) 15cm 未満	31 本/日	15cm 以上 25cm 未満	19 本/日	25cm 以上 40cm 未満	20 本/日	40cm 以上 60cm 未満	10 本/日	60cm 以上 90cm 未満	6 本/日	支柱区分	作業日当り標準作業量	二脚鳥居支柱（添木付）	56 本/日	二脚鳥居支柱（添木なし）	77 本/日	三脚鳥居支柱	56 本/日	十字鳥居支柱	37 本/日	二脚鳥居組合せ	28 本/日	八ッ掛（三脚）（竹）	77 本/日	八ッ掛（丸太）L=4m	50 本/日	八ッ掛（丸太）L=6～7m	32 本/日	樹木区分	寸法	作業日当り標準作業量		根巻き有り	根巻き無し	中低木	樹高 50cm 未満	333 本/日	500 本/日	樹高 50cm 以上 100cm 未満	250 本/日	333 本/日	樹高 100cm 以上 200cm 未満	143 本/日	167 本/日	樹高 200cm 以上 300cm 未満	59 本/日	71 本/日	高木	幹周 15cm 未満	50 本/日	59 本/日	幹周 15cm 以上 25cm 未満	23 本/日	28 本/日	幹周 25cm 以上 40cm 未満	14 本/日	17 本/日	幹周 40cm 以上 60cm 未満	10 本/日	11 本/日	幹周 60cm 以上 90cm 未満	5.9 本/日	7.1 本/日	幹周	作業日当り標準作業量	25cm 以上 40cm 未満	91 本/日	40cm 以上 60cm 未満	50 本/日	60cm 以上 90cm 未満	31 本/日
作 業 種 別		作業日当り標準作業量																																																																										
植 栽 (高 木)	(幹周) 15cm 未満	31 本/日																																																																										
	15cm 以上 25cm 未満	19 本/日																																																																										
	25cm 以上 40cm 未満	20 本/日																																																																										
	40cm 以上 60cm 未満	10 本/日																																																																										
	60cm 以上 90cm 未満	6 本/日																																																																										
支柱区分	作業日当り標準作業量																																																																											
二脚鳥居支柱（添木付）	56 本/日																																																																											
二脚鳥居支柱（添木なし）	77 本/日																																																																											
三脚鳥居支柱	56 本/日																																																																											
十字鳥居支柱	37 本/日																																																																											
二脚鳥居組合せ	28 本/日																																																																											
八ッ掛（三脚）（竹）	77 本/日																																																																											
八ッ掛（丸太）L=4m	50 本/日																																																																											
八ッ掛（丸太）L=6～7m	32 本/日																																																																											
樹木区分	寸法	作業日当り標準作業量																																																																										
		根巻き有り	根巻き無し																																																																									
中低木	樹高 50cm 未満	333 本/日	500 本/日																																																																									
	樹高 50cm 以上 100cm 未満	250 本/日	333 本/日																																																																									
	樹高 100cm 以上 200cm 未満	143 本/日	167 本/日																																																																									
	樹高 200cm 以上 300cm 未満	59 本/日	71 本/日																																																																									
高木	幹周 15cm 未満	50 本/日	59 本/日																																																																									
	幹周 15cm 以上 25cm 未満	23 本/日	28 本/日																																																																									
	幹周 25cm 以上 40cm 未満	14 本/日	17 本/日																																																																									
	幹周 40cm 以上 60cm 未満	10 本/日	11 本/日																																																																									
	幹周 60cm 以上 90cm 未満	5.9 本/日	7.1 本/日																																																																									
幹周	作業日当り標準作業量																																																																											
25cm 以上 40cm 未満	91 本/日																																																																											
40cm 以上 60cm 未満	50 本/日																																																																											
60cm 以上 90cm 未満	31 本/日																																																																											

工 種 名	設 定 内 容																									
公園植栽工	<p data-bbox="467 271 906 300">⑤ 公園植栽運搬（移植）工（5km 以内）</p> <table border="1" data-bbox="529 304 1386 689"> <thead> <tr> <th data-bbox="529 304 759 342">樹木区分</th> <th data-bbox="759 304 1114 342">寸法</th> <th data-bbox="1114 304 1386 342">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="529 342 759 495" rowspan="4">中低木</td> <td data-bbox="759 342 1114 380">樹高 50cm 未満</td> <td data-bbox="1114 342 1386 380">88 本／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 380 1114 418">樹高 50cm 以上 100cm 未満</td> <td data-bbox="1114 380 1386 418">62 本／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 418 1114 456">樹高 100cm 以上 200cm 未満</td> <td data-bbox="1114 418 1386 456">50 本／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 456 1114 495">樹高 200cm 以上 300cm 未満</td> <td data-bbox="1114 456 1386 495">39 本／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="529 495 759 689" rowspan="5">高木</td> <td data-bbox="759 495 1114 533">幹周 15cm 未満</td> <td data-bbox="1114 495 1386 533">27 本／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 533 1114 571">幹周 15cm 以上 25cm 未満</td> <td data-bbox="1114 533 1386 571">20 本／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 571 1114 609">幹周 25cm 以上 40cm 未満</td> <td data-bbox="1114 571 1386 609">67 本／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 609 1114 647">幹周 40cm 以上 60cm 未満</td> <td data-bbox="1114 609 1386 647">28 本／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 647 1114 689">幹周 60cm 以上 90cm 未満</td> <td data-bbox="1114 647 1386 689">12 本／日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="544 696 1386 835">(注) 1. 高木の幹周 25cm 未満と中低木については、積込み・取卸しを含み、高木の幹周 25cm 以上は積込み・取卸しを含まない。 2. 5km を超える場合は、該当工種の計算式（5km を超え 5km 増す毎に加算する運転時間）を参照。</p> <p data-bbox="467 882 687 911">⑥ 公園植栽張芝工</p> <table border="1" data-bbox="596 916 1225 969"> <tr> <td data-bbox="596 916 924 969">作業日当り標準作業量</td> <td data-bbox="924 916 1225 969">500 m²／日</td> </tr> </table>	樹木区分	寸法	作業日当り標準作業量	中低木	樹高 50cm 未満	88 本／日	樹高 50cm 以上 100cm 未満	62 本／日	樹高 100cm 以上 200cm 未満	50 本／日	樹高 200cm 以上 300cm 未満	39 本／日	高木	幹周 15cm 未満	27 本／日	幹周 15cm 以上 25cm 未満	20 本／日	幹周 25cm 以上 40cm 未満	67 本／日	幹周 40cm 以上 60cm 未満	28 本／日	幹周 60cm 以上 90cm 未満	12 本／日	作業日当り標準作業量	500 m ² ／日
樹木区分	寸法	作業日当り標準作業量																								
中低木	樹高 50cm 未満	88 本／日																								
	樹高 50cm 以上 100cm 未満	62 本／日																								
	樹高 100cm 以上 200cm 未満	50 本／日																								
	樹高 200cm 以上 300cm 未満	39 本／日																								
高木	幹周 15cm 未満	27 本／日																								
	幹周 15cm 以上 25cm 未満	20 本／日																								
	幹周 25cm 以上 40cm 未満	67 本／日																								
	幹周 40cm 以上 60cm 未満	28 本／日																								
	幹周 60cm 以上 90cm 未満	12 本／日																								
作業日当り標準作業量	500 m ² ／日																									
公園除草工	<p data-bbox="467 1023 639 1052">① 公園除草工</p> <table border="1" data-bbox="585 1057 1197 1330"> <thead> <tr> <th data-bbox="585 1057 815 1095">作 業 種 別</th> <th data-bbox="815 1057 1197 1095">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="585 1095 815 1133">人力除草</td> <td data-bbox="815 1095 1197 1133">129 m²／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="585 1133 815 1171">人力抜根</td> <td data-bbox="815 1133 1197 1171">68 m²／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="585 1171 815 1209">機械除草Ⅰ</td> <td data-bbox="815 1171 1197 1209">788 m²／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="585 1209 815 1247">機械除草Ⅱ</td> <td data-bbox="815 1209 1197 1247">1,859 m²／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="585 1247 815 1285">集草</td> <td data-bbox="815 1247 1197 1285">1,238 m²／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="585 1285 815 1330">積込・運搬</td> <td data-bbox="815 1285 1197 1330">2,304 m²／日</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 種 別	作業日当り標準作業量	人力除草	129 m ² ／日	人力抜根	68 m ² ／日	機械除草Ⅰ	788 m ² ／日	機械除草Ⅱ	1,859 m ² ／日	集草	1,238 m ² ／日	積込・運搬	2,304 m ² ／日											
作 業 種 別	作業日当り標準作業量																									
人力除草	129 m ² ／日																									
人力抜根	68 m ² ／日																									
機械除草Ⅰ	788 m ² ／日																									
機械除草Ⅱ	1,859 m ² ／日																									
集草	1,238 m ² ／日																									
積込・運搬	2,304 m ² ／日																									

