

資材等単価

新単価：令和04年03月15日付

旧単価：令和04年02月15日付

全地区

単価コード	名称・規格	単位	単価			摘要
			新単価	旧単価	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SS400	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM400A 38mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM400A 38mmを超え100mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM400B 25mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM400B 25mmを超え38mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM400B 38mmを超え50mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM490A 50mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM490B 25mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM490B 25mmを超え38mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM490YA 25mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM490YA 25mmを超え38mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM490YB 25mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM490YB 25mmを超え38mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM520B 25mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM520B 25mmを超え38mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM520C 25mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM520C 25mmを超え38mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM570Q 6mmを超え20mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 A ⁺ -I SM570Q 20mmを超え38mm以下	t	***	***	改定	
*****	橋梁用鋼板 型式Iキストラ カ ⁺ -タ ⁺ -形式	t	1,200	1,000	改定	
*****	橋梁用鋼板 型式Iキストラ ホ ⁺ ックス形式	t	1,900	1,600	改定	
*****	副資材費 鋼橋工場製作	t	16,400	-	追加	
*****	橋梁用形鋼 H形鋼広幅250×250mm以下 SS490規格Iキストラ	t	***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼 H形鋼広幅300×300mm以下 SS490規格Iキストラ	t	***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼 H形鋼中幅294×200mm以下 SS490規格Iキストラ	t	***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼 H形鋼中幅340×250mm以下 SS490規格Iキストラ	t	***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼 H形鋼細幅400×200mm以下 SS490規格Iキストラ	t	***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼 H形鋼細幅450×200mm以下 SS490規格Iキストラ	t	***	***	改定	
*****	普通鋼矢板 幅400mm	t	***	***	改定	
*****	重油 A 一般(ミロ-リ-渡し)	l	***	***	改定	

改定前

1. 令和3年度公共工事設計労務単価

- (注) 1 本単価は、公共工事の工事費の積算に用いるためのものであり、下請契約における労務単価を拘束するものではない。
- 2 本単価は、所定労働時間内8時間当たりの単価である。
- 3 時間外、休日及び深夜の労働についての割増賃金、各職種の通常の作業条件または作業内容を越えた労働に対する手当等は含まれていない。
- 4 本単価は労働者に支払われる賃金に係わるものであり、例えば、交通誘導員の単価については、警備会社に必要な諸経費（現場管理費及び一般管理費）は含まれていない。

職種名	割増対象賃金比	1時間当り割増賃金係数			単位	基準額	備考
		時間外 125/100	休日 135/100	深夜 25/100			
特殊作業員	0.808	0.126	0.136	0.025	日	19,700	
普通作業員	0.867	0.135	0.146	0.027	"	16,800	
軽作業員	0.907	0.142	0.153	0.028	"	13,900	
造園工	0.771	0.120	0.130	0.024	"	19,300	
法面工	0.806	0.126	0.136	0.025	"	23,400	
とび工	0.870	0.136	0.147	0.027	"	22,900	
石工	0.871	0.136	0.147	0.027	"	24,800	
ブロック工	0.843	0.132	0.142	0.026	"	24,200	
電工	0.725	0.113	0.122	0.023	"	19,600	
鉄筋工	0.884	0.138	0.149	0.028	"	23,100	
鉄骨工	0.799	0.125	0.135	0.025	"	21,700	
塗装工	0.831	0.130	0.140	0.026	"	23,000	
溶接工	0.823	0.129	0.139	0.026	"	24,300	
運転手(特殊)	0.815	0.127	0.138	0.025	"	22,200	
運転手(一般)	0.842	0.132	0.142	0.026	"	20,700	
潜かん工	0.957	0.150	0.161	0.030	"	34,100	
潜かん世話役	0.960	0.150	0.162	0.030	"	40,400	
さく岩工	0.758	0.118	0.128	0.024	"	31,100	
トンネル特殊工	0.954	0.149	0.161	0.030	"	36,900	
トンネル作業員	0.907	0.142	0.153	0.028	"	26,000	
トンネル世話役	0.926	0.145	0.156	0.029	"	37,400	
橋りょう特殊工	0.859	0.134	0.145	0.027	"	27,800	
橋りょう塗装工	0.889	0.139	0.150	0.028	"	30,600	
橋りょう世話役	0.775	0.121	0.131	0.024	"	33,700	
土木一般世話役	0.786	0.123	0.133	0.025	"	23,500	
高級船員	0.697	0.109	0.118	0.022	"	30,100	
普通船員	0.706	0.110	0.119	0.022	"	22,600	
潜水士	0.811	0.127	0.137	0.025	"	39,400	
潜水連絡員	0.878	0.137	0.148	0.027	"	24,800	
潜水送気員	0.886	0.138	0.150	0.028	"	24,900	
山林砂防工	0.815	0.127	0.137	0.025	"	-	
軌道工	0.871	0.136	0.147	0.027	"	30,400	
型わく工	0.906	0.142	0.153	0.028	"	22,400	
大工	0.868	0.136	0.146	0.027	"	24,300	
左官	0.863	0.135	0.146	0.027	"	23,200	
配管工	0.752	0.118	0.127	0.024	"	20,200	
はつり工	0.860	0.134	0.145	0.027	"	21,100	
防水工	0.790	0.123	0.133	0.025	"	23,000	
板金工	0.789	0.123	0.133	0.025	"	22,200	
タイル工	0.819	0.128	0.138	0.026	"	25,300	
サッシ工	0.790	0.123	0.133	0.025	"	27,100	
屋根ふき工	-	-	-	-	"	-	
内装工	0.795	0.124	0.134	0.025	"	23,300	
ガラス工	0.780	0.122	0.132	0.024	"	23,200	
建具工	0.812	0.127	0.137	0.025	"	17,500	
ダクト工	0.733	0.115	0.124	0.023	"	19,900	
保温工	0.762	0.119	0.129	0.024	"	22,300	
建築ブロック工	-	-	-	-	"	23,100	
設備機械工	0.741	0.116	0.125	0.023	"	23,000	
交通誘導警備員A	0.862	0.135	0.145	0.027	"	13,800	
交通誘導警備員B	0.908	0.142	0.153	0.028	"	11,100	
削孔工	0.808	0.126	0.136	0.025	"	19,700	特殊作業員
グラウト工	0.808	0.126	0.136	0.025	"	19,700	特殊作業員
助手	0.867	0.135	0.146	0.027	"	16,800	普通作業員
機械世話役	0.786	0.123	0.133	0.025	"	23,500	土木一般世話役
機械工	0.823	0.129	0.139	0.026	"	24,300	溶接工



