

処分費控除額 算出時のみ準備費内処分費を含める

- A. 直接工事費：31,000,000 円
- B. 直接工事費に含まれる処分費：1,000,000 円
- C. 準備費内処分費：1,000,000 円
- D. 上限率 = 3.00 %、 上限額 = 3,000 万円

$$\begin{aligned} \text{処分費対象額} &= A. \text{ 直接工事費 (} \underline{C. \text{ 準備費内処分費含めず}}) \\ &= 31,000,000 \text{ 円} \end{aligned} \quad (1)$$

$$\begin{aligned} \text{処分費集計額} &= B. \text{ 直接工事費に含まれる処分費} + \underline{C. \text{ 準備費内処分費}} \\ &= 1,000,000 \text{ 円} + \underline{1,000,000 \text{ 円}} \\ &= 2,000,000 \text{ 円} \end{aligned} \quad (2)$$

$$\begin{aligned} \text{処分費控除額} &= \text{処分費集計額} - \text{処分费率分上限額} \\ &= \text{処分費集計額} - \text{処分費対象額} \times 3\% (\text{上限率}) \\ &= 2,000,000 \text{ 円} - (31,000,000 \text{ 円} \times 3\%) \\ &= 2,000,000 \text{ 円} - 930,000 \text{ 円} \\ &= 1,070,000 \text{ 円} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{共通仮設費対象額} &= A. \text{ 直接工事費} - \text{処分費控除額 (} \underline{C. \text{ 準備費内処分費含めず}}) \\ &= A \text{ 31,000,000 円} - 1,070,000 \text{ 円} \end{aligned} \quad (3)$$

$$\begin{aligned} &= 29,930,000 \text{ 円} \\ &\text{共通仮設费率、共通仮設費 (率分) 算出} \end{aligned} \quad (4)$$

処分費控除額 算出時のみ準備費内処分費を含める

経費計算画面

・積上げ内算定項目（支給品費・控除額等）を確認してください。

項目	金額
直接工事費に含まれる処分費	1,000,000
準備費に含まれる処分費	1,000,000

経費計算画面

・経費計算を行う条件等を設定してください。

経費年度：令和3年度 積算体系：公共地盤 県：鳥取県

条件項目 選択値

■ 経費工種区分 河川工事

共通仮設費（率分）対象額の準備費内処分費計上設定 **処分費控除額 算出時のみ準備費内処分費を含める**

気候及び施工期間を考慮した補正（熱中症対策） 補正なし

経費計算概観

※金額・率を直接編集した場合、経費（率分）予定価格を設定・自由変動させた場合は、計算式に反映しません。

経費項目	計算説明/計算式
【処分費控除額】	
処分費対象額（共通仮設費対象額（処分費控除前））	= 直接工事費+事業損失防止施設費+支給品費+無償貸付機械等評価額-共通仮設費控除額
31,000,000	= 31,000,000+0+0+0-0
処分費等（共通仮設費対象額内）	= 直接工事費に含まれる処分費+準備費に含まれる処分費
2,000,000	= 1,000,000+1,000,000
処分費（率分）	= 処分費対象額（共通仮設費対象額（処分費控除前））*処分費計算上率
930,000	= 31,000,000*0.03
処分費控除額	= 処分費等（共通仮設費対象額内）-処分費（率分）
1,070,000	= 2,000,000-930,000
【共通仮設費（率計上）】	
共通仮設費対象額（処分費控除後）	= 直接工事費+事業損失防止施設費+支給品費+無償貸付機械等評価額-処分費控除額-共通仮設費控除額
29,930,000	= 31,000,000+0+0+0-1,070,000-0
共通記号	= 直接工事費+事業損失防止施設費+支給品費+無償貸付機械等評価額-共通仮設費控除額
31,000,000	= 31,000,000+0+0+0-0
共通仮設費率	= 対象額 変数A 変数*(共通仮設費対象額（処分費控除後）)^対象額 変数b 変数
9.25	= 238.6*(29,930,000^-0.1888)
共通仮設費率	= 共通仮設費率+施工地域・工事場所補正*100+海上輸送補正*100
9.25	= 9.25+0*100+0*100
共通仮設費率	= 共通仮設費率*復興係数（東日本）*復興係数（熱本）*復興係数（広島）
9.25	= 9.25*1*1*1
共通仮設費（率分）	= 共通仮設費対象額（処分費控除後）*共通仮設費率/100
2,768,000	= 29,930,000*9.25/100
【共通仮設費計】	
共通仮設費計	= 共通仮設費（積上）+現場環境改善費（イ-2777）費（率分）+環境対策費（率分）+共通仮設費（率分）
3,768,000	= 1,000,000+0+0+2,768,000

←準備費内処分費含めず

処分費控除額算出時の準備費内処分費反映

処分費は控除準備費内処分費含めず