

## 施工パッケージ型積算方式における単価の算出方法について 【島根県公共工事積算共同利用システムの場合】

標記について、積算システム上では下記のとおり算出しています。

### 【 H29.10 島根県単価の算出方法 】

$$= \frac{\text{H28.4東京標準単価}}{\text{標準単価}} \times \left[ K \times \frac{\text{H29.10島根機械単価}}{\text{H28.4東京機械単価}} + R \times \frac{\text{H29.10島根労務単価}}{\text{H28.4東京労務単価}} + Z \times \frac{\text{H29.10島根材料単価}}{\text{H28.4東京材料単価}} \right]$$

K：標準単価に占める機械経費の構成割合

R：標準単価に占める労務経費の構成割合

Z：標準単価に占める材料経費の構成割合

□：補正係数

### 【補足】

Q：補正係数の計算結果について

A：端数処理は行っていません

Q：標準単価×補正係数の計算結果について

A：(1) 有効数字4桁(5桁目を切り上げ)

※5桁目が0の場合切り捨てとなります

(2) (1)の計算結果に1円未満がある場合は、1円未満は切り捨てる

例)

①1234.567の場合 ⇒1235円

②1234.056の場合 ⇒1234円

(有効数字5桁目が「0」であるため)

③123.4005の場合 ⇒123.4円⇒123円

(有効数字5桁目が「0」であるため)

④98.7654の場合 ⇒98.77円⇒98円

⑤98.7605の場合 ⇒98.76円⇒98円

(有効数字5桁目が「0」であるため)

### 【参考】

施工パッケージ型積算方式

施工パッケージ型積算方式の下記内容については、国土交通省国土技術政策総合研究所 HP を参考にしてください。

- ・施工パッケージ型積算方式標準単価表
  - ・代表材料規格等の基準単価作成方法について
  - ・施工パッケージ型積算方式について (H29 版説明資料)
  - ・施工パッケージ型積算方式Q&A
- など

《国土交通省国土技術政策総合研究所 HP》

[http://www.nilim.go.jp/lab/pbg/theme/theme2/theme\\_sekop.htm](http://www.nilim.go.jp/lab/pbg/theme/theme2/theme_sekop.htm)