工種名	設 定 内 容					
公園除草工	② トラック 2t 積による公園外への運搬					
	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当り標準作業量
	無し	1. 8km 以下	47 台/日	有り	1. 7km 以下	47 台/日
		3. 2km 以下	24 台/日		3. 0km 以下	24 台/日
		4. 6km 以下	16 台/日		4. 3km 以下	16 台/日
		6. 0km 以下	12 台/日		5. 6km 以下	12 台/日
		7. 5km 以下	9. 4 台/日		7. 0km 以下	9. 4 台/日
		9. 1km 以下	7. 8 台/日		8. 4km 以下	7. 8 台/日
		10. 7km 以下	6. 7 台/日		9. 8km 以下	6. 7 台/日
		12. 4km 以下	5. 9 台/日		11. 2km 以下	5. 9 台/日
		14. 2km 以下	5. 2 台/日		12. 8km 以下	5. 2 台/日
		16. 1km 以下	4. 7 台/日		14. 4km 以下	4. 7 台/日
		18. 1km 以下	4. 3 台/日		16. 0km 以下	4. 3 台/日
		20. 3km 以下	3. 9 台/日		17. 7km 以下	3. 9 台/日
		22. 7km 以下	3. 6 台/日		19. 4km 以下	3. 6 台/日
		25. 2km 以下	3. 4 台/日		21. 4km 以下	3. 4 台/日
	28. 4km 以下	3. 1 台/日	23. 3km 以下	3. 1 台/日		
	30. 0km 以下	2. 9 台/日	25. 3km 以下	2. 9 台/日		
				27. 6km 以下	2. 8 台/日	
				30. 0km 以下	2. 6 台/日	
公園工	① 機械土工（トラクター運転費）					
	作業区分	土質	作業日当り標準作業量			
	耕起	砂・砂質土	4, 393 m ² /日			
		レキ質土・粘性土	3, 852 m ² /日			
	砕土・整地	砂・砂質土	6, 184 m ² /日			
		レキ質土・粘性土	5, 402 m ² /日			
	肥料散布	-	20, 435 m ² /日			
	播種	-	12, 368 m ² /日			
	(注) トラクターの運転日当り運転時間は、4. 7h とする。					
	② コンクリートはつり、つき仕上げ					
	仕上げ区分		作業日当り標準作業量			
	コンクリートはつり仕上げ		2. 6 m ² /日			
	コンクリートつき仕上げ		4. 0 m ² /日			
	(注) 作業日当り標準作業量は、石工 1 名の場合。					
③ レンガ舗装工						
舗装区分		作業日当り標準作業量				
A (平敷き)		24 m ² /日				
B (小端立て敷き)		14 m ² /日				

