

市場単価の計算仕様

市場単価については以下のとおり週休2日の補正係数を乗じ、補正済み単価を算出する。

<補正式>

週休2日補正後の市場単価=市場単価×週休2日の補正係数

(小数2位止め、小数3位切捨て)

1)加算率・補正係数による割増について

市場単価は施工条件により、加算率・補正係数による割増が適用される場合がある。加算率・補正係数の種類は工種により異なるが、週休2日の補正と加算率・補正係数による割増を同時に適用する場合は以下の補正式で補正済み単価を算出する。

加算率・補正係数補正後の市場単価=週休2日補正後の市場単価×(1+S₀ or S₁ or ... or S_x / 100)×(K₁×K₂×...×K_x) (土木、森林土木：円止め小数1位以下切捨て)(農業土木：円止め小数1位四捨五入)

S:加算率

K:補正係数

2)加算額について

市場単価は施工条件により、加算額が適用される場合がある。加算額の単価の構成(機・労・材)は工種により異なるが、単価の構成に労務費等が含まれる場合は、加算額に対しても週休2日の補正を行う。ただし、加算額の単価の構成が材料のみの場合は補正しない。(小数2位止め、小数3位切捨て)

<計算例>

名称:ガス圧接工

規格:手動(半自動)・自動 D19+D19

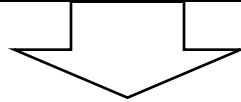
単価:452

週休2日の補正係数:1.04(4週8休)

1)加算率・補正係数による割増なし

週休2日の補正(4週8休以上)のみをおこなう場合を示す。

No	名称・規格	単位	数量	単価
1	ガス圧接工 手動(半自動)・自動 D19+D19	箇所	1	452



No	名称・規格	単位	数量	単価
1	ガス圧接工 手動(半自動)・自動 D19+D19	箇所	1	470.08

週休2日の補正後単価 = 補正前単価 × 週休2日の補正係数

$$= 452 \times 1.04$$

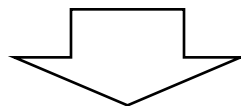
$$= 470.08$$

$$= 470.08 \quad \text{小数2位止め、小数3位切捨て}$$

2)加算率・補正係数による割増あり(土木、森林土木)

週休2日の補正(4週8休以上)をおこない、かつ加算率・補正係数による割増を行う場合を示す。

No	名称・規格	単位	数量	単価
1	ガス圧接工 手動(半自動)・自動 D19+D19	箇所	1	452



No	名称・規格	単位	数量	単価
1	ガス圧接工 手動(半自動)・自動 D19+D19	箇所	1	681

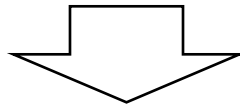
加算率・補正係数による割増は、夜間作業補正の 1.45 を適用する場合とする。

$$\begin{aligned}\text{補正後単価} &= (\text{補正前単価} \times \text{週休 2 日の補正係数}) \times (\text{夜間作業補正係数}) \\ &= (452 \times 1.04) \times 1.45 \\ &= 470.08 \times 1.45 \quad \text{小数 2 位止め、小数 3 位切捨て} \\ &= 681 \quad \text{円止め小数 1 位以下切捨て}\end{aligned}$$

3)加算率・補正係数による割増あり（農業土木）

週休 2 日の補正(4 週 8 休以上)をおこない、かつ加算率・補正係数による割増を行う場合を示す。

No	名称・規格	単位	数量	単価
1	ガス圧接工 手動(半自動)・自動 D19+D19	箇所	1	452



No	名称・規格	単位	数量	単価
1	ガス圧接工 手動(半自動)・自動 D19+D19	箇所	1	682

加算率・補正係数による割増は、夜間作業補正の 1.45 を適用する場合とする。

$$\begin{aligned}\text{補正後単価} &= (\text{補正前単価} \times \text{週休 2 日の補正係数}) \times (\text{夜間作業補正係数}) \\ &= (452 \times 1.04) \times 1.45 \\ &= 470.08 \times 1.45 \quad \text{小数 2 位止め、小数 3 位切捨て} \\ &= 682 \quad \text{円止め小数 1 位四捨五入}\end{aligned}$$