

# お知らせ

令和元年10月1日

## 令和元年度公共土木事業の設計積算に使用する設計標準歩掛表の適用について

このことについて、下記のとおり適用することとしたので、お知らせします。

### 記

#### 1 適用基準日

令和元年10月1日以降、入札公告又は指名通知を行う工事及び業務委託から適用する。  
ただし、条件付一般競争入札（事前審査方式）で入札参加者から見積を徴収する場合は、令和元年10月1日以降、入札参加資格審査結果を通知するものに適用する。

#### 2 適用歩掛表

- (1) 令和元年度山口県設計標準歩掛表（一般共通編）
- (2) 令和元年度山口県設計標準歩掛表（道路編・電気(電気通信)編・河川編・機械設備編）
- (3) 令和元年度山口県設計標準歩掛表（一般共通編別冊土木工事標準単価・市場単価）
- (4) 令和元年度山口県設計標準歩掛表（公園緑地編・公園編）
- (5) 令和元年度山口県設計標準歩掛表（港湾編）
- (6) 令和元年度山口県業務関係積算基準及び標準歩掛表
- (7) 令和元年度山口県設計標準歩掛表【運用編（積算編）】
- (8) 令和元年度山口県業務関係積算基準及び標準歩掛表【運用編】

#### 3 主な改定点

別紙「令和元年度山口県設計標準表改定概要」参照

#### 4 設計標準歩掛表の公表場所及び貸出場所について

- ・刊行物センター（山口県庁本館棟1階）※公表のみ
- ・岩国・柳井・周南・防府・宇部・下関・長門・萩の8土木建築事務所
- ・防府土木建築事務所山口支所、宇部土木建築事務所美祢支所

#### 5 公表開始日

令和元年10月1日

## < 令和元年度 山口県設計標準歩掛表改定概要 >

### 【 一般共通編 】

#### 第I編 総則

##### 第2章 工事費の積算

###### ②間接工事費

###### 2 共通仮設費

- ・ 2-2 運搬費 基本運賃表の改定

#### 第II編 共通工

##### 第1章 土工

###### ②土工

- ・ 掘削における施工数量5,000m<sup>3</sup>未満の積算区分の新設

##### 第2章 共通工

- ・ 現場吹付法砕工、連続地中壁工（柱列式）の廃止

###### ⑦補強土壁工（帯鋼補強土壁、アンカー補強土壁）

- ・ 適用範囲の改定

###### ⑨構造物補修工

- ・ 適用範囲の改定及び掲載箇所の変更（道路編→一般共通編）

###### ⑮コンクリート削孔工

- ・ 適用範囲の改定

##### 第3章 基礎工

###### ②場所打杭工

- ・ 振動型オールケーシング工法の廃止
- ・ ダウンザホールハンマ工における適用範囲の改定及びテーブルマシン工法の新設

###### ③深礎工

- ・ コンクリート工（深礎工）の新設

##### 第5章 仮設工

###### ⑩土のう工

- ・ 大型土のうにおける袋詰土砂の改定

###### ⑯敷鉄板設置・撤去工

- ・ 歩掛表の改定

###### ⑳法面工（仮設用モルタル吹付工）

- ・ 歩掛表の新設

### 【 道路編・電気（電気通信）編・河川編・機械設備編 】

#### 第IV編 道路編

##### 第1章 舗装工

- ・ ローラ転圧コンクリート舗装工（RCCP工法）の廃止

###### ①路盤工，①-2路盤工（ICT）

- ・ 施工概要の改定
- ・ 代表機械，代表労務の改定

###### ②アスファルト舗装工

- ・ 平均幅員3.0mの積算区分の新設

##### 第2章 付属施設

###### ①防護柵設置工

- ・ 立入り防止柵工の改定

###### ⑧道路付属施設設置工

- ・ 歩掛表の改定

##### 第3章 道路維持修繕工

###### ⑳沓座拡幅工

- ・ 歩掛表の改定

##### 第7章 橋梁工

###### ①鋼橋製作工

- ・ 鋼床版ウリブ現場溶接工の廃止

#### 第VII編 電気（電気通信）編

##### 第6章 共通設備

###### ①配管・配線工

- ・ 歩掛表の改定

###### ②配線器具設置工

- ・ 歩掛表の改定

#### 第III編 河川編

##### 第1章 河川海岸

###### ①消波根固めブロック工

- ・ 代表労務の改定

##### 第3章 砂防工

###### ①土工

- ・ 掘削における施工数量3,000m<sup>3</sup>の積算区分の新設

# < 令和元年度 山口県設計標準歩掛表改定概要 >

## 【土木工事標準単価・市場単価編】

- 第1章 土木工事標準単価
  - ④ 構造物取壊し工
    - 5 単価表
      - ・一般共通編の改定に伴う「殻運搬」の施工コードの変更
- 第2章 市場単価
  - 改定無し

## 【公園緑地編・公園編】

- 公園緑地編
  - I 基盤整備
    - 2 擁壁工
      - ・参考図における砕石基礎の砕石種別の変更
  - II 施設整備
    - 4 園路広場整備工
      - ・公園コンクリート舗装の削除
    - 7 管理施設整備工
      - ・項の削除
- 公園編
  - 第1章 公園植栽工
    - ② 公園除草工
      - ・「図3-1 工法の選定フロー」の追記