工 種 名	設 定 内 容																																																										
公園工	<p data-bbox="469 271 639 297">④レンガ縁石工</p> <table border="1" data-bbox="539 302 1158 459"> <thead> <tr> <th data-bbox="539 302 839 340">施工区分</th> <th data-bbox="839 302 1158 340">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="539 340 839 378">A</td> <td data-bbox="839 340 1158 378">190 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 378 839 416">B・C</td> <td data-bbox="839 378 1158 416">56 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 416 839 459">D・E</td> <td data-bbox="839 416 1158 459">89 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="469 501 863 528">⑤ 硬質塩化ビニール管工（排水工）</p> <table border="1" data-bbox="539 533 1090 766"> <thead> <tr> <th data-bbox="539 533 746 571">管径（呼び径）</th> <th data-bbox="746 533 1090 571">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="539 571 746 609">100mm</td> <td data-bbox="746 571 1090 609">43 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 609 746 647">125mm</td> <td data-bbox="746 609 1090 647">38 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 647 746 685">150mm</td> <td data-bbox="746 647 1090 685">36 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 685 746 723">200mm</td> <td data-bbox="746 685 1090 723">32 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 723 746 766">250mm</td> <td data-bbox="746 723 1090 766">30 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="469 808 791 835">⑥ 水道用鋼管敷設（給水工）</p> <table border="1" data-bbox="531 840 1313 1341"> <thead> <tr> <th data-bbox="531 840 839 913" rowspan="2">内径</th> <th colspan="2" data-bbox="839 840 1313 878">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th data-bbox="839 878 1078 913">屋外配管</th> <th data-bbox="1078 878 1313 913">屋内配管</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="531 913 839 952">1/2 インチ (15mm)</td> <td data-bbox="839 913 1078 952">60 m/日</td> <td data-bbox="1078 913 1313 952">37 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 952 839 990">3/4 (20mm)</td> <td data-bbox="839 952 1078 990">53 m/日</td> <td data-bbox="1078 952 1313 990">33 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 990 839 1028">1 (25mm)</td> <td data-bbox="839 990 1078 1028">43 m/日</td> <td data-bbox="1078 990 1313 1028">27 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1028 839 1066">1・1/4 (32mm)</td> <td data-bbox="839 1028 1078 1066">35 m/日</td> <td data-bbox="1078 1028 1313 1066">22 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1066 839 1104">1・1/2 (40mm)</td> <td data-bbox="839 1066 1078 1104">32 m/日</td> <td data-bbox="1078 1066 1313 1104">20 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1104 839 1142">2 (50mm)</td> <td data-bbox="839 1104 1078 1142">25 m/日</td> <td data-bbox="1078 1104 1313 1142">16 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1142 839 1180">2・1/2 (65mm)</td> <td data-bbox="839 1142 1078 1180">20 m/日</td> <td data-bbox="1078 1142 1313 1180">12 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1180 839 1218">3 (80mm)</td> <td data-bbox="839 1180 1078 1218">17 m/日</td> <td data-bbox="1078 1180 1313 1218">11 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1218 839 1256">4 (100mm)</td> <td data-bbox="839 1218 1078 1256">13 m/日</td> <td data-bbox="1078 1218 1313 1256">8.3 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1256 839 1294">5 (125mm)</td> <td data-bbox="839 1256 1078 1294">11 m/日</td> <td data-bbox="1078 1256 1313 1294">7.0 m/日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="531 1294 839 1341">6 (150mm)</td> <td data-bbox="839 1294 1078 1341">9.2 m/日</td> <td data-bbox="1078 1294 1313 1341">5.8 m/日</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="544 1346 1094 1373">(注) 作業日当り標準作業量は、配管工4名の場合。</p>	施工区分	作業日当り標準作業量	A	190 m/日	B・C	56 m/日	D・E	89 m/日	管径（呼び径）	作業日当り標準作業量	100mm	43 m/日	125mm	38 m/日	150mm	36 m/日	200mm	32 m/日	250mm	30 m/日	内径	作業日当り標準作業量		屋外配管	屋内配管	1/2 インチ (15mm)	60 m/日	37 m/日	3/4 (20mm)	53 m/日	33 m/日	1 (25mm)	43 m/日	27 m/日	1・1/4 (32mm)	35 m/日	22 m/日	1・1/2 (40mm)	32 m/日	20 m/日	2 (50mm)	25 m/日	16 m/日	2・1/2 (65mm)	20 m/日	12 m/日	3 (80mm)	17 m/日	11 m/日	4 (100mm)	13 m/日	8.3 m/日	5 (125mm)	11 m/日	7.0 m/日	6 (150mm)	9.2 m/日	5.8 m/日
施工区分	作業日当り標準作業量																																																										
A	190 m/日																																																										
B・C	56 m/日																																																										
D・E	89 m/日																																																										
管径（呼び径）	作業日当り標準作業量																																																										
100mm	43 m/日																																																										
125mm	38 m/日																																																										
150mm	36 m/日																																																										
200mm	32 m/日																																																										
250mm	30 m/日																																																										
内径	作業日当り標準作業量																																																										
	屋外配管	屋内配管																																																									
1/2 インチ (15mm)	60 m/日	37 m/日																																																									
3/4 (20mm)	53 m/日	33 m/日																																																									
1 (25mm)	43 m/日	27 m/日																																																									
1・1/4 (32mm)	35 m/日	22 m/日																																																									
1・1/2 (40mm)	32 m/日	20 m/日																																																									
2 (50mm)	25 m/日	16 m/日																																																									
2・1/2 (65mm)	20 m/日	12 m/日																																																									
3 (80mm)	17 m/日	11 m/日																																																									
4 (100mm)	13 m/日	8.3 m/日																																																									
5 (125mm)	11 m/日	7.0 m/日																																																									
6 (150mm)	9.2 m/日	5.8 m/日																																																									

工 種 名	設 定 内 容																										
公園工	⑦ 硬質塩化ビニール管工（給水工）																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="533 302 842 340">管径（呼び径）</th> <th data-bbox="842 302 1150 340">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="533 340 842 378">15mm</td> <td data-bbox="842 340 1150 378">125 m／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 378 842 416">20mm</td> <td data-bbox="842 378 1150 416">93 m／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 416 842 454">25mm</td> <td data-bbox="842 416 1150 454">77 m／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 454 842 492">30mm</td> <td data-bbox="842 454 1150 492">73 m／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 492 842 530">40mm</td> <td data-bbox="842 492 1150 530">56 m／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 530 842 568">50mm</td> <td data-bbox="842 530 1150 568">44 m／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 568 842 607">65mm</td> <td data-bbox="842 568 1150 607">35 m／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 607 842 645">75mm</td> <td data-bbox="842 607 1150 645">30 m／日</td> </tr> </tbody> </table>	管径（呼び径）	作業日当り標準作業量	15mm	125 m／日	20mm	93 m／日	25mm	77 m／日	30mm	73 m／日	40mm	56 m／日	50mm	44 m／日	65mm	35 m／日	75mm	30 m／日								
	管径（呼び径）	作業日当り標準作業量																									
	15mm	125 m／日																									
	20mm	93 m／日																									
	25mm	77 m／日																									
	30mm	73 m／日																									
	40mm	56 m／日																									
	50mm	44 m／日																									
	65mm	35 m／日																									
75mm	30 m／日																										
(注) 作業日当り標準作業量は、配管工4名の場合。																											
⑧ 水栓類取付工																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="533 766 759 804">口径</th> <th data-bbox="759 766 1062 804">散水栓（箱共）取付</th> <th data-bbox="1062 766 1366 804">作業日当り標準作業量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="533 804 759 875" rowspan="2">15mm</td> <td data-bbox="759 804 1062 842">有り</td> <td data-bbox="1062 804 1366 842">9.5 個／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 842 1062 880">無し</td> <td data-bbox="1062 842 1366 880">57 個／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 880 759 952" rowspan="2">20mm</td> <td data-bbox="759 880 1062 918">有り</td> <td data-bbox="1062 880 1366 918">9.3 個／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="759 918 1062 956">無し</td> <td data-bbox="1062 918 1366 956">50 個／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 956 759 994">25mm</td> <td data-bbox="759 956 1062 994">-</td> <td data-bbox="1062 956 1366 994">44 個／日</td> </tr> </tbody> </table>	口径	散水栓（箱共）取付	作業日当り標準作業量	15mm	有り	9.5 個／日	無し	57 個／日	20mm	有り	9.3 個／日	無し	50 個／日	25mm	-	44 個／日											
口径	散水栓（箱共）取付	作業日当り標準作業量																									
15mm	有り	9.5 個／日																									
	無し	57 個／日																									
20mm	有り	9.3 個／日																									
	無し	50 個／日																									
25mm	-	44 個／日																									
(注) 作業日当り標準作業量は、配管工4名の場合。																											
⑨ ベンチ据付																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="533 1108 815 1180" rowspan="2">質量</th> <th colspan="3" data-bbox="815 1108 1366 1146">作業日当り標準作業量</th> </tr> <tr> <th data-bbox="815 1146 1002 1184">ツール</th> <th data-bbox="1002 1146 1187 1184">背なしベンチ</th> <th data-bbox="1187 1146 1366 1184">背付きベンチ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="533 1184 815 1223">20kg 未満</td> <td data-bbox="815 1184 1002 1223">100 基／日</td> <td data-bbox="1002 1184 1187 1223">-</td> <td data-bbox="1187 1184 1366 1223">-</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1223 815 1261">20kg 以上 30kg 未満</td> <td data-bbox="815 1223 1002 1261">67 基／日</td> <td data-bbox="1002 1223 1187 1261">42 基／日</td> <td data-bbox="1187 1223 1366 1261">36 基／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1261 815 1299">30kg 以上 40kg 未満</td> <td data-bbox="815 1261 1002 1299">-</td> <td data-bbox="1002 1261 1187 1299">36 基／日</td> <td data-bbox="1187 1261 1366 1299">29 基／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1299 815 1337">40kg 以上 50kg 未満</td> <td data-bbox="815 1299 1002 1337">-</td> <td data-bbox="1002 1299 1187 1337">31 基／日</td> <td data-bbox="1187 1299 1366 1337">25 基／日</td> </tr> <tr> <td data-bbox="533 1337 815 1375">50kg 以上</td> <td data-bbox="815 1337 1002 1375">-</td> <td data-bbox="1002 1337 1187 1375">-</td> <td data-bbox="1187 1337 1366 1375">22 基／日</td> </tr> </tbody> </table>	質量	作業日当り標準作業量			ツール	背なしベンチ	背付きベンチ	20kg 未満	100 基／日	-	-	20kg 以上 30kg 未満	67 基／日	42 基／日	36 基／日	30kg 以上 40kg 未満	-	36 基／日	29 基／日	40kg 以上 50kg 未満	-	31 基／日	25 基／日	50kg 以上	-	-	22 基／日
質量		作業日当り標準作業量																									
	ツール	背なしベンチ	背付きベンチ																								
20kg 未満	100 基／日	-	-																								
20kg 以上 30kg 未満	67 基／日	42 基／日	36 基／日																								
30kg 以上 40kg 未満	-	36 基／日	29 基／日																								
40kg 以上 50kg 未満	-	31 基／日	25 基／日																								
50kg 以上	-	-	22 基／日																								

