

# 徳島県工事検査基準

平成30年3月1日最終改正

(趣 旨)

第1条 この基準は、徳島県工事検査規程（平成12年12月26日徳島県訓令第19号）に基づく工事検査に必要な技術的事項を定め、検査の適正な実施を図る。

(適 用)

第2条 この基準は、徳島県工事検査規程第2条に定めるしゅん工検査、部分払検査及び中間検査に適用する。

(検査の方法)

第3条 検査は、設計図書に基づき、工事实施状況、出来形、品質及び出来ばえについて、適否の判断を行うものとする。

(工事实施状況の検査)

第4条 工事实施状況の検査は、契約書等の履行状況、施工体制、施工状況、工程管理及び安全管理等の工事管理状況に関する各種の記録（写真、ビデオによる記録を含む。）と設計図書とを対比し、別表第1に掲げる事項に留意して行うものとする。

(出来形の検査)

第5条 出来形の検査は、位置、出来形寸法及び出来形管理に関する各種の記録（3次元CADを含む。）と設計図書とを対比し行うものとする。ただし、外部からの観察、出来形図、写真、3次元CAD等により出来形の適否を判断することが困難な場合は、検査員は必要に応じて破壊して検査を行うものとする。

(品質の検査)

第6条 品質の検査は、品質及び品質管理に関する各種の記録と設計図書とを対比し行うものとする。ただし、外部からの観察、品質管理の状況を示す資料、写真等により品質の適否を判断することが困難な場合は、検査員は必要に応じて破壊して検査を行うものとする。

(出来ばえの検査)

第7条 出来ばえの検査は、仕上げ面、とおり、すり付けなどの程度及び全般的な外観について目視、観察により行うものとする。

(検査の基準)

第8条 工事の検査の内容及び出来形の適否の判断は、別表第1、第2及び第3により行うこととし、その規格値は、土木工事にあつては別に定める徳島県土木工事施工管理基準によるものとし、農林土木工事にあつては別に定める徳島県農林土木工事施工管理基準によるものとする。

2 建築工事の検査の内容及び出来形の適否の判断は、別表第4により行うこととし、その基準は設計図書に定めた共通仕様書によるものとする。

3 規格値に定めのない工事の許容範囲は、当該施設及び他の隣接施設の機能及び維持管理に支障を及ぼさない程度までとする。

附 則（平成12年12月26日）

（施行期日等）

- 1 この基準は、平成13年1月1日から施行する。
- 2 この基準は、平成13年1月1日以降に行う検査について適用する。  
（徳島県土木工事検査基準及び徳島県建築工事検査基準の廃止）
- 3 次に掲げる基準は廃止する。
  - 1 徳島県土木工事検査基準
  - 2 徳島県建築工事検査基準

附 則（平成13年4月1日改正）

（施行期日等）

- 1 この基準は、平成13年4月1日から施行する。

附 則（平成16年3月31日改正）

（施行期日等）

- 1 この基準は、平成16年4月1日から施行する。
- 2 この基準は、平成16年4月1日以降に行う検査について適用する。  
（徳島県農林土木工事検査基準及び徳島県県土整備部工事検査基準の廃止）
- 3 次に掲げる基準は廃止する。
  - 1 徳島県農林土木工事検査基準
  - 2 徳島県県土整備部工事検査基準

附 則（平成17年3月31日改正）

（施行期日等）

- 1 この基準は、平成17年4月1日から施行する。
- 2 この基準は、平成17年4月1日以降に行う検査について適用する。

附 則（平成19年9月30日改正）

（施行期日等）

- 1 この基準は、平成19年10月1日から施行する。
- 2 この基準は、平成19年10月1日以降に行う検査について適用する。  
（農林土木工事検査基準の廃止）
- 3 次に掲げる基準は廃止する。
  - 1 農林土木工事検査基準

