資材等単価

新単価: 令和03年03月01日付旧単価: 令和03年02月01日付全地区

単価コード	7 Fb +F1 +b7	光子		単価		松田
単価コート	名称・規格	単位	新単価	旧単価	改定	摘要
*****	異形棒鋼	t				JIS G 3112
	SD345 D10mm		***	***	改定	
*****	異形棒鋼	t				JIS G 3112
	SD345 D35mm		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼広幅250×250mm以下 SS400		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼広幅250×250mm以下 SS490ベース		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼広幅300×300mm以上 SS400		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼広幅300×300mm以上 SS490ベース		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼中幅294×200mm以下 SS400		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼中幅294×200mm以下 SS490ベース		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼中幅340×250mm以上 SS490ベース		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼細幅400×200mm以下 SS400		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼細幅400×200mm以下 SS490ベース		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	H形鋼細幅450×200mm以上 SS490ベース		***	***	改定	
*****	橋梁用形鋼	t				
	溝形鋼6×65×125mm SS400		***	***	改定	
*****	軽油	1				軽油引取税含まず
	船舶用		***	***	改定	
*****	灯油	1				
	白灯油 業務用ミニローリー		***	***	改定	
*****	重油A	1				
	一般(ミニローリー渡し)		***	***	改定	

06:日田

06:日田							
単価コード	名称・規格	単位	単価			摘要	
中価ュート	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	中114	新単価	旧単価	改定	加安	
*****	クラッシャーラン	m3					
	C-30		***	***	改定		
*****	クラッシャーラン	m3					
İ	C-40		***	***	改定		
*****	粒度調整砕石	m3					
	M-30		***	***	改定		
*****	粒度調整砕石	m3					
	M-40		***	***	改定		
*****	砕石	m3					
	5~20mm		***	***	改定		
*****	割栗石	m3					
	5~15cm		***	***	改定		
*****	割栗石	m3					
	15~20cm		***	***	改定		
*****	再生クラッシャーラン	m3					
	RC-40		***	***	改定		

改定前

1. 令和 2 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、所定労働時間内の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副増賃金、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。

meta cons. As	割増対象		当り割増賃		NC 44-	the 200 decr	/+++-
職種名	賃金比	時間外	休日	深夜	単位	基準額	備考
		125/100	135/100	25/100			
特殊作業員	0. 798	0.125	0.135	0.025	Ħ	19, 600	
普通作業員	0, 868	0. 136	0. 146	0, 027	- //	16, 800	
軽作業員	0. 903	0.141	0. 152	0.028	IJ	13, 900	
造園工	0, 788	0. 123	0. 133	0.025	IJ	18, 800	
法 面 工	0, 844	0.132	0. 142	0.026	11	23, 400	
と び エ	0, 867	0. 135	0.146	0, 027	11	22, 900	
五 工	0. 934	0.146	0. 158	0. 029	"	24, 800	
ブロックエ	0.862	0. 135	0. 145	0. 027	n n	23, 400	
電 工 鉄 筋 工	0, 735 0, 890	0.115 0.139	0. 124 0. 150	0, 023	"	19,600	
鉄 筋 工 鉄 骨 工	0, 890	0. 139	0. 130	0, 028	"	23, 100 21, 700	
塗 装 工	0. 782	0. 122	0. 132	0. 024	"	23, 000	
溶接工	0. 846	0. 132	0. 142	0. 026	"	24, 300	
運転手(特殊)	0.818	0. 132	0. 138	0. 026	"	22, 200	
運転手(一般)	0. 845	0. 128	0. 138	0. 026	"	20, 200	
潜かん工	0. 936	0. 132	0. 143	0. 020	"	34, 100	
潜かん世話役	0. 930	0. 132	0. 138	0. 029	"	40, 400	
さく岩工	0.841	0. 137	0.148	0.027	11	30, 900	
トンネル特殊工	0. 972	0. 157	0. 146	0. 021	"	36, 900	
トンネル作業員	0, 916	0.143	0. 155	0, 029	11	26, 000	
トンネル世話役	0. 931	0.145	0. 157	0. 029	11	37, 400	
橋りょう特殊工	0, 900	0. 141	0, 152	0, 028	- 11	27, 800	
橋りょう塗装工	0, 885	0. 138	0. 149	0.028	11	30, 400	
橋りょう世話役	0. 786	0. 123	0. 133	0. 025	11	33, 500	
土木一般世話役	0.800	0. 125	0.135	0.025	IJ	22, 900	
高級 船員	0. 725	0.113	0.122	0, 023	- 11	29,000	
普 通 船 員	0.744	0.116	0.126	0.023	- 11	21,800	
潜水士	0, 820	0.128	0.138	0.026	- 11	39, 400	
潜水連絡員	0.886	0.138	0.150	0.028	- 11	24, 800	
潜水送気員	0.896	0.140	0.151	0.028	- 11	24, 900	
山林砂防工	0.680	0.106	0.115	0.021	- 11	ı	
軌 道 工	0.839	0.131	0.142	0.026	- 11	30, 400	
型わくエ	0.916	0.143	0.155	0.029	- 11	22, 200	
大 工	0.877	0.137	0.148	0.027	- 11	24, 300	
左官	0, 844	0.132	0.142	0,026	- 11	23, 100	
配管工	0.764	0.119	0.129	0.024	- 11	19, 700	
はつりエ	0, 845	0.132	0, 143	0, 026	11	21,000	
防 水 工	0, 793	0. 124	0. 134	0, 025	11	23, 000	
板金工	0.764	0.119	0. 129	0.024	11	22, 200	
タイルエ サッシエ	0, 746	0. 117	0. 126	0. 023	<i>II</i>	25, 200	
/ / - 11	0. 783	0. 122	0. 132	0. 024		26, 900	
屋根ふき工	A 00F	0.100	0.120	0.000	11	- 22 200	
<u>内 装 工</u> ガ ラ ス エ	0, 825	0.129	0. 139	0. 026	"	23, 200	
<u>ガラス工</u> 建 具 エ	0, 727 0, 773	0. 114 0. 121	0, 123 0, 130	0, 023 0, 024	"	23, 200 17, 400	
ダクトエ	0, 773	0. 121	0. 130	0.024	"	19, 500	
保温工	0, 723	0. 113	0. 122	0, 023	"	21, 800	
建築ブロックエ	- 0.774	- 0.121	- 0. 131	- 0.024	"	22, 300	
設備機械工	0. 702	0.110	0.118	0. 022	"	22, 500	
交通誘導警備員A	0. 102	0. 110	0. 116	0.022	11	13, 400	
交通誘導警備員B	0. 911	0. 142	0. 154	0.021	11	10, 800	
削孔工	0. 798	0. 125	0. 135	0. 025	11	19, 600	特殊作業員
グラウトエ	0. 798	0. 125	0. 135	0. 025	11	19, 600	特殊作業員
助手	0.868	0. 136	0. 146	0. 027	- 11	16, 800	普通作業員
機械世話役	0.800	0. 125	0. 135	0. 025	IJ	22, 900	土木一般世話役
機械工	0, 846	0. 132	0, 143	0, 026	IJ	24, 300	溶接工



