

- 直接工事費や諸条件に応じた諸経費・総工事費等を簡単に算出!!
- 土木工事に加え、土地改良工事にも対応!!
- 本書をご購入の方は、無料でご利用いただけます。

改訂 17 版 諸経費率早見表

諸経費計算システムのご紹介

このような方にお勧めします。

- 表計算ソフトなどで積算している方
- 諸経費を効率的に算出したい方（土木・農林工事に対応）

システムの特徴

- 直接工事費、その他条件を設定するだけで、ワンクリックで共通仮設費、現場管理費、一般管理費を含む総工事費を算出
- 本書に未掲載の条件で、算出が可能
- 大都市、被災地区向け係数などの補正条件の設定や間接費の積上金額に対応
- 計算結果は、印刷可能

対応工種

【土木工事（国土交通省土木工事積算基準）】

河川、河川・道路構造物、海岸、道路改良、鋼橋架設、PC橋、舗装、砂防・地すべり等、公園、電線共同溝、情報ボックス、橋梁保全、道路維持、河川維持、共同溝(1)(2)、トンネル、下水道(1)(2)(3)、コンクリートダム、フィルダム

【土地改良工事（農林水産省土地改良工事積算基準）】

ほ場整備、農用地造成、農道、水路トンネル、水路、河川及び排水路、管水路、畑かん施設、コンクリート補修、その他土木(1)(2)、海岸、干拓、フィルダム、コンクリートダム

本書をご購入の方は、無料でご利用いただけます。

(※ダウンロードには、インターネット環境が必要です。)

【算出例】

STEP 1

直接工事費、共通仮設費(積上分)、主工種などの各種条件を設定します。

入力 入力(詳細)		工事名: ○×道路改良工事	
直接工事費	31,500,000 円	主工種:	道路改良工事
共通仮設費積上分		・共通仮設費	補正 地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合(補正しない)
運搬費	0 円	・イメージアップ経費	率計上しない
準備費	0 円	補正	地方部(補正しない)
事業損失防止施設費	0 円	・現場管理費	補正 地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合(補正しない)
安全費	150,000 円	施工時期、工事期間、緊急工事による補正	補正しない 補正率 0 %
役務費	0 円	・一般管理費等	(最大2%)
技術管理費	0 円	前払金支出割合補正	35%から 40%以下(補正しない)
宮繕費	0 円	契約保固に係る補正	補正しない 補正率 0 %
イメージアップ経費	200,000 円	・被災地地区向け復興係数による補正	補正しない
		率補正係数	共通仮設費 1 現場管理費 1
		(参考)平成26年2月通達による補正係数 (共通仮設費:1.5 現場管理費:1.2)	
		※補正係数は見直しされる可能性がありますので、ご注意下さい。	
		・逆算機能	
		逆算機能有無	逆算機能を使用しない
		予定請負金額	0 円

入力項目 (詳細)

入力 入力(詳細)	
支給品費①	
桁等購入費	0 円
一般材料費	0 円
別途製作の製作費	0 円
電力	0 円
無償貸付機械等評価額②	0 円
PC桁等購入費③	0 円
鋼桁門扉等の工場原価④	0 円
直工に含まれる処分費等	0 円
準備費に含まれる処分費	0 円
・①、②は直工と事業損失防止施設費に含まれるもの	
・③、④は直工に含まれるもの	

主工種の選択

主工種:	道路改良工事
・共通仮設	道路改良工事
補正	地 鋼橋架設工事
	地 PC橋工事
	舗装工事
・イメージアップ	砂防・地すべり等工事
補正	地 公園工事
	地 電線共同溝工事
	情報ボックス工事

補正条件の選択

・現場管理費	
補正	地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合(補正しない)
施工時期	市街地(補正率1.5%)
	山間僻地及び離島(補正率0.5%)
・一般管理費等	地方部 施工場所が一般交通等の影響を受ける場合(補正率1%)
	地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合(補正しない)

STEP 2

入力条件に応じた諸経費率等を適用した工事費等が表示されます。

直接工事費	31,500,000	円			
共通仮設費	3,783,000	円			
共通仮設費積上分	350,000	円			
運搬費積上分	0	円			
準備費積上分	0	円			
事業損失防止施設費積上分	0	円			
安全費積上分	150,000	円			
役務費積上分	0	円			
技術管理費積上分	0	円			
営繕費積上分	0	円			
イメージアップ経費積上分	200,000	円	(1,000円未満切り捨て)		
イメージアップ経費率分	0	円	イメージアップ経費率	0.00 % × 対象額	31,500,000
共通仮設費率分	3,433,000	円	共通仮設費率	10.90 % × 対象額	31,500,000
純工事費	35,283,000	円			
現場管理費	10,535,000	円	現場管理费率	29.86 % × 対象額	35,283,000
工事原価	45,818,000	円			
一般管理費等	7,252,000	円	一般管理費等率	15.83 % × 対象額	45,818,000 - 調整額 989
工事価格	53,070,000	円			(調整額は、工事価格を1万単位とするための端数処理金額)
消費税等相当額(8%)	4,245,600	円			
請負工事費	57,315,600	円			

計算条件 | 計算結果

STEP 3

計算結果を印刷できます。

諸経費内訳			
工事名	○×道路改良工事		
工種区分	道路改良工事		
<< 計算条件 >>			
直接工事費	31,500,000	円	支給品費
共通仮設費積上分			桁等購入費 0
運搬費	0	円	一般材料費 0
準備費	0	円	別途製作の製作費 0
事業損失防止施設費	0	円	電力 0
安全費	150,000	円	無償貸付機械等評価額 0
役務費	0	円	P C桁等購入量 0
技術管理費	0	円	鋼桁、門扉等の工場所価 0
営繕費	0	円	雇工に含まれる処分費等 0
イメージアップ経費	200,000	円	準備費に含まれる処分費 0
共通仮設費の補正	地方部	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合 (補正しない)	
イメージアップ経費		率計上しない	
現場管理費の補正	地方部	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合 (補正しない)	
施工時期、工事期間等による補正		補正しない	
一般管理費等の前払金支出割合補正		35%から 40%以下 (補正しない)	
一般管理費等の契約保証に係る補正		補正しない	
<< 計算結果 >>			
直接工事費	31,500,000	円	
共通仮設費	3,783,000	円	
共通仮設費積上合計	350,000	円	
運搬積上費	0	円	
準備積上費	0	円	
事業損失防止施設積上費	0	円	
安全積上費	150,000	円	
役務積上費	0	円	
技術管理積上費	0	円	
営繕積上費	0	円	
(イメージアップ)経費積上分	200,000	円	1,000円未満切り捨て
(イメージアップ)経費率分	0	円	計上しない
共通仮設費率分	3,433,000	円	共通仮設費率10.90%×対象額31,500,000円
純工事費	35,283,000	円	
現場管理費	10,535,000	円	現場管理费率29.86%×対象額35,283,000円
工事原価	45,818,000	円	
一般管理費等	7,252,000	円	一般管理費等率15.83%×対象額45,818,000円 -調整額989円
工事価格	53,070,000	円	
消費税等相当額 (8%)	4,245,600	円	
請負工事費	57,315,600	円	