附 則（平成29年3月31日改正）

（施行期日等）

- 1 この基準は、平成29年4月1日から施行する。
- 2 この基準は、平成29年4月1日以降に行う検査について適用する。

附 則（平成 29 年 5 月 31 日改正）

（施行期日等）

- 1 この基準は、平成 29 年 6 月 1 日から施行する。
- 2 この基準は、平成 29 年 6 月 1 日以降に行う検査について適用する。

附 則（平成 30 年 3 月 1 日改正）

（施行期日等）

- 1 この基準は、平成 30 年 3 月 1 日から施行する。
- 2 この基準は、平成 30 年 3 月 1 日以降に行う検査について適用する。

別表第1 工事実施状況の検査留意事項

	項 目	関 係 書 類	内 容
1	契約書等の履行状況	契約書、設計図書	指示・承諾・協議事項等の処理内容、支給材料・貸与品及び工事発生品の処理状況その他契約等の履行状況（他に掲げるものを除く。）
2	施工体制	施工計画書 施工体制台帳、施工体系図	適正な施工体制の確保状況
3	工事施工状況	施工計画書、工事打合簿 その他関係書類	工法研究、施工方法及び手戻りに対する処理状況、現場管理状況
4	工程管理	実施工程表、工事打合簿	工程管理状況及び進捗よく率
5	安全管理	設計図書、工事打合簿	安全管理状況、交通処理状況及び措置内容関係法令の遵守状況

別表第2 出来形寸法検査基準 (1)

工 種			検 査 内 容	検 査 密 度	
共 通	一 般 施 工	共 通 的 工 種	矢 板 工	基準高、変位、根入長、延長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)
			法 枠 工 吹 付 工 植 生 工	厚さ、法長、間隔、幅、延長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)
		基 礎 工		基準高、根入長、偏心量	杭5本につき1箇所以上
		石・ブロック積(張)工		基準高、法長、厚さ、延長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)
		一 般 舗 装 工	路 盤 工	基準高、幅、厚さ	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)厚さは、1kmにつき1箇所以上
				基準高、厚さあるいは標高較差(3次元モデルによる場合)	1工事につき1断面 (3次元モデルによる場合)
			舗 装 工	基準高、幅、厚さ、横断勾配、平坦性	基準高、幅及び横断勾配は100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)厚さは施工面積10,000m <sup>2</sup> につき、1箇所以上コアーにより検査 (ただし、施工面積10,000m <sup>2</sup> 以下の場合は2箇所以上)
		基準高、厚さあるいは標高較差(3次元モデルによる場合)		1工事につき1断面 (3次元モデルによる場合)	

別表第2 出来形寸法検査基準 (2)

工 種		検 査 内 容	検 査 密 度	
共 通	一般 施工	地盤改良工	基準高、幅、厚さ、延長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場 合は2箇所以上)
	土 工		基準高、幅、法長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場 合は2箇所以上)
		天端面・法面の設計との標高較 差、または水平較差(3次元モデル による場合)	1工事につき1断面(3次元モデル による場合)	
河 川	築堤護岸		100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場 合は2箇所以上)	
	浚渫(川)	基準高、幅、深さ、延長		
	樋門・樋管	基準高、幅、厚さ、高さ、延長	樋門・樋管、水門は本体部、呑口 部につき構造図の寸法表示箇所の 任意部分 函渠は同種構造物ごとに2箇所以 上	
	水 門			
	函 渠			
海 岸	堤防護岸	基準高、幅、厚さ、高さ、法長、延 長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場 合は2箇所以上)	
	突堤・人工岬			
	海域堤防			
	浚渫(海)	基準高、幅、深さ、延長		
砂防	砂防ダム	基準高、幅、厚さ、延長	構造図の寸法表示箇所の任意部 分	

別表第2 出来形寸法検査基準 (3)