⑤ 市場単価の1日当り標準施工量

本項に記載した日当り作業量は、市場単価への移行にともない削除された工種の標準作業量を定めたものである。
設定した作業量は、あくまでも標準施工の場合であるので、当該工種の施工条件、施工法、制約条件等を十分考慮の上適用の可否を検討し、使用するものとする。

1. 鉄 筋 工

表1.1

	規格・仕様	単位	施工数量
1	一般構造物	t	3.5
2	切梁のある構造物	t	3.0
3	地下構造物	t	
4	橋梁用床版	t	4.0
5	場所打杭用かご筋	t	6.5
6	R C 場所打ホロースラブ	t	2.5
7	差筋及び杭頭処理	t	3.5
8	一般構造物 (太径鉄筋混合)	t	5.0
9	切梁のある構造物 (太径鉄筋混合)	t	4.0
10	地下構造物 (太径鉄筋混合)	t	4.0
11	場所打杭用かご筋 (太径鉄筋混合)	t	9.0

2. 鉄筋工（ガス圧接工）

表2.1

規格・仕様	単位	施工数量	
ガス圧接工 [手動（半自動） 自 動]	D19+D19	箇所	
	D22+D22	箇所	
	D25+D25	箇所	
	D29+D29	箇所	350
	D32+D32	箇所	310
	D35+D35	箇所	280
	D38+D38	箇所	240
	D41+D41	箇所	160
	D51+D51	箇所	150
		130	

3. インターロッキングブロック工

表 3.1

規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量	
設	直線配置	ブロック厚 6 cm	m ²	100
		ブロック厚 8 cm	m ²	
置	曲線配置	ブロック厚 6 cm	m ²	80
		ブロック厚 8 cm	m ²	
	直線配置 3 色 以上による色 合わせ	ブロック厚 6 cm	m ²	
		ブロック厚 8 cm	m ²	
	曲線配置 3 色 以上による色 合わせ	ブロック厚 6 cm	m ²	
		ブロック厚 8 cm	m ²	
撤 去	再使用目的の 撤去	ブロック厚 6 cm, 8 cm	m ²	200
		とりこわし	ブロック厚 6 cm, 8 cm	m ²

4. ガードレール設置工

表4.1 設置

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
土中建込	塗装品 ・ メッキ品	Gr-A-4E	m	130
		Gr-B-4E	m	
		Gr-C-4E	m	
		Gr-Am-4E	m	60
		Gr-Bm-4E	m	
コンクリート 建 込		Gr-A-2B	m	40
		Gr-B-2B	m	
		Gr-C-2B	m	
		Gr-Am-2B	m	40
		Gr-Bm-2B	m	

表4.2 設置（耐雪型）

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
土中建込	塗装品 ・ メッキ品	Gr-A2-4E	m	130
		Gr-A3-3E	m	120
		Gr-A4-2E	m	100
		Gr-A5-2E	m	
		Gr-B2-4E	m	130
		Gr-B3-3E	m	120
		Gr-B4-2E	m	100
		Gr-C2-3E	m	120
		Gr-C3-2E	m	100
		コンクリート 建 込		Gr-A2-2B
Gr-A3-2B	m			
Gr-A4-2B	m			
Gr-A5-2B	m			
Gr-B2-2B	m			
Gr-B3-2B	m			
Gr-B4-2B	m			
Gr-C2-2B	m			
Gr-C3-2B	m			

表4.3 撤去

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
土中建込用 撤 去	塗装品 ・ メッキ品	(旧 Gr-S-2E)	m	120
		Gr-A-4E	m	250
		Gr-B-4E		
		Gr-C-4E		
		Gr-Am-4E	m	120
		Gr-Bm-4E		
		(旧 Gr-Ap-2E)	m	200
		(旧 Gr-Bp-2E)		
(旧 Gr-Cp-2E)				
コンクリート 建込用撤去		(旧 Gr-S-1B)	m	160
		Gr-A-2B	m	200
		Gr-B-2B		
		Gr-C-2B		
		Gr-Am-2B	m	120
		Gr-Bm-2B		
		(旧 Gr-Ap-2B)	m	200
		(旧 Gr-Bp-2B)		
(旧 Gr-Cp-2B)				

(注) 中央分離帯用は(狭)タイプを含む。

表4.4 撤去（耐雪型）

区分	規格・仕様		単位	施工数量
土中建込用 撤去	塗装品 ・ メッキ品	(旧 Gr-S2-2E)	m	60
		(旧 Gr-S3-2E)		
		(旧 Gr-S4-2E)		
		(旧 Gr-S5-2E)		
		Gr-A4-2E	m	100
		Gr-A5-2E		
		Gr-B4-2E		
		Gr-C3-2E		
		Gr-A3-3E	m	120
		Gr-B3-3E		
		Gr-C2-3E		
		Gr-A2-4E		
		Gr-B2-4E	m	130
コンクリート 建込用撤去		(旧 Gr-S2-1B)	m	80
		(旧 Gr-S3-1B)		
		(旧 Gr-S4-1B)		
		(旧 Gr-S5-1B)		
		Gr-A2-2B	m	100
		Gr-A3-2B		
		Gr-A4-2B		
		Gr-A5-2B		
		Gr-B2-2B		
		Gr-B3-2B		
		Gr-B4-2B		
		Gr-C2-2B		
		Gr-C3-2B		