改定後

1. 令和4年3月から適用する公共工事設計労務単価

- (注) 1 本単価は、公共工事の工事費の積算に用いるためのものであり、下請契約における労務単価を拘束するものではない。
- 2 本単価は、所定労働時間内8時間当たりの単価である。
- 3 時間外、休日及び深夜の労働についての割増賃金、各職種の通常の作業条件または作業内容を越えた労働に対する手当等は含まれていない。
- 4 本単価は労働者に支払われる賃金に係わるものであり、例えば、交通誘導員の単価については、警備会社に必要な諸経費（現場管理費及び一般管理費）は含まれていない。

職種名	割増対象賃金比	1時間当り割増賃金係数			単位	基準額	備考
		時間外 125/100	休日 135/100	深夜 25/100			
特殊作業員	0.786	0.123	0.133	0.025	日	20,700	
普通作業員	0.856	0.134	0.144	0.027	"	17,200	
軽作業員	0.903	0.141	0.152	0.028	"	13,900	
造園工	0.777	0.121	0.131	0.024	"	19,600	
法面工	0.827	0.129	0.140	0.026	"	24,400	
とび工	0.870	0.136	0.147	0.027	"	22,900	
石工	0.943	0.147	0.159	0.029	"	25,800	
ブロック工	0.855	0.134	0.144	0.027	"	24,300	
電工	0.709	0.111	0.120	0.022	"	20,400	
鉄筋工	0.886	0.138	0.150	0.028	"	23,100	
鉄骨工	0.787	0.123	0.133	0.025	"	22,000	
塗装工	0.814	0.127	0.137	0.025	"	23,100	
溶接工	0.840	0.131	0.142	0.026	"	24,600	
運転手(特殊)	0.805	0.126	0.136	0.025	"	23,000	
運転手(一般)	0.828	0.129	0.140	0.026	"	21,300	
潜かん工	0.884	0.138	0.149	0.028	"	35,300	
潜かん世話役	0.852	0.102	0.110	0.020	"	41,900	
さく岩工	0.783	0.122	0.132	0.024	"	31,300	
トンネル特殊工	0.958	0.150	0.162	0.030	"	36,900	
トンネル作業員	0.948	0.148	0.160	0.030	"	26,000	
トンネル世話役	0.959	0.150	0.162	0.030	"	39,600	
橋りょう特殊工	0.885	0.138	0.149	0.028	"	28,800	
橋りょう塗装工	0.895	0.140	0.151	0.028	"	30,800	
橋りょう世話役	0.790	0.123	0.133	0.025	"	34,000	
土木一般世話役	0.777	0.121	0.131	0.024	"	24,800	
高級船員	0.713	0.111	0.120	0.022	"	30,200	
普通船員	0.733	0.115	0.124	0.023	"	22,600	
潜水士	0.826	0.129	0.139	0.026	"	39,400	
潜水連絡員	0.904	0.141	0.153	0.028	"	24,800	
潜水送気員	0.878	0.137	0.148	0.027	"	25,200	
山林砂防工	-	-	-	-	"	-	
軌道工	0.783	0.122	0.132	0.024	"	30,500	
型わく工	0.911	0.142	0.154	0.028	"	23,200	
大工	0.911	0.142	0.154	0.028	"	24,300	
左官	0.847	0.132	0.143	0.026	"	24,600	
配管工	0.760	0.119	0.128	0.024	"	20,400	
はつり工	0.868	0.136	0.146	0.027	"	22,200	