工 種		検 査 内 容	検 査 密 度
砂 防	流 路	基準高、幅、厚さ、高さ、延長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合 は2箇所以上)
	斜 面 対 策	基準高、幅、厚さ、高さ、延長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合 は2箇所以上)
ダ ム	コンクリートダム	基準高、幅、ジョイント、間隔、提長	5ジョイントにつき1箇所以上
	フィルダム	基準高、外側境界線	5測点につき1箇所以上
道 路	道 路 改 良	基準高、幅、厚さ、高さ、延長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合 は2箇所以上)
	橋 梁 下 部	基準高、幅、厚さ、高さ、スパン長、 変位	スパン長は各スパンごとその他は 同種構造物ごとに1基以上につき 構造図の寸法表示箇所の任意部 分
	鋼 橋 上 部	部材寸法、基準高、支間長、 中心間距離、キャンバー	部材寸法は主要部材について、寸 法表示箇所の任意部分。その他は 5径間未満は2箇所以上、5径間以 上は2径間につき1箇所以上

別表第2 出来形寸法検査基準 (4)

工 種		検 査 内 容	検 査 密 度
道 路	コンクリート橋上部	部材寸法、基準高、幅、高さ、厚さ、 キャンバー	部材寸法は主要部材について、寸法表示箇所の任意部分。その他は5径間未満は2箇所以上、5径間以上は2径間につき1箇所以上
	トンネル	基準高、幅、厚さ、高さ、深さ、間隔 延長	両抗口部を含めて、100mにつき1箇所以上(ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)
港 湾	浚渫・床堀	区域内の水深(底面、法面)	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)
	地盤改良	延長、天端高、先端深度	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)
	洗掘防止・ 滑動抵抗用マット	重ね幅、延長	適宜
	捨石・均し	天端基準高、天端幅、延長	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場合は2箇所以上)
	ケーソン工 コンクリートブロック工	(製作) 高さ、幅、長さ、壁厚、底版厚さ、 対角線 (据付) 法線に対する出入り、目地間隔	1基につき1箇所以上

別表第2 出来形寸法検査基準 (5)

	工 種	検 査 内 容	検 査 密 度
港  湾	中 詰 工	天端高	適宜
	上部コンクリート工	天端高、厚さ、天端幅、延長、 法線に対する出入	適宜
	法覆・波返工	基準高、波返し幅、高さ、厚さ	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場 合は2箇所以上)
	鋼杭、コンクリート杭	杭頭中心位置、杭天端高傾斜	5本につき1箇所以上 (ただし、施行本数5本以下の場 合は、2箇所以上)
	鋼矢板・鋼管矢板	延長、法線に対する出入、 及び傾斜、天端高	100mにつき1箇所以上 (ただし、施工延長100m以下の場 合は2箇所以上)
公園 緑地	植 栽 工	樹高、幹周、枝張(葉張)	適宜

別表第2 出来形寸法検査基準 (6)

工 種		検 査 内 容	検 査 密 度	
農 林 土 木 工 事	ほ 場 整 備	表土扱い	厚さ	1ha当たりおおむね3点測定する。
		基盤整地 田面整地	基準高、均平土	1ha当たりおおむね3点測定する。
		畦畔工	高さ、幅	施工延長おおむね2,000mにつき1箇所以上測定する。
		暗渠排水工 (吸水渠工)	布設深、間隔、施工延長	おおむね10本につき1本の割合で次により測定する。 上、下流端2箇所、ただし、1本の布設長がおおむね100m以上のときは、中間点を加えた3箇所
		暗渠排水工 (集水渠(支線)) (導水渠(幹線))	布設深、施工延長	おおむね500mにつき1箇所以上測定する。
	道路工 (砂利道)	基準高、厚さ、幅、施工延長	幹線道路施工延長500mにつき1箇所以上測定する。 支線道路は施工延長おおむね2,000mにつき1箇所以上測定する	
	農 用 地 造 成	耕起深耕	耕起深	おおむね1ha当たり1箇所の割合で測定する。
		テラス (階段畑)	法勾配、幅員、耕起幅、側溝幅、側溝高さ	テラス延長おおむね1,000mにつき1箇所以上測定する。
		道路工 (耕作道)	幅員、厚さ、側溝幅、側溝高さ	テラス延長おおむね1,000mにつき1箇所以上測定する。
		土壌改良	PH測定	おおむね10ha当たり1箇所の割合で測定する。
改良山成		基準高、法勾配	基準高については、おおむね1ha当たり1箇所の割合で測定する。 法勾配については、施工面積おおむね1,000m <sup>2</sup> 当たり、1箇所の割合で測定する(切土部のみ対象とする。)	