表4.5 部材設置

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
レール設置 事故復旧を 除く	路側用 A・B・C 種 支柱間隔 4m	m	130
	路側用 A・B・C 種 支柱間隔 2m	m	100
	分離帯用 Am・Bm 種 支柱間隔 4m	m	60
	分離帯用 Am・Bm 種 支柱間隔 2m	m	60

表4.6 部材撤去

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
レール撤去 事故復旧を 除く	(旧路側用 S 種 支柱間隔 1m)	m	170
	(旧路側用 S 種 支柱間隔 2m)	m	100
	路側用 A・B・C 種 支柱間隔 4m	m	250
	路側用 A・B・C 種 支柱間隔 2m	m	200
	分離帯用 Am・Bm 種 支柱間隔 4m	m	130
	分離帯用 Am・Bm 種 支柱間隔 2m	m	110
	歩道用 (旧 Ap・Bp・Cp 種) 支柱間隔 2m	m	200

表4.7 部材設置 (耐雪型)

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
レール設置 事故復旧を 除く	路側用 A・B 種 支柱間隔 4m	m	130
	路側用 A・B・C 種 支柱間隔 3m	m	120
	路側用 A・B・C 種 支柱間隔 2m	m	100

表4.8 部材撤去 (耐雪型)

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
レール撤去 事故復旧を 除く	(旧路側用 S 種 支柱間隔 2m)	m	120
	(旧路側用 S 種 支柱間隔 1m)	m	160
	路側用 A・B 種 支柱間隔 4m	m	250
	路側用 A・B・C 種 支柱間隔 3m	m	200
	路側用 A・B・C 種 支柱間隔 2m	m	200

5. ガードパイプ設置工

表5.1 設置

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
土中建込	塗装品 ・ メッキ品	Gp-Ap-2E	m	70
		Gp-Bp-2E	m	
		Gp-Cp-2E	m	
コンクリート建込		Gp-Ap-2B	m	40
		Gp-Bp-2B	m	
		Gp-Cp-2B	m	

表5.2 撤去

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
土中建込用 撤 去	塗装品 ・ メッキ品	Gp-Ap-2E	m	135
		Gp-Bp-2E	m	
		Gp-Cp-2E	m	
コンクリート建込用 撤 去		Gp-Ap-2B	m	80
		Gp-Bp-2B	m	
		Gp-Cp-2B	m	

表5.3 部材設置

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
パイプ設置	歩車道境界用 支柱間隔	Ap・Bp・Cp 種 2m	m	80

表5.4 部材撤去

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
パイプ撤去	歩車道境界用 支柱間隔	Ap・Bp・Cp 種 2m	m	150

6. 横断・転落防止柵設置工

表6. 1

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
土中建込	ビーム式	支柱間隔 1m	m	55
		支柱間隔 1.5m	m	75
	ビーム式 ・ パネル式	支柱間隔 2m	m	100
		支柱間隔 3m	m	140

表6. 2

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
プレキャスト コンクリート ブロック建込	ビーム式	支柱間隔 1m	m	25
		支柱間隔 1.5m	m	40
	ビーム式 ・ パネル式	支柱間隔 2m	m	55
		支柱間隔 3m	m	75
	門 型	支柱間隔 3m	m	95

表6. 3

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
コンクリート建込	ビーム式	支柱間隔 1m	m	55
		支柱間隔 1.5m	m	70
	ビーム式 ・ パネル式	支柱間隔 2m	m	100
		支柱間隔 3m	m	140
	門 型	支柱間隔 3m	m	175

表6. 4

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
アンカーボルト 固定	ビーム式	支柱間隔 1m	m	30
		支柱間隔 1.5m	m	45
	ビーム式 ・ パネル式	支柱間隔 2m	m	60
		支柱間隔 3m	m	80

表6. 5

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
部材設置	ビーム設置	支柱間隔 1m	m	50
		支柱間隔 1.5m	m	65
	ビームまた はパネルの 設置	支柱間隔 2m	m	95
		支柱間隔 3m	m	130

表6.6

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
根巻き コンクリート設置		箇所	60

表6.7

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量	
土中建込撤去	ビーム式	支柱間隔 1m	m	105
		支柱間隔 1.5m	m	145
	ビーム式 ・ パネル式	支柱間隔 2m	m	195
		支柱間隔 3m	m	275

表6.8

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量	
プレキャスト コンクリート ブロック 建込撤去	ビーム式	支柱間隔 1m	m	45
		支柱間隔 1.5m	m	70
	ビーム式 ・ パネル式 門 型	支柱間隔 2m	m	100
		支柱間隔 3m	m	145
		支柱間隔 3m	m	180

表6.9

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量	
コンクリート 建込撤去	ビーム式	支柱間隔 1m	m	100
		支柱間隔 1.5m	m	135
	ビーム式 ・ パネル式 門 型	支柱間隔 2m	m	190
		支柱間隔 3m	m	270
		支柱間隔 3m	m	340

表6.10

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量	
アンカーボルト 固定撤去	ビーム式	支柱間隔 1m	m	55
		支柱間隔 1.5m	m	80
	ビーム式 ・ パネル式	支柱間隔 2m	m	110
		支柱間隔 3m	m	160

表6.11

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量	
部材撤去	ビーム撤去	支柱間隔 1m	m	95
		支柱間隔 1.5m	m	125
	ビームまたは パネルの撤去	支柱間隔 2m	m	185
		支柱間隔 3m	m	250

7. 防護柵設置工(落石防護柵)

表7.1 落石防護柵 (ロープ・金網設置工 間隔保持材付き)

区 分	規格・仕様	単位	施工数量	
			設置	撤去
柵高 1.50m	ロープ本数 5本	m	20	40
柵高 2.00m	ロープ本数 7本	m	15	30
柵高 2.50m	ロープ本数 8本	m	10	20
柵高 3.00m	ロープ本数 10本	m	9	18
柵高 3.50m	ロープ本数 12本	m	8	16
柵高 4.00m	ロープ本数 13本	m	6	12

表7.2 耐雪型落石防護柵 (ロープ・金網設置工 上弦材付き)

区 分	規格・仕様	単位	施工数量	
			設置	撤去
柵高 1.50m	ロープ本数 5本	m	15	30
柵高 2.00m	ロープ本数 7本	m	12	24
柵高 2.50m	ロープ本数 8本	m	8	16
柵高 3.00m	ロープ本数 10本	m	7	14

表7.3 ステーパー設置工

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
ステーパー	岩盤用アンカー込み	本	15

8. 防護柵設置工（落石防止網）

表8.1 金網・ロープ設置

規格・仕様	単位	施工数量
亜鉛メッキ3, 4種 (Z-G S 3, 4) 線径 2.6 mm	m ²	130
亜鉛メッキ3, 4種 (Z-G S 3, 4) 線径 3.2 mm	m ²	110
亜鉛メッキ3, 4種 (Z-G S 3, 4) 線径 4.0 mm	m ²	90
亜鉛メッキ3, 4種 (Z-G S 3, 4) 線径 5.0 mm	m ²	75