防水工	0.796	0.124	0.134	0.025	"	23,500	
板金工	0.809	0.126	0.137	0.025	"	22,500	
タイル工	0.892	0.139	0.151	0.028	"	26,600	
サッシ工	0.773	0.121	0.130	0.024	"	28,500	
屋根ふき工	-	-	-	-	"	-	
内装工	0.823	0.129	0.139	0.026	"	24,700	
ガラス工	0.747	0.117	0.126	0.023	"	23,500	
建具工	0.787	0.123	0.133	0.025	"	18,400	
ダクト工	0.749	0.117	0.126	0.023	"	20,700	
保温工	0.768	0.120	0.130	0.024	"	22,400	
建築ブロック工	-	-	-	-	"	23,200	
設備機械工	0.745	0.116	0.126	0.023	"	24,200	
交通誘導警備員A	0.861	0.135	0.145	0.027	"	14,500	
交通誘導警備員B	0.903	0.141	0.152	0.028	"	11,600	
削孔工	0.786	0.123	0.133	0.025	"	20,700	特殊作業員
グラウト工	0.786	0.123	0.133	0.025	"	20,700	特殊作業員
助手	0.856	0.134	0.144	0.027	"	17,200	普通作業員
機械世話役	0.777	0.121	0.131	0.024	"	24,800	土木一般世話役
機械工	0.840	0.131	0.142	0.026	"	24,600	溶接工

改定前

2. 令和3年度設計業務委託等技術者単価

(1)設計業務の基準日額

職種名	基準日額	構成比	備考
理事・技師長	65,500	0.50	
主任技師	57,400	0.55	
技師 (A)	51,200	0.60	
" (B)	40,600	0.50	
" (C)	32,800	0.60	
技術員	29,000	0.60	
主任技術者	69,800	0.50	

(2)測量業務の基準日額

職種名	基準日額	構成比	備考
測量主任技師	45,700	0.65	
測量技師	40,000	0.50	
測量技師補	30,700	0.60	
測量助手	29,600	0.65	
測量補助員	24,200	0.60	
操縦士	53,400	0.35	
整備士	40,700	0.55	
撮影士	37,300	0.60	
撮影助手	31,800	0.65	
測量船操縦士	29,700	0.55	
測量人夫	16,800	-	普通作業員の単価とする。
船持人夫 ボート(ボラック)	22,600	-	船外材は除く 普通船員の単価とする。

(3)地質調査業務の基準日額

職種名	基準日額	構成比	備考
地質調査技師	47,500	0.55	
主任地質調査員	35,000	0.50	
地質調査員	25,900	0.65	

3. その他労務単価

(1)機械設備関係の基準日額

職種名	基準日額	割増対象 賃金比
据付工標準賃金	24,400	0.661

(2)機械設備工場工標準賃金

項目	単位	基準額
機械設備製作工 標準賃金	日	25,400

(3)電気通信設備工事の基準日額

職種名	基準日額	割増対象 賃金比
電気通信技術者	31,900	0.640
電気通信技術員	21,500	0.640

(4)電気通信施設点検業務の基準日額

職種名	基準日額	割増対象 賃金比
点検技術者	32,100	0.650
点検技術員	24,700	0.650
運転監視技術員	24,700	0.650

改定後

2. 令和4年3月から適用する設計業務委託等技術者単価

(1)設計業務の基準日額

職種名	基準日額	構成比	備考
理事・技師長	66,900	0.50	
主任技師	58,600	0.55	
技師 (A)	51,200	0.60	
" (B)	41,600	0.60	
" (C)	32,800	0.60	
技術員	29,000	0.60	
主任技術者	70,600	0.60	