## 【設計標準歩掛表（港湾編）】

- 港湾編全般
  - ・現場環境改善費（旧：イメージアップ経費）の名称変更
  - ・標準市場単価の補正方法の記載箇所の変更（第4章に集約）
  - ・消費税等の改正に伴う乗船手当や保険料等の改定
  - ・施工コードの改定（一部変更・新設）
- 第1部 港湾土木請負工事積算基準
  - 第2章 工事費の積算
    - 1節 直接工事費
      - ・雑材料の変更
  - 第3章 直接工事費の施工歩掛
    - 1節 浚渫・土捨工
      - ・岩盤の分類表の新設
  - 第5章 間接工事費の施工歩掛
    - 2節 運搬費
      - ・分解及び組立が必要な建設機械の改定
      - ・基本運賃表の改定
- 第3部 その他の積算基準
  - 第1編 設計等業務
    - 1節 計画・開発・調査等業務
      - 参考資料-1 予備設計
        - ・波浪変形計算の改定
      - 参考資料-3 細部設計
        - ・スリットケーソンの場合の配筋計算の新設
      - 参考資料-6 港内静穏度
        - ・項の新設
      - 参考資料-7 津波予測シミュレーション
        - ・項の新設
  - 第3編 土質調査業務
    - 1節 土質調査業務
      - ・諸経費率及び諸経費率算定変数値の改定

## < 令和元年度 山口県設計標準歩掛表改定概要 >

### 【 業務関係積算基準及び標準歩掛表 】

#### 設計業務等標準積算基準書

##### 第1編 測量業務

##### 第2章 測量業務標準歩掛

##### 第5節 河川測量

- ・作業計画の改定

##### 第6節 深淺測量

- ・作業計画の改定

##### 第12節 機械経費等

- ・機械経費率等の改定

##### 第2編 地質調査業務

##### 第1章 地質調査積算基準

##### 第1節 地質調査積算基準

- ・地盤情報データベース検定料の新設

##### 第2章 地質調査標準歩掛等

##### 第3節 弾性波探査業務

- ・照査の新設

#### 設計業務等標準積算基準書（参考資料）

##### 第1編 総則

##### 第2章 積算基準（参考資料）

##### 第1節 積算基準

- ・旅費交通費の率を用いた積算の新設

### 【 設計標準歩掛表【運用編】 】

#### 第I編 総則

##### 第1章 総則

##### ① 設計書の作成要領

##### 3 積算について

- ・「資材単価決定フロー（別紙2）」の改定

##### 5 工期・供用日数の算定について

- ・「実作業に対する割増係数（ $\alpha$ ）」の改定

##### 第2章 工事費の積算

##### ② 間接工事費

##### 6 間接工事費の積算例

- ・以下の積算例を改定

(1) 一般管理費等のみを調整する場合（諸経費調整機能）

(2) 全ての経費を調整する場合（合冊設計書）

(3) 全ての経費を調整する工事に、一般管理費等のみの調整を加える場合

（合冊設計書＋諸経費調整機能）

##### 第II編 共通工

##### 第2章 共通工

##### ① 法面工

- ・練栗張工の廃止

##### 2 加算率・補正係数

- ・法面工（工法群指定）における施工規模加算率を新設

## < 令和元年度 山口県設計標準歩掛表改定概要 >

### 【 業務関係積算基準及び標準歩掛表【運用編】 】

- 第1編 用地調査
  - 第1章 用地調査等業務費積算基準及び標準歩掛
  - 第3章 業務費の内容及び積算
    - ・「(2) 直接経費 旅費交通費」の改定
  - 第8章 予備調査
    - ・「3 関係資料収集」の新設
    - ・「5 敷地使用実態の調査(駐車場等の使用実態追加調査)」の新設
    - ・各歩掛の改定
  - 第9章 移転工法案の検討
    - ・「2 現地踏査」の新設
    - ・各歩掛の改定
  - 第10章 事業認定
    - ・「[-] ① 8 関連事業の有無による補正」の新設
    - ・各歩掛の改定
- 第4編 発注者支援業務積算基準
  - 第1章 積算技術業務積算基準
    - ・章の省略
  - 第2章 技術審査業務積算基準
    - ・章の省略
  - 第3章 工事監督支援業務積算基準
    - 3. 業務委託料の積算
      - ・「(2) 各構成費目の算定 b旅費交通費等」の改定
- 第7編 道路管理関係業務 ※既存歩掛表を運用編に集約
  - 第1章 橋梁点検業務委託歩掛(案)
    - ・各歩掛の改定(運7-8~運7-13)
  - 第2章 橋梁点検業務委託歩掛(案) 溝橋(カルバート)編
    - ・各歩掛の改定(運7-20~運7-25)
  - 第4章 橋梁詳細調査業務、橋梁補修・補強設計業務委託歩掛(案)
    - ・各歩掛の改定(運7-33~運7-68)
  - 第5章 横断歩道橋点検業務委託歩掛(案)
    - ・各歩掛の改定(運7-77~運7-80)
  - 第6章 横断歩道橋詳細調査業務、横断歩道橋補修設計業務委託歩掛(案)
    - ・各歩掛の改定(運7-89~運7-93)
- 第8編 水文調査(井戸調査)業務
  - ・各歩掛の改定(運8-2~運8-5)
- 第10編 単価
  - ・「1 地積測量図等作成業務委託基準単価」の改定