表8.2 アンカー設置

規格・仕様		単位	施工数量	
岩 盤 用	D 22 mm × 長 1,000 mm	箇所	15	
	D 25 mm × 長 1,000 mm	箇所		
	D 29 mm × 長 1,000 mm	箇所		
	D 32 mm × 長 1,000 mm	箇所		
土 中 用	羽根付アンカー	径 25 mm × 長 1,500 mm	箇所	18
	高耐力アンカー (プレート羽付)	アンカー有効長 1,500 mm	箇所	6
		アンカー有効長 2,000 mm	箇所	
	高耐力アンカー (溝形鋼羽付)	アンカー有効長 1,500 mm	箇所	4
アンカー有効長 2,000 mm		箇所		

表8.3 支柱設置

規格・仕様	単位	施工数量	
ポケット式支柱 (アンカー固定式)	支柱高 2.0m	箇所	6
	支柱高 2.5m	箇所	
	支柱高 3.0m	箇所	
	支柱高 3.5m	箇所	
	支柱高 4.0m	箇所	

9. 法 面 工

表9. 1

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
モルタル吹付工	厚 5 cm	m ²	120
	厚 6 cm	m ²	
	厚 7 cm	m ²	
	厚 8 cm	m ²	100
	厚 9 cm	m ²	
	厚 10 cm	m ²	

表9. 2

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
コンクリート吹付工	厚 10 cm	m ²	100
	厚 15 cm	m ²	60
	厚 20 cm	m ²	50

表9. 3

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
植生基材吹付工	厚 3 cm	m ²	140
	厚 4 cm	m ²	
	厚 5 cm	m ²	
	厚 6 cm	m ²	110
	厚 7 cm	m ²	
	厚 8 cm	m ²	
	厚 10 cm	m ²	100
客土吹付工	厚 1 cm	m ²	400
	厚 2 cm	m ²	
	厚 3 cm	m ²	
種子散布工	—	m ²	1, 100

表9. 4

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
植生マット工	肥料袋付	m ²	200
植生シート工	肥料袋無	標準品	250
		特殊品	
植 生 筋 工	人工筋芝(種子帯)	m ²	100
筋 芝 工	野芝・高麗芝	m ²	90
張 芝 工	野芝・高麗芝 (全面張)	m ²	300

表9. 5

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
繊維ネット工	肥料袋無	m ²	250
	肥料袋付	m ²	200

10. 吹 付 枠 工

表 10. 1

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
吹付枠工 (モルタル・ コンクリート)	梁断面 150×150	m	98
	梁断面 200×200	m	77
	梁断面 300×300	m	51
	梁断面 400×400	m	30
	梁断面 500×500	m	26
	梁断面 600×600	m	20

表 10. 2

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
ラ ス 張 工	法面清掃及びラス・アンカーピン設置	m ²	140

11. 道路植栽工

表 11.1 植樹工

区 分	規格・仕様	単位	施工数量	
植 樹 工	低木 樹 高 60 cm未満	本	1,000	
	中木 樹 高 60 cm以上 100 cm未満	本	440	
		樹 高 100 cm以上 200 cm未満	本	120
			本	60
	高木 幹 周 20 cm未満	本	30	
		幹 周 20 cm以上 40 cm未満	本	20
			幹 周 40 cm以上 60 cm未満	本
		幹 周 60 cm以上 90 cm未満		本

表 11.2 支柱設置

区 分	規格・仕様	単位	施工数量	
支 柱 設 置	中木 二脚鳥居 添木付 樹 高 250 cm以上	本	60	
		八ッ掛 (竹) 樹 高 100 cm以上	本	110
			布掛 (竹) 樹 高 100 cm以上	m
		添柱形 (1本形・竹) 樹 高 100 cm以上	本	200
		生垣形 樹 高 100 cm以上	m	130
	高木 二脚鳥居 添木付 幹 周 30 cm未満	本	60	
		二脚鳥居 添木無 幹周 30 cm以上 40 cm未満	本	110
			三脚鳥居 幹周 30 cm以上 60 cm未満	本
		十字鳥居 幹 周 30 cm以上	本	40
		二脚鳥居組合せ 幹 周 50 cm以上	本	45
		八ッ掛 幹 周 40 cm未満	本	35
		八ッ掛 幹 周 40 cm以上	本	35

表 11.3 支柱撤去

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
支 柱 撤 去	中木 二脚鳥居, 添木付, 八ッ掛 (竹), 添柱形(1本形・竹)	本	450
		布掛 (竹), 生垣形	m
	高木 各種	本	200

表 11.4 地被類植付工

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
地 被 類 植 付 工	各 種	鉢	3,500

表 11.5 植樹管理（せん定）

区 分	規格・仕様	単位	施工数量		
植樹管理せん定	高木	夏季せん定	幹周 30cm未満	本	100
			幹周 30cm以上 60cm未満	本	70
			幹周 60cm以上 90cm未満	本	40
			幹周 90cm以上 120cm未満	本	30
		冬期せん定	幹周 30cm未満	本	90
			幹周 30cm以上 60cm未満	本	65
			幹周 60cm以上 90cm未満	本	35
			幹周 90cm以上 120cm未満	本	30

表 11.7 植樹管理（施肥,除草,芝刈,灌水）

区 分	規格・仕様	単位	施工数量		
植樹管理せん定	施肥	高木	本	200	
		中木, 低木	本	600	
		寄植	m ²	2,000	
		芝	m ²	5,000	
	除草	除根除草	植込み地	m ²	500
			芝生	m ²	350
	芝刈	芝刈	m ²	800	
	灌水	トラック使用	m ²	1,000	
		散水車使用（貸与車）	m ²	5,000	

表 11.6 植樹管理（せん定）

区 分	規格・仕様	単位	施工数量		
植樹管理せん定	低木・中木	球	樹高 100cm未満	本	430
			樹高 100cm以上 200cm未満	本	120
		形	樹高 200cm以上 300cm未満	本	45
			樹高 100cm未満	本	1,000
		筒形	樹高 100cm以上 200cm未満	本	290
			樹高 200cm以上 300cm未満	本	110
	寄植	低木	m ²	1,000	
		中木	m ²	700	

(注) せん定枝焼却については施工数量を定めていない。

表 11.8 植樹管理(防除)

区 分	規格・仕様	単位	施工数量		
防除	低木	樹高 60cm未満	本	5,000	
		中木	樹高 60cm以上 100cm未満	本	5,000
			樹高 100cm以上 200cm未満	本	2,000
			樹高 200cm以上 300cm未満	本	1,300
	高木	幹周 60cm未満	本	400	
		幹周 60cm以上 120cm未満	本	300	
	寄植	低木	m ²	2,000	
		中木	m ²	1,000	
	芝		m ²	6,000	

