

【参考1】ICT活用工事及び簡易型ICT活用工事

| | 施工プロセス | 工事成績 |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 簡易型 ICT 活用工事 (擁壁工) | <p>【ケース1】①②④⑤を活用する場合</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>① 3次元 起工測量</p> <p>【見積り】</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>② 3次元 設計データ</p> <p>【見積り】</p> </div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>③ 従来施工</p> <p>(対象外)</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>④※1 3次元 出来形管理</p> <p>※2</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>⑤ 3次元 データ納品</p> <p>※2</p> </div> </div> | <p>創意工夫【施工】で加点（1項目）</p> <p>☑施工管理ソフト、土量管理システム等の活用に関する工夫</p> |
| | <p>【ケース2】②④⑤を活用する場合</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>① 従来測量</p> <p>(従来率)</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>② 3次元 設計データ</p> <p>【見積り】</p> </div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>③ 従来施工</p> <p>(対象外)</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>④※1 3次元 出来形管理</p> <p>※2</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>⑤ 3次元 データ納品</p> <p>※2</p> </div> </div> | |

※1、※2 ICT擁壁工の3次元出来形管理及び3次元データ納品の費用については、ICT活用工事（擁壁工）試行要領に基づくこと。

【参考2】 ICT活用工事及び簡易型ICT活用工事を除く生産性向上に資するICT活用工事

次の技術等を活用した場合、生産性向上に資する工事とする。

例) 自動追尾トータルステーション、パワーアシストスーツ、AI技術、VR技術、3次元起工測量、2次元MC又はMG 等

⇒創意工夫【その他】で加点

【生産性向上】ICT活用工事及び簡易型ICT活用工事を除く生産性向上に資する取組みが図られている。

【参考3】 創意工夫で加点するための履行確認書類（例）

| 技術名等 | 創意工夫等 別添様式1、2の作 成 | 備考 |
|--------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| ICT活用工事、簡易型ICT活用工事 | 不要 | ICT活用工事計画書、出来形管理書類等でICTを活用したことが確認できる。 |
| 自動追尾トータルステーション | 必要 | |
| パワーアシストスーツ | 必要 | |
| AI技術 | 必要 | |
| VR技術 | 必要 | |
| 3次元起工測量 | 必要 | |
| 2次元MC又はMG | 必要 | |