別表第2 出来形寸法検査基準 (7)

工 種		検 査 内 容	検 査 密 度	
農 林 土 木 工 事	管 水 路	砂基礎等	高さ、幅	適宜
		管水路 (遠心力鉄筋コン クリート管) (ダクタイル鋳鉄 管) (強化プラスチック 複合管)	基準高、中心線のズレ、ジョイント 間隔、施工延長	適宜
		管水路 (硬質塩化ビニー ル管)	基準高、埋設深、中心線のズレ、施 工延長	適宜
	畑かん 施設	散水器具工 (スプリンクラー)	埋設深	埋設深については構造図寸法表示 箇所を適宜測定する。
		ため池	基準高、堤幅、法長、延長	20mにつき各1箇所以上測定する。 (ただし、施工延長20m以下の場 合は各2箇所以上)
		植栽工	苗木本数、規格	適宜
その他の構造物		工種に応じ、基準高、幅、厚さ、高 さ、深さ、法長、長さ等	同工種ごとに適宜決定する	

別表第3 品質検査基準

工 種		検 査 内 容	検 査 方 法
共 通	材 料	品質及び形状は、設計図書等と対 比して適切か	観察または品質証明書により検査する。 場合により実測する
	基 礎 工	支持力は、設計図書と対 比して適切か 基礎工の位置、上部との接合等は 適切か	主に施工管理記録及び観察により検査す る。 場合により実測する。 (コンクリートの強度については、シュミッ トハンマーにより強度を測定し、設計基準強 度及び施工管理記録と対比してチェックす る。)
	土 工	土質、岩質は、設計図書等と一致し ているか 支持力又は密度は、設計図書と対 比して適切か	
	無 筋、 鉄筋コンクリート	コンクリートの強度、スランプ、塩化 物総量値、アルカリ骨材反応対策等 は、設計図書と対比して適切か	
	構造物の機能	構造物又は付属設置等の性能は設 計図書と対比して適切か	
道 路	舗 装	路盤工 路盤材料の合成密度は、設計図書 と対比して適切か 支持力又は締固め密度は、設計図 書と対比して適切か	主に施工管理記録及び観察により検査す る。 場合により実測する。
		アスファ ルト 舗装工 アスファルト使用量、骨材粒度、密度 及び舗設温度は設計図書等と対 比して適切	主に既に採取されたコアー及び現地の観 察並びに施工管理記録により検査する。 場合により実測する。

別表第4 建築工事の部

(1) 共通検査項目

検査の項目	検査方法
主要資材	全品目のうち、10%または10品目以上について、規格、品質、形状、寸法、数量等を写真並びに関係書類により確認する
仮設物	面積、数量で計上したものは、設計図書、関係書類及び工事写真により確認する
廃棄物処理	許可を受けた業者、処理をした場所、方法を、許可書の写し、マニフェスト及び工事写真で確認する。
埋設隠蔽部等	完成時に施工状態を確認することができない部分については、工事写真により確認する。
工程管理	施工計画書、工程表、工事日誌並びに監理資料と、着手から完成までの工事写真により確認する。
品質管理	コンクリート工事、防水工事、アスファルト舗装工事等、品質管理資料により確認する。
安全管理	安全管理、環境保全について関係資料等により確認する。
後片付	工事範囲の整理状態を確認する。

