**週休２日の積算方法について**

**（「港湾請負工事積算基準」「漁港漁場関係工事積算基準」を除く）**

**○労務費**

・労務単価（夜間、時間外等の補正後）【円未満切捨】

＝労務単価×夜間及び時間外等による補正係数

・労務単価（週休２日の補正後）【円未満切捨】

＝労務単価（夜間、時間外等の補正後）×週休２日補正係数

**○機械経費（賃料）**

機械賃料（週休２日の補正後）【円未満切捨】

＝機械賃料　※×週休２日補正係数

※機械賃料は、「岡山県公共工事建設資材等単価決定要領及び同運用」に基づき決定した単価

**○共通仮設費率**

・共通仮設費率（補正前）【小数第３位四捨五入２位止め】

Ｋｒ＝Ａ・Ｐb

Ｋｒ：共通仮設費率（％）

Ｐ：共通仮設費対象額 　Ａ、ｂ：工種毎に決まる係数

・共通仮設費率（施工地域補正後）【小数第３位四捨五入２位止め】

＝共通仮設費率（補正前）×施工地域補正係数

・共通仮設費率（週休２日の補正後）【小数第３位四捨五入２位止め】

＝共通仮設費率（施工地域補正後）×週休２日補正係数

**○現場管理費率**

・現場管理費率（補正前）【小数第３位四捨五入２位止め】

ＪＯ＝Ａ・Ｎｐb

ＪＯ：現場管理費率（％）

Ｎｐ：対象純工事費 　Ａ、ｂ：工種毎に決まる係数

・現場管理費率（施工地域等補正後）【小数第３位四捨五入２位止め】

＝現場管理費率（補正前）×施工地域補正係数＋補正値

・現場管理費率（週休２日の補正後）【小数第３位四捨五入２位止め】

＝現場管理費率（施工地域等補正後）×週休２日補正係数

**○市場単価**

・市場単価（週休２日の補正後）【円未満切捨】

＝市場単価（基準額）×週休２日補正係数

・市場単価（施工規模等の補正後）【円未満切捨】

＝市場単価（週休２日の補正後）×施工規模等の補正係数

※市場単価は、週休２日の補正【円未満切捨】→施工規模等の補正【円未満切捨】の順に補正する。

**週休２日工事の補正係数について**

**①週休２日工事（発注者指定型）**

**○「土木工事標準積算基準」「機械設備積算基準」「治山林道必携」の場合**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 労務費 | 機械経費（賃料） | 共通仮設費率 | 現場管理費率 |
| 4 週 8 休以上 | 1.05 | 1.04 | 1.04 | 1.06 |

※　労務費は、「公共工事設計労務単価」を対象とする。

※　工場製作など製作原価にかかる部分については、対象外とする。

**○「土地改良工事積算基準（土木工事）及び（施設機械）」の場合**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 労務費 | 機械経費（賃料） | 共通仮設費率 | 現場管理費率 |
| 4 週 8 休以上 | 1.05 | 1.04 | 1.04 | 1.09 |

※ 労務費は、「公共工事設計労務単価」を対象とする。

※ 工場製作など製作原価にかかる部分については、対象外とする。

**○「港湾請負工事積算基準」「漁港漁場関係工事積算基準」の場合**

笠岡市週休２日工事実施要領（港湾・漁港工事）による

**○ 市場単価などの取扱い**

・「土木工事市場単価」⇒工種ごとに以下の補正係数を適用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 区分 | 4週8休以上 |
| 鉄筋工 |  | 1.05 |
| ガス圧接工 |  | 1.04 |
| インターロッキングブロック工 | 設置 | 1.02 |
| 撤去 | 1.05 |
| 防護柵設置工（ガードレール） | 設置 | 1.01 |
| 撤去 | 1.05 |
| 防護柵設置工（ガードパイプ） | 設置 | 1.01 |
| 撤去 | 1.05 |
| 防護柵設置工（横断・転落防止柵） | 設置 | 1.04 |
| 撤去 | 1.05 |
| 防護柵設置工（落石防護柵） |  | 1.02 |
| 防護柵設置工（落石防止網） |  | 1.03 |
| 道路標識設置工 | 設置 | 1.01 |
| 撤去・移設 | 1.04 |
| 道路付属物設置工 | 設置 | 1.02 |
| 撤去 | 1.05 |
| 法面工 |  | 1.02 |
| 吹付枠工（※） |  | 1.03 |
| 鉄筋挿入工（ロックボルト工） |  | 1.03 |
| 道路植栽工 | 植樹 | 1.05 |
| 剪定 | 1.05 |
| 公園植栽工 |  | 1.05 |
| 橋梁用伸縮継手装置設置工 |  | 1.02 |
| 橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工 |  | 1.04 |
| 橋面防水工 |  | 1.02 |
| 薄層カラー舗装工 |  | 1.01 |
| グルービング工 |  | 1.01 |
| 軟弱地盤処理工 |  | 1.02 |
| コンクリート表面処理工（ウォータージェット工） |  | 1.01 |
| 【下水道関連】区分補正係数 |
| 硬質塩化ビニル管設置工 |  | 1.03 |
| リブ付硬質塩化ビニル管設置工 |  | 1.03 |
| 砂基礎工 | 人力施工 | 1.05 |
| 機械施工 | 1.05 |
| 砕石基礎工 | 人力施工 | 1.05 |
| 機械施工 | 1.05 |
| 組立マンホール設置工 |  | 1.05 |
| 小型マンホール工 |  | 1.01 |
| 取付管およびます設置工 | ます設置工 | 1.01 |
| 取付管布設及び支管取付工 | 1.02 |

※ 簡易吹付法枠工（物価資料掲載以外の市場単価）については、吹付枠工を準用

・「土木工事標準単価」⇒「土木コスト情報」及び「土木施工単価」に掲載の単価を使用

**○ その他**

積算基準が異なる工種区分を有する工事は、主たる工種における補正係数を適用