

各事業で使用する単価

道 路

トンネル工割増労務賃金

【労務賃金の設定】

1) 坑内1方当り（8時間労働）割増労働賃金算定例表を次に示す

割増労働賃金算定表

		昼間単価①	夜間単価②
基準額		P（8時間当り）	P（8時間当り）
割増	深夜労働	0	$P\alpha/8 * 25/100 * 4 = 0.125P\alpha$
合計		P（8時間当り）	$P + 0.125P\alpha$
$\text{①と②の平均} = P + 0.063P\alpha$ 単価 = $P * (1 + 0.063\alpha) \dots\dots$ 掘削関係など			

労務単価

（単位：円／人）

項目 名称	構成比 α (%)	基本賃金 P (円)	昼間単価と 夜間単価の平均 $P \times (1 + 0.063\alpha)$
特殊作業員	81.9%	18,200	19,130
普通作業員	88.5%	15,600	16,460
トンネル特殊工	97.0%	31,200	33,100
トンネル世話役	94.1%	33,200	35,160
トンネル作業員	95.4%	23,100	24,480
電 工	72.4%	17,700	18,500
溶 接 工	84.0%	22,600	23,790
機 械 工	84.0%	22,600	23,790
運転手（特殊）	83.1%	20,600	21,670
設備機械工	75.2%	20,300	21,260

砂 防

簡易動的コーン貫入試験機

機械器具損料

機械器具種別	機械器具細目	形状・規格等	基礎価格	損料率
簡易動的コーン貫入試験機	ガイドポール・重錘・ガイドロッド・ノッキングヘッド	重錘:5kg ガイドロッド:φ16SUS304製 ノッキングヘッド:SUS304 パイプ・スパナ	160,000	0.5009%

消耗材料費

消耗材料種別	消耗材料細目	形状・規格等	単位	数量	価格	摘要
貫入試験 消耗材料	先端コーン	φ25mm	個	1.00	8,500	
	貫入ロッド	φ16mm L=500mm	本	1.00	8,500	

簡易動的コーン貫入試験（10m当り） 歩掛表

（傾斜勾配30° 超えて50° 以下）

種 別	細 別	単 位	数 量		摘 要
			粘性土	礫混じり土	
人件費	地質調査技師	人	0.2	0.4	
	主任地質調査員	〃	0.6	1.2	
	地質調査員	〃	1.2	2.4	
材料費	コーン	個	0.1	0.2	
	ロッド	本	0.2	0.4	
	雑 品	式	1.0	1.0	上記材料費の5%
機械等損料	試験器	日	0.6	1.2	基礎価格×0.5009%

港 湾

船員単価

職 種	単 価	備 考	職 種	単 価	備 考
船団長 基本単価	26,900		潜水世話役 基本単価	36,700	
" (回航用) 2交替制	37,400	就業11h	潜水土 基本単価	36,700	
高級船員 基本単価	26,900				
" (回航用) 2交替制	37,400	就業11h			
普通船員 基本単価	20,200				
" (回航用) 2交替制	28,700	就業11h			