## (2) 主体工事

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
共通検査事項	検査項目、検査内容毎に設計図書と仕上がり状態との対比を行う。不明な箇所については工事写真、監督員報告書等により確認する。		
土工事	根切り	床付け面の状態、深さ、形状	工事写真 基準地盤線の確認(B・M・G・L)
	埋戻し・盛土・整地	土の種類、余盛りの程度、範囲	施工状態、工事写真
	不用土	土量、処理場	工事写真
地業工事	(直接基礎)		
	栗石、砕石	厚さ、転圧状況	工事写真
	(既製杭基礎)		
	コンクリート杭、鋼杭	杭の種類、規格、寸法、施工方法、支持力、本数、間隔、継手、補強、杭頭処理	工事写真、納品書、施工計画書、施工報告書
	(場所打ちコンクリート杭)		
	材料 施工状況	コンクリートの調合、スランプ、強度、鉄筋の種類、規格、施工方法、支持力、本数、間隔、補強、杭頭処理	調合表、品質管理資料、ミルシート、試験報告書、工事写真 施工計画書、施工報告書、工事写真
鉄筋工事	鉄筋加工、組立	規格、種別、径、配筋、強度、定着、継手、カブリ厚、補強ガス圧接	ミルシート、試験報告書 納品書、工事写真 検査報告書
コンクリート工事	材料	調合、温度補正、スランプ、空気量、塩化物量、強度	調合表、品質管理資料 試験報告書、工事写真
	施工 出来形	型枠、打込、養生、打継ぎ寸法、形状	納品書、工事写真 工事写真
鉄骨工事	鋼材、ボルト	規格、材質、寸法	ミルシート、試験成績書、工事写真
	加工、組立	製作工場、施工管理技術者、施工精度	施工計画書、品質管理資料、工事写真
	溶接、締付け 防錆塗装 耐火被膜	強度、形状 塗布量 吹付量	検査報告書、工事写真 納品書、計測報告書、工事写真 納品書、計測報告書、工事写真
コンクリートブロック、ALCパネル押出	(コンクリートブロック)		
	製品 施工	規格、種別、寸法 配筋、コンクリート・モルタルの充填、目地	納品書、工事写真 品質管理資料、工事写真

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
成形セメント 板工事	(ALCパネル・押出成形セメント板)		
	製品 施工	規格、種別、寸法 取付け工法、アンカー、溶接 目地	納品書、工事写真 施工計画書、品質管理資料、工事 写真
防水工事	(アスファルト防水)		
	材料	プライマー、アスファルト、各 種ルーフィング、断熱材	納品書、工事写真
	施工	気象条件、下地、工法、工程 張り付け、保護層、目地	施工計画書、品質管理資料、工事 写真
	試験	水張り	試験報告書、工事写真、保証書
	(高分子ルーフィング)		
	材料	規格、種別、厚さ	納品書、工事写真
	施工	気象条件、下地、工法、工程 張り付け、増張り、押え	施工計画書、品質管理資料、工事 写真
	試験	水張り	試験報告書、工事写真、保証書
	(塗膜防水)		
	材料	塗膜防水剤	
	施工	気象条件、下地、工法、工程	
	試験	水張り	試験報告書、工事写真、保証書
	(シーリング)		
	材料	種別、材質	納品書
	施工	下地、接着性、目地	工事写真
石工事	材料 施工	材質、寸法 工法、アンカー、養生、目地	納品書 工事写真
タイル工事	材料	材質、寸法	納品書
	施工	工法、目地、浮き、割れ、養 生	工事写真
	試験	接着力、浮き	打診、試験報告書、工事写真