(2)測量業務の基準日額

職種名	基準日額	構成比	備考
測量主任技師	48,000	0.60	
測量技師	42,200	0.55	
測量技師補	32,400	0.60	
測量助手	31,100	0.60	
測量補助員	25,400	0.65	
操縦士	55,300	0.40	
整備士	42,200	0.55	
撮影士	39,300	0.65	
撮影助手	31,800	0.65	
測量船操縦士	31,400	0.50	
測量人夫	17,200	-	普通作業員の単価とする。
船持人夫 ボート(ボラック)	22,600	-	船外材は除く 普通船員の単価とする。

(3)地質調査業務の基準日額

職種名	基準日額	構成比	備考
地質調査技師	50,100	0.55	
主任地質調査員	36,800	0.55	
地質調査員	27,200	0.55	

3. その他労務単価

(1)機械設備関係の基準日額

職種名	基準日額	割増対象 賃金比
据付工標準賃金	25,600	0.654

(2)機械設備工場工標準賃金

項目	単位	基準額
機械設備製作工 標準賃金	日	25,500

(3)電気通信設備工事の基準日額

職種名	基準日額	割増対象 賃金比
電気通信技術者	33,100	0.650
電気通信技術員	22,300	0.650

(4)電気通信施設点検業務の基準日額

職種名	基準日額	割増対象 賃金比
点検技術者	33,000	0.660
点検技術員	25,400	0.660
運転監視技術員	25,400	0.660



改定前

改定後

トンネル工割増労務賃金

【労務賃金の設定】

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	夜間単価
基準額		P(8時間当り)	P(8時間当り)
割増	深夜労働	0	$P/8 * 25/100 * 4 = 0.125P$
合計		P(8時間当り)	P + 0.125P
との平均 = $P + 0.063P$ 単価 = $P * (1 + 0.063)$ ……掘削関係など			



トンネル工割増労務賃金

【労務賃金の設定】

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	夜間単価
基準額		P(8時間当り)	P(8時間当り)
割増	深夜労働	0	$P/8 * 25/100 * 4 = 0.125P$
合計		P(8時間当り)	P + 0.125P
との平均 = $P + 0.063P$ 単価 = $P * (1 + 0.063)$ ……掘削関係など			

労務単価

(単位:円/人)

項目 名称	構成比 (%)	基本賃金 P(円)	昼間単価と 夜間単価の平均 $P * (1 + 0.063)$
特殊作業員	80.8%	19,700	20,700
普通作業員	86.7%	16,800	17,710
トンネル特殊工	95.4%	36,900	39,110
トンネル世話役	92.6%	37,400	39,580
トンネル作業員	90.7%	26,000	27,480
電工	72.5%	19,600	20,490
溶接工	82.3%	24,300	25,550
機械工	82.3%	24,300	25,550
運転手(特殊)	81.5%	22,200	23,330
設備機械工	74.1%	23,000	24,070

労務単価

(単位:円/人)

項目 名称	構成比 (%)	基本賃金 P(円)	昼間単価と 夜間単価の平均 $P * (1 + 0.063)$
特殊作業員	78.6%	20,700	21,720
普通作業員	85.6%	17,200	18,120
トンネル特殊工	95.8%	36,900	39,120
トンネル世話役	95.9%	39,600	41,990
トンネル作業員	94.8%	26,000	27,550
電工	70.9%	20,400	21,310
溶接工	84.0%	24,600	25,900
機械工	84.0%	24,600	25,900
運転手(特殊)	80.5%	23,000	24,160
設備機械工	74.5%	24,200	25,330

改定前

船員単価

職 種	単 価	備 考	職 種	単 価	備 考
船団長 基本単価	30,100		潜水世話役 基本単価	39,400	
" (回航用) 2交替制	41,900	就業11h	潜水土 基本単価	39,400	
高級船員 基本単価	30,100				
" (回航用) 2交替制	41,900	就業11h			
普通船員 基本単価	22,600				
" (回航用) 2交替制	31,570	就業11h			



改定後

船員単価

職 種	単 価	備 考	職 種	単 価	備 考
船団長 基本単価	30,200		潜水世話役 基本単価	39,400	
" (回航用) 2交替制	42,310	就業11h	潜水土 基本単価	39,400	
高級船員 基本単価	30,200				
" (回航用) 2交替制	42,310	就業11h			
普通船員 基本単価	22,600				
" (回航用) 2交替制	31,910	就業11h			