

# I C T活用工事試行要領の制定について

令和2年3月24日  
県土整備部技術企画課

県土整備部では、建設工事におけるI C T活用工事について、建設現場における生産性向上に向け、平成29年7月から「土工」について試行を行なっていましたが、この取組をより一層推進するため、下記のとおり「I C T活用工事試行要領」を制定します。

## 記

### 1 制定するI C T活用工事試行要領

- ① I C T活用工事（作業土工（床掘））試行要領
- ② I C T活用工事（付帯構造物設置工）試行要領
- ③ I C T活用工事（法面工（吹付工））試行要領

### 2 対象工種

別紙のとおり

### 3 対象工事

I C T活用工事（土工）として実施する工事を対象とする。

I C T活用工事（土工）における関連施工工種とするため、1①～③について、単独及び複数での発注は行わない。

### 4 積算方法

発注に際して宮崎県土木工事標準歩掛（従来施工）に基づく積算を行い、発注するものとするが、契約後の協議において受注者からの提案によりI C T活用施工を実施する場合、1①～③に基づく積算に落札率を乗じた価格により契約変更を行うものとする。

### 5 適用工事

令和2年4月1日以降に入札公告又は指名通知を行う工事

※詳細は、下記要領をご覧ください。宮崎県ホームページから入手できます。

- ① I C T活用工事（作業土工（床掘））試行要領（令和2年3月24日制定）

(<http://www.pref.miyazaki.lg.jp/gijutsukikaku/shakaikiban/kokyojigyo/ict-tokobori.html>)

- ② I C T活用工事（付帯構造物設置工）試行要領（令和2年3月24日制定）

(<http://www.pref.miyazaki.lg.jp/gijutsukikaku/shakaikiban/kokyojigyo/ict-futaikouzoubutsu.html>)

- ③ I C T活用工事（法面工（吹付工））試行要領（令和2年3月24日制定）

(<http://www.pref.miyazaki.lg.jp/gijutsukikaku/shakaikiban/kokyojigyo/ict-norimenfukitsuke.html>)

問合せ先

宮崎県県土整備部 技術企画課 技術調整担当

電話 0985-26-7187

## 別紙

### ICT活用工事の対象工種について

#### ① ICT活用工事（作業土工（床掘）） 試行要領

##### 1 床掘工

#### ② ICT活用工事（付帯構造物設置工） 試行要領

##### 1 コンクリートブロック工

- (1) コンクリートブロック積 (2) コンクリートブロック張り
- (3) 連節ブロック張り (4) 天端保護ブロック

##### 2 緑化ブロック工

##### 3 石積（張）工

##### 4 側溝工

- (1) プレキャストU型側溝 (2) L型側溝工 (3) 自由勾配側溝
- (4) 管渠 (5) 暗渠工

##### 5 縁石工

- (1) 縁石・アスカーブ

##### 6 基礎工（護岸）

- (1) 現場打 (2) プレキャスト

##### 7 海岸コンクリートブロック工

##### 8 コンクリート被覆工

##### 9 護岸付属物工

#### ③ ICT活用工事（法面工（吹付工）） 試行要領

##### 1 植生工

- (1) 種子散布工 (2) 張芝工 (3) 筋芝工 (4) 市松芝工
- (5) 植生シート工 (6) 植生マット工 (7) 植生筋工
- (8) 人工張芝工 (9) 植生穴工 (10) 植生基材吹付工
- (11) 客土吹付工

##### 2 吹付工

- (1) コンクリート (2) モルタル