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
木工事	材料	樹種、等級、寸法、含水率	納品書、規格証明書、工事写真
	施工	工法、仕口、金物、節の処理、防腐、防蟻処理	工事写真
屋根及び、 とい工事	(屋根)		
	材料	材質、寸法	納品書、規格証明書、工事写真
	施工	工法、下地、重ね、水仕舞 取付金具	施工計画書、品質管理資料、工事 写真
	(とい)		
	材料	材質、寸法	納品書
	施工	取付金物、水勾配、防露	工事写真
金属工事	材料	材質、表面処理	納品書、規格証明書、工事写真
	施工	溶接、アンカー、補強、防 錆、固定	施工計画書、品質管理資料、工事 写真
左官工事	材料	材質、種別	納品書
	施工	下地処理、塗り厚、目地 浮き、ひび割れ、平滑 塗りむら、水勾配	打診、工事写真
建具工事	(金属建具)		
	製品	材質、寸法、耐圧、気密、水 密、表面処理	施工承認書、納品書、製品検査書
	施工	取付、納まり、開閉	開閉、工事写真
	(木製建具)		
	材料	樹種、種別、寸法、金物	施工承認書、納品書、製品検査書
	施工	取付、締まり、反り、建て付 け、固定	開閉、工事写真
	(ガラス)		
	材料	種別、厚さ、色調	納品書
	施工	シーリング、ガスケット、網入 り切り口の塗装、水抜き孔	工事写真
塗装工事	材料	種別	納品書
	施工	下地、工程、塗布量、浮き	施工計画書、品質管理資料、工事 写真

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
内装工事	材料	材質、種別、認定	納品書、認定書
	施工	下地、取付、納まり、割れ、汚れ、はがれ	工事写真
舗装工事	材料	材質、粒度、配合	配合表、配合計画書
	施工	基準高、延長、幅員、面積 厚さ、不陸、目地	品質管理資料、測定、コア一試験 工事写真
排水工事	機械設備工事に準ずる		
植栽工事	樹種、品種	種別、数量、寸法	納品書、植栽状態、工事写真
	施工	掘削、用土、支柱、間隔 面積、目土、活着	施工計画書、形姿、工事写真 保証書
カーテン ウォール工事	製品	材質、寸法、性能	納品書、製品検査書
	施工	取付け、納まり	施工計画書、品質管理資料、工事 写真
ユニット及び その他の工 事	製品、材料	材種、寸法、形状 性能	納品書、認定書
	施工	工法、取付け、納まり	工事写真

(3) 電気設備工事

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
共通事項			
配管	管材質の確認	CP, GP, HIVE	工事写真
	施工	(1)寸法、取付状態(付属品)	工事写真
		(2)配管路、支持及び接続の状態	
		(3)ボンド線の取付状態	
		(4)電線管類の塗装	
配管(地中)	管材質の確認	GP, HIVE, FEP	工事写真
	施工方法	(1)寸法、埋設深度	工事写真
		(2)掘削、埋めもどし、保護砂、残土処理、埋設表示	
	ハンドホール	(1)形状、寸法、鋳鉄蓋	承諾図、工事写真
		(2)管路との結合、ケーブルの支持	
配線	線種の確認	種別、色別、寸法	工事写真
	接続	圧着、接続、テーピング、端末処理	工事写真
電力設備工事			
受変電設備	機器の形式の確認	要領、機能の確認	承諾図、工事写真
	配線の施工	配線の種類、整線、端末処理	工事写真
	キュービクル	構造、加工、機器配置取付、塗装	承諾図、工事写真
	接地	各種別測定値、接地区分の適正	試験報告書
	試験	絶縁、耐圧、各リレー調整試験	試験報告書
	塗装		承諾図

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
発電機設備	機器の形式の確認	要領、機能の確認	承諾図、工事写真
	施工	配置、据付の状態、防音対策	工事写真
	配管(排気管含)	経路、取付状態、断熱	工事写真
	接地	各種別測定値、接地区分の適正	試験報告書
	試験	試運転、絶縁、警報動作	承諾図
避雷針設備	機器の形式の確認	仕様	承諾図
	避雷針	突針の取付、高さ、支持管等	工事写真
	配線	支持方法、間隔、屈曲等	工事写真
	他の工作物との離隔	電気配線、(弱電含)、ガス管	工事写真
	接地	各種別測定値、接地区分の適正	試験報告書
動力設備	盤内機器	容量、機器の確認	承諾図
	盤類	形状、寸法、銘板、塗装	工事写真
	接地	各種別測定値、接地区分の適正	工事写真
	試験	絶縁、総合動作、接地抵抗	試験報告書
電灯、コンセント設備	配線器具、照明器具、盤類	仕様	承諾図
		取付状態、方法	工事写真
	接地試験	各種別測定値、接地区分の適正、絶縁、点滅、導通、極性	試験報告書 試験報告書
通信設備工事			
放送設備	機器の形式の確認	仕様	承諾図
	施工	配線の線種、接続状態、配置	工事写真
	機器	取付状態	工事写真
	試験	動作	試験報告書
電気時計設備	機器の形式の確認	仕様	承諾図
	施工	配線の線種、接続状態	工事写真
	機器	取付状態	工事写真
	試験	動作	試験報告書

