

## 青森県土木積算システム計算仕様

青森県県土整備部で予定価格の作成に利用しております青森県土木積算システムの計算仕様に関して、問い合わせが少なからずあることから、令和3年度より公表することとしました。

### ■港湾工事市場単価

施工規模等の補正と週休2日の補正をする場合、下記のように計算しています。

計算例 WW901809 縁金物取付 の場合

$$1,350 \text{ 円 (補正前単価)} \times 1.05 \text{ (4週8休補正)} = 1,417.5$$

$$\rightarrow 1,417 \text{ 円 (1円未満切捨)}$$

$$1,417 \text{ 円 (4週8休補正後単価)} \times 1.2 \text{ (施工規模補正)} = 1,700.4$$

$$\rightarrow \underline{\underline{1,700 \text{ 円 (1円未満切捨)}}}$$

### ■下水道工事市場単価

下記のとおり、市場単価によって計算仕様が異なります。

加算率, 補正係数算出後に端数処理をする(小数第3位までとし4位を四捨五入)

WG692000 組立マンホール設置工

WG692010 小型マンホール工(塩化ビニル製)

計算例 WG692000 組立マンホール設置工 の場合

$$\text{補正係数 } S1 \times K2 = 1.15 \times 1.35 = 1.5525 \rightarrow 1.553 \text{ (小数第4位四捨五入)}$$

$$22,500 \text{ (補正前単価)} \times 1.553 = 34,942.5 \rightarrow \underline{\underline{34,942 \text{ 円 (1円未満切捨)}}}$$

加算率, 補正係数算出後に端数処理をしない

WG691203 ます設置工(塩化ビニル製)

WG691206 取付管布設および支管取付工

WG691300 硬質塩化ビニル管設置工

WG691303 リブ付硬質塩化ビニル管設置工

WG691306 砂基礎設置

WG691309 砕石基礎設置

計算例 WG691206 取付管布設および支管取付工 の場合

$$\text{補正係数 } S1 \times K2 \times K3 \times K4 \times K5 = 1.1 \times 1.2 \times 0.85 \times 1.1 = 1.2342 \text{ (端数処理しない)}$$

$$12,400 \text{ (補正前単価)} \times 1.2342 = 15,304.08 \rightarrow \underline{\underline{15,304 \text{ 円 (1円未満切捨)}}}$$

## ■諸雑費及び端数処理

以下の市場単価では、施工単価表において諸雑費を計上して有効数字4桁にする端数処理を行っていません。

【港湾工事市場単価】【下水道工事市場単価】

問い合わせ先

青森県 県土整備部 整備企画課 技術管理グループ

E-mail [seibikikaku@pref.aomori.lg.jp](mailto:seibikikaku@pref.aomori.lg.jp)