表 11.9 移植工（掘取工）

区分	規格・仕様	単位	施工数量
移植工 （掘取工）	低木	樹高 60 cm未満	本 400
	中木	樹高 60 cm以上 100 cm未満	本 120
		樹高 100 cm以上 200 cm未満	本 80
		樹高 200 cm以上 300 cm未満	本 60
	高木	幹周 30 cm未満	本 20
		幹周 30 cm以上 60 cm未満	本 5
		幹周 60 cm以上 90 cm未満	本 3

12. 橋梁用伸縮継手装置設置工

表 12. 1

区分	規 格 ・ 仕 様		単位	施工数量	
新 設	軽量型	1.8m当り50kg未満	m	7.2	
	普通型	1.8m当り 50 kg以上 180 kg以下	m	7.2	
補 修	軽量型	1車線相当	1.8m当り50kg未満	m	3.6
		2車線相当	1.8m当り 50 kg未満	m	7.2
	普通型	1車線相当	1.8m当り 50 kg以上 180 kg以下	m	3.6
		2車線相当	1.8m当り 50 kg以上 180 kg以下	m	7.2

13. 橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工

表 13. 1

区分	規格・仕様		単位	施工数量
新設	舗装厚内型	後付工法	m	7.2
		先付工法	m	7.2
	床版箱抜型	後付工法	m	7.2
補修	舗装厚内型	1車線相当	m	3.6
		2車線相当	m	7.2
	床版箱抜型	1車線相当	m	3.6
		2車線相当	m	7.2

14. 薄層カラー舗装工

表 14. 1

区 分	規 格・仕 様	単 位	施 工 数 量
樹脂モルタル 舗装工	厚 6mm以下	m ²	60
	厚 6mm超え 8mm以下	m ²	
	厚 8mm超え10mm以下	m ²	
景 観 透 水 性 舗装工	厚10mm以下	m ²	
	厚10mm超え15mm以下	m ²	
樹 脂 系 すべり止め 舗装工	R P N- 1 0 1	m ²	350
	R P N- 1 0 2	m ²	
	R P N- 1 0 3	m ²	200
	R P N- 1 0 4	m ²	
	R P N- 2 0 1	m ²	350
	R P N- 2 0 2	m ²	
	R P N- 2 0 3	m ²	200
	R P N- 2 0 4	m ²	
	R P N- 3 0 1	m ²	250
	R P N- 3 0 2	m ²	
	R P N- 3 0 3	m ²	150
	R P N- 3 0 4	m ²	
	R P N- 4 0 1	m ²	120
	R P N- 4 0 2	m ²	
	R P N- 5 0 1	m ²	150
	R P N- 5 0 2	m ²	
R P N- 6 0 1	m ²	160	
R P N- 6 0 2	m ²	120	

15. 道路標識設置工

表 15. 1 標識柱設置（路側式〔単柱式〕）

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
路側式 単柱式 基礎含む 標識板 設置除く	メッキ品	柱径 φ 60.5	基	4
		φ 76.3	基	
		φ 89.1	基	
		φ 101.6	基	
	下地亜鉛メッキ+静電粉体塗 装	柱径 φ 60.5	基	
		φ 76.3	基	
		φ 89.1	基	
	静電粉体塗装	柱径 φ 60.5	基	
		φ 76.3	基	
φ 89.1		基		

表 15. 2 標識柱設置（路側式〔複柱式〕）

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
路側式 複柱式 基礎含む 標識板 設置除く	メッキ品	柱径 φ 60.5	基	2
		φ 76.3	基	
		φ 89.1	基	
		φ 101.6	基	
	下地亜鉛メッキ+静電粉体塗 装	柱径 φ 60.5	基	
		φ 76.3	基	
		φ 89.1	基	
	静電粉体塗装	柱径 φ 60.5	基	
		φ 76.3	基	
φ 89.1		基		

表 15. 3 標識柱設置（片持式）

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
標識柱設置 片持式 基礎別途	1 基当り総質量	400 kg未満	基	4
		400 kg以上	基	3

表 15. 4 標識柱設置（門型式）

区 分	規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
標識柱設置 門型式 基礎別途	1 スパンの長さ	10m未満	基	1
		10m以上 20m未満	基	
		20m以上	基	

表 15.5 標識板設置（案内標識〔路線番号除く〕）

区分	規格・仕様			単位	施工数量	
標識板設置 (案内標識) 路線番号は 除く	路側式 片持式	広角プリズム	1 枚	2.0㎡未満	㎡	20
				2.0㎡以上	㎡	
	門型式 添架式	カプセルプリズム カプセルレンズ	当 り	2.0㎡未満	㎡	
				2.0㎡以上	㎡	
	取付金具(クランプ型 ブラケットを除く)を含む	封入プリズム・封 入レンズ	面 積	2.0㎡未満	㎡	
				2.0㎡以上	㎡	

表 15.6 標識板設置（警戒・規制・指示・路線番号標識）

区分	規格・仕様		単位	施工数量
標識板設置	警戒・規制・指示・ 路線番号標識	板の枚数，補助板の有無を問 わず	基	20

表 15.7 添架式標識板取付金具設置

区分	規格・仕様	単位	施工数量
添架式標識板 取付金具設置	信号アーム部に取付	組	10
	照明柱・既設標識柱に取付	組	10
	歩道橋に取付	組	2

表 15.8 標識基礎設置（片持式・門型式）

区分	規格・仕様		単位	施工数量
基礎設置 コンクリート 基礎アンカー ボルトの設置 含む	標識柱1基当りの 基礎コンクリート容量	4.0㎡未満	基	2
		4.0㎡以上 6.0㎡未満	基	1
		6.0㎡以上	基	1

表 15.9 標識柱・基礎撤去（路側式〔単柱式・複柱式〕）

区分	規格・仕様		単位	施工数量
路側式	単柱式(基礎含む)	柱径φ60.5, φ76.3, φ89.1, φ101.6	基	8
	複柱式(基礎含む)	柱径φ60.5, φ76.3, φ89.1, φ101.6	基	4

表 15.10 標識柱撤去（片持式・門型式）

区分	規格・仕様		単位	施工数量
片持式	1基当りの総質量 (支柱のみ)	400kg未満	基	6
		400kg以上	基	4
門型式	1スパン当りの長さ (支柱のみ)	10m未満	基	1
		10m以上 20m未満	基	
		20m以上	基	

表 15.11 標識板撤去（路側式、片持式・門型式）

区 分		規 格 ・ 仕 様		単 位	施 工 数 量
標識板撤去 (添架式は除く)	案内標識以外	路側式(警戒・規制・指示・路線番号標識)		基	30
	案内標識 (片持式・門型 式)	1枚当りの面積	2.0 m ² 未満	m ²	20
			2.0 m ² 以上	m ²	25

表 15.12 標識板撤去（添架式標識板）

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
標識板撤去	信号アーム部	組	10
添架式標識板	照明柱・既製標識柱	組	10
取付金具撤去含む	歩道橋	組	2