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
テレビ共聴 設備	機器の形式の確認	仕様	承諾図
	施工	配線の線種、接続状態	工事写真
	アンテナ、機器	取付状態、支持金物	工事写真
	試験	映像の状態、電界強度	工事写真、試験報告書
	機器の形式の確認	仕様	承諾図
	施工方法	配線の線種、接続状態	工事写真
	機器	取付状態	工事写真
	試験	動作、点灯	試験報告書
火災報知器 設備	機器の形式の確認	仕様	承諾図
	施工	配線の線種、接続状態	工事写真
	機器	取付状態	工事写真
	試験	動作	試験報告書
電話設備	機器の形式の確認	仕様	承諾図
	施工	配線の線種、接続状態	工事写真
	機器	取付状態	工事写真
	試験	機能、通話	試験報告書

## (4) 機械設備工事

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
衛生設備			
給水設備	管材質の確認	HIVP等、継ぎ手等	工事写真
	配管の施工	支持、固定、埋設深度、掘削、埋めもどし、保護砂、残土処理、埋設表示、テープ、スリーブ、水抜き、衛生上の問題等	工事写真
	試験	水圧試験、漏水の有無の確認	試験報告書
	槽類	仕様、据付状態、架台、基礎	承諾函、工事写真
	ポンプ類	仕様、据付状態、試運転、電気関係	承諾函、工事写真
	保湿、防露	施工範囲、仕様の確認、貫通部分の保湿、防蝕、凍結対策、仕上がり状態	工事写真
	塗装	施工範囲、塗料、塗り回数、仕上がり状態	工事写真
衛生器具設備	器具の形式の確認	仕様	承諾函、工事写真
	器具の取付の施工	高さ、間隔、固定、補強板、フラッシュ弁の調整、流水状態	工事写真
排水設備	管材質の確認	VP等、継手等	工事写真
	配管の施工	支持、固定、勾配、通気、掘削、埋戻し、残土処分、埋設深度、スリーブ、間接排水	工事写真
	会所桝の施工	雑排水桝、汚水桝、泥溜り、インバート切り、マンホール格子蓋の仕様	工事写真
	排水槽、汚水槽	コンクリート等の仕様、寸法、ポンプ仕様	工事写真
	保湿、防露	施工範囲、仕様の確認、貫通部分の保温、防蝕、凍結対策、仕上がり状態	工事写真
	塗装	施工範囲、塗料、塗り回数 仕上がり状態	工事写真
	試験	満水試験、通水試験	試験報告書

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
給湯設備	管材質の確認	CUP等、継手等	工事写真
	配管の施工	支持、固定、接合方法、伸縮継手、膨張管、埋設配線、スリーブ、電蝕防止処理	工事写真
	機器	仕様、基礎、架台、温度計、圧力計	承諾函
	保湿、防露	施工範囲、仕様の確認、貫通部分の保湿、防蝕、凍結対策、仕上がり状態	工事写真
	塗装	施工範囲、塗料、塗り回数、文字、仕上がり状態	工事写真
	試験	水圧試験・漏水有無の確認	試験報告書
消火設備	管材質の確認	GP等、継手等	工事写真
	配管の施工	支持、固定、可とう継手、埋設深度、掘削、保護砂、埋戻し、残土処理、スリーブ	工事写真
	機器	仕様	承諾函
	保湿、防露	施工範囲、仕様の確認、貫通部分の保湿、防蝕、凍結対策、仕上がり状態	工事写真
	塗装	施工範囲、塗料、塗り回数、仕上がり状態	工事写真
	試験	水圧試験、動作試験	試験報告書
ガス設備	管材質の確認	GP等、継手	工事写真
	施工	支持、固定、スリーブ、埋設配管、水抜き、防食処理	工事写真
	機器	仕様	承諾函
	塗装	施工範囲、塗料、塗り回数、仕上がり状態	工事写真
	試験	気密試験、燃焼試験	試験報告書

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
屎尿浄化槽・ 合併処理 施設	各仕様の確認	コンクリート強度、鉄筋、モルタル、マンホール、チェッカープレート、ポンプ、ブロアー	工事写真、コンクリート強度試験成績表、鉄筋規格証明書、承諾図、試験報告書
	施工	掘削、埋戻し、残土処理、導入管、排水管の深さ、放流先の確認、モルタルの浮き	工事写真
	配管	支持、固定、埋設深度、掘削、埋めもどし、保護砂、残土処理、埋設表示、スリーブ	工事写真
	電気設備	仕様、接地、絶縁	承諾図、工事写真
	試験	満水試験、接地・絶縁試験、動作試験	試験報告書
厨房設備 実験台類	仕様の確認	仕上がり状態、材質、寸法、補強材、機器固定	承諾図、工事写真
	試験	燃焼試験等	試験報告書
さく井		井戸深さ、口径、水位データ及び資料	施工報告書
昇降機設備			
昇降機設備	本体(籠)	形状、寸法、構造、塗装	承諾図
	機器、形式の確認	容量、機能	承諾図
	施工	支持、据付の状態	工事写真
	試験	絶縁、接地、調速機、非常止め、負担、すき間測定、管制運転	試験報告書
空気調和・換気設備			
機器設備	仕様の確認	冷凍機、冷却塔、送風機、パッケージ、ポンプ、ボイラー、熱交、ヘッダー類、タンク類、空調機、フィルター、煙道等、基礎、固定、据付状態	承諾図、工事写真
	保湿・防露	施工範囲、仕様のチェック、貫通部分の保湿、防蝕、凍結対策、仕上がり状態	工事写真
	塗装	施工範囲、塗料、塗り回数、仕上がり状態	工事写真
	試験	騒音、風量、風速、電流・アース等電気関係	試験報告書

工 種	検 査 項 目	検 査 内 容	検 査 の 方 法
配管設備	管材質の確認	GP等、継手	工事写真
	弁及び配管器具の確認	弁の種類・規格、可とう、継手、伸縮継手、流量計、空気抜き弁、圧力計、温度計、トラップ類、温調弁、減圧弁等の自動計器	承諾図、工事写真
	配管の施工	支持、固定、土工事、スリーブ、エア―抜き、水抜き、勾配	工事写真
	保温	施工範囲、仕様の確認、貫通部分の保湿、防蝕、凍結対策、仕上がり状態	工事写真
	塗装	施工範囲、塗料、塗り回数、仕上がり状態	工事写真
	試験	水圧試験、気密試験	試験報告書
ダクト工事	材質仕様の確認	板厚、材質	工事写真
	ダクトの施工	支持、固定、防火、防煙区画の確認、ダンパーの仕様、吹出口、吸込口の位置、取付状態	工事写真
	保湿・防露	施工範囲、仕様の確認、貫通部分の保温、防蝕、凍結対策、仕上がり状態	工事写真
	塗装	施工範囲、塗料、塗り回数、仕上がり状態	工事写真
自動制御設備	仕様、取付状態	電気関係の確認、取付場所	工事写真
	試験	作動及び連動の確認、警報、各種確認	試験報告書
総合調整	空気調和換気設備	空気換気設備全体の試運転、各種確認	試験報告書
	試験	風量、風速、温・湿度、騒音	試験報告書