表 15.13 基礎（コンクリート基礎）撤去

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
基礎撤去	コンクリート基礎	基	1

16. 道路附属物工

表 16.1 視線誘導標設置

区 分		規 格 ・ 仕 様			単 位	施 工 数 量
視 線 誘 導 標 設 置	土中建込用	両面反射	反射体径φ100以下	支柱径φ34	本	40
				支柱径φ60.5	本	
				支柱径φ89	本	
		片面反射	反射体径φ100以下	支柱径φ60.5	本	
				支柱径φ34	本	
				支柱径φ89	本	
	コンクリート 建込用 (穿孔含む)	両面反射	反射体径φ100以下	支柱径φ60.5	本	25
				支柱径φ89	本	
				支柱径φ34	本	
		片面反射	反射体径φ100以下	支柱径φ60.5	本	
				支柱径φ89	本	
				支柱径φ34	本	
	コンクリート 建込用 (穿孔含まない)	両面反射	反射体径φ100以下	支柱径φ60.5	本	200
				支柱径φ89	本	
				支柱径φ34	本	
		片面反射	反射体径φ100以下	支柱径φ60.5	本	
				支柱径φ89	本	
				支柱径φ34	本	
	防護柵取付用	両面反射	反射体径φ100以下	バンド式	本	100
				ボルト式	本	
かぶせ式				本		
片面反射		反射体径φ100以下	バンド式	本		
			ボルト式	本		
			かぶせ式	本		
構造物取付用	両面反射	反射体径φ100以下	側壁用	本	40	
			ベースプレート式	本		
			ベースプレート式	本		
	片面反射	反射体径φ100以下	側壁用	本		
			ベースプレート式	本		
			ベースプレート式	本		

表 16.2 スノーポール併用型視線誘導標設置

区 分		規 格 ・ 仕 様			単 位	施 工 数 量
視 線 誘 導 標 設 置 スノーポール 併用型	土中建込式 (2段式) (スライド式)	両面反射	反射体径φ100以下	反射体数1個	本	40
				反射体数2個	本	
		片面反射	反射体径φ100以下	反射体数1個	本	
				反射体数2個	本	
	コンクリート建込用 (穿孔含む) (2段式) (スライド式)	両面反射	反射体径φ100以下	反射体数1個	本	25
				反射体数2個	本	
		片面反射	反射体径φ100以下	反射体数1個	本	
				反射体数2個	本	
コンクリート建込用 (穿孔含まない) (2段式) (スライド式)	両面反射	反射体径φ100以下	反射体数1個	本	200	
			反射体数2個	本		
	片面反射	反射体径φ100以下	反射体数1個	本		
			反射体数2個	本		

表 16.3 境界杭設置

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
境 界 杭	コンクリート製 (根巻基礎あり)	本	20
	コンクリート製 (根巻基礎なし)	本	

表 16. 4 道路鋏設置

区 分		規 格 ・ 仕 様				単位	施工数量
道路鋏設置	大型鋏 高さ 30 mm 超え 50 mm 以下	両面反射	穿孔式	アルミ製	設置幅 30 cm	個	60
					設置幅 20 cm	個	
		片面反射	穿孔式	アルミ製	設置幅 30 cm	個	
					設置幅 20 cm	個	
	小型鋏 高さ 30 mm 以下	両面・片面	穿孔式	アルミ製	設置幅 15 cm	個	120
			貼付式	樹脂製	設置幅 10 cm	個	150

表 16. 5 車線分離標設置(ラバーポール)

区 分		規 格 ・ 仕 様		単位	施工数量
車線分離標設置 (ラバーポール)	可変式 (穿孔式・1本脚)		本体(柱)径φ80 ベース径 φ250	本	40
	着脱式 (穿孔式・3本脚)		本体(柱)径φ80 ベース径 φ250	本	30
	固定式 (貼付式)		本体(柱)径φ80 ベース径 φ250	本	80

表 16. 6 境界鋏設置

区 分	規 格 ・ 仕 様	単位	施工数量
境界鋏	金 属 製	枚	150

表 16. 7 道路付属物撤去

区 分	規 格 ・ 仕 様	単位	施工数量
視線誘導標撤去 (スノーポール併用型含む)	土中建込用	本	100
	コンクリート建込用	本	100
	防護柵取付用	本	200
	構造物取付用	本	100
境界杭撤去		本	60
道路鋏撤去	穿孔式	個	120
	貼付式	個	240
車線分離標撤去 (ラバーポール)	可変式 (穿孔式・1本脚)	本	60
	着脱式 (穿孔式・3本脚)	本	45
	固定式 (貼付式)	本	100
境界鋏撤去		枚	300

17. 公園植栽工

表 17. 1 植樹工

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
低 木 (株物, 一本立を含む)	樹高 60cm未満	本	500
中 木	樹高 60cm以上 100cm未満	本	330
	樹高 100cm以上 200cm未満	本	100
	樹高 200cm以上 300cm未満	本	30

表 17. 2 支柱設置

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
中 木	二脚鳥居 添木付 樹高 250cm以上	本	30
	八ツ掛 (竹) 樹高 100cm以上	本	40
	添柱形 (1本形・竹) 樹高 100cm以上	本	200
	布掛 (竹) 樹高 100cm以上	m	60
	生垣形 樹高 100cm以上	m	90

表 17. 3 地被類植付工

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
地被類植付工	各 種	鉢	4,000

18. 軟弱地盤処理工

表 18. 1

区 分	規 格 ・ 仕 様	単 位	施 工 数 量
サンドドレーン工	打設長 10m未満	m	440
	打設長 10m以上 20m未満	m	390
	打設長 20m以上 35m未満	m	390
サンドコンパクションパイル工	打設長 10m未満	m	180
	打設長 10m以上 20m未満	m	170
	打設長 20m以上 35m未満	m	170

19. 橋面防水工

表 19. 1

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
シート系防水（アスファルト系）	新 設	m ²	220
	補 修	m ²	150
塗膜系防水（アスファルト系）	新 設	m ²	250
	補 修	m ²	170

20. グルーピング工

表 20. 1

区 分	規格・仕様		単位	施工数量
グルーピング工	縦方向	幅 9 mm－深さ 6 mm－間隔 60 mm	m ²	300
		幅 9 mm－深さ 4 mm－間隔 60 mm	m ²	300
	横方向	幅 9 mm－深さ 6 mm－間隔 60 mm	m ²	150
		幅 36 mm－深さ 10 mm (路面排水用)	m	150

21. 鉄筋挿入工

表 21. 1

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
現場条件Ⅰ	$L \leq 2.0\text{m}$	本	14
	$2.0\text{m} < L \leq 5.0\text{m}$	本	7
現場条件Ⅱ	$L \leq 2.0\text{m}$	本	8
	$2.0\text{m} < L \leq 5.0\text{m}$	本	4
	削孔機械の上下移動	回	2
	仮設足場の設置・撤去	空 m ³	40
現場条件Ⅲ	$L \leq 2.0\text{m}$	本	8

22. コンクリート表面処理工

表 22. 1

区 分	規格・仕様	単位	施工数量
コンクリート表面処理		m ²	150