1. 令和3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。

	d=1134 1 1 At	1 時間	当り割増賃	金係数			
職種名	割増対象	時間外	休日	深夜	単位	基 準 額	備考
	賃金比	125/100	135/100	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	IJ	13, 900	
造園工	0. 771	0. 120	0.130	0. 024]]	19, 300	
法面工	0, 806	0. 126	0.136	0.021	"	23, 400	
とびエ	0.870	0.126	0.147	0.023	"	22, 900	
石工工	0.871	0.136	0.147	0.027	"	24, 800	
ブロックエ	0.843	0. 132	0.147	0.027	"	24, 200	
電工工	0. 725	0.132	0. 142	0.023	"	19, 600	
鉄 筋 工	0. 723	0.113	0. 122	0.023	"	23, 100	
鉄 骨 工	0. 799	0. 136	0.149	0. 028	"	21, 700	
塗 装 工	0. 799	0. 125	0. 133	0. 026	"	23, 000	
溶接工	0. 823	0. 130	0.140	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	IJ	36, 900	
トンネル作業員	0. 907	0.142	0.153	0.028	IJ	26, 000	
トンネル世話役	0. 926	0.145	0.156	0.029	"	37, 400	
橋りよう特殊工	0.859	0.134	0.145	0.027	IJ	27, 800	
橋りょう塗装工	0.889	0.139	0.150	0.028	- 11	30, 600	
橋りょう世話役	0. 775	0.121	0.131	0.024	- 11	33, 700	
土木一般世話役	0. 786	0.123	0.133	0.025	- 11	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	0.680	0.106	0.115	0.021	"	-	
軌 道 工	0.871	0.136	0.147	0.027	- 11	30, 400	
型わくエ	0. 906	0.142	0.153	0.028	- 11	22, 400	
大 工	0.868	0.136	0.146	0.027	- 11	24, 300	
左 官	0.863	0.135	0.146	0.027	- 11	23, 200	
配管工	0.752	0.118	0.127	0.024	- 11	20, 200	
はつり工	0, 860	0.134	0.145	0.027	IJ	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	
タイルエ	0. 819	0. 128	0.138	0. 026	IJ	25, 300	
サッシ T.	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	
ガラスエ	0. 780	0. 124	0.134	0.023	"	23, 200	
建具工	0. 812	0. 127	0. 137	0.024	"	17, 500	
ダクトエ	0. 733	0.127	0. 124	0.023	"	19, 900	
保温工	0. 762	0.119	0.124	0.023	"	22, 300	
建築ブロックエ	- 0. 102	- 0.115	-	-	"	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. 741	0.116	0. 125	0.023	"	13, 800	
交通誘導警備員B	0, 862	0. 135	0. 145	0.027	"	11, 100	
削 孔 工	0. 908	0. 142	0. 136	0.028	"	19, 700	特殊作業員
	0. 808	0. 126		0.025	"		
<u>グラウトエ</u> 助 手		0. 126	0. 136			19, 700	
	0.867		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

改定前

2. 令和2年度設計業務委託等技術者単価

(1)設計業務の基準日額

(1)	分りを	华口飯		
職種	名	基準日額	構成比	備考
理事・お	技師長	64,800	0.40	
主 任 打	支 師	55, 300	0.45	
技 師	(A)	48, 700	0.45	
"	(B)	40,600	0.50	
II.	(C)	32,700	0.50	
技 術	員	27, 900	0.50	
主任技	術者	69,800	0.50	_

(2) 測量業務の其準日額

<u>(4) 例里未伤り左</u>			
職種名	基準日額	構成比	備考
測量主任技師	45, 400	0.50	
測量技師	40,000	0.50	
測量技師補	29,700	0.50	
測量助手	29,500	0.55	
測量補助員	23, 400	0.55	
操縦士	53, 400	0.35	
整備士	40,000	0.45	
撮 影 士	36, 300	0.55	
撮影助手	31,700	0.55	
測量船操縦士	29,000	0.50	
測量人夫	16,800		普通作業員の単価とする。
船持人夫	21,800		船外材は除く
ホ´ート(プラスチック)	21,000		普通船員の単価とする。

(3) 地質調査業務の基準日額

	少去于日 與		
職種名	基準日額	構成比	備考
地質調査技師	47, 400	0.45	
主任地質調査員	35,000	0.50	
地質調查員	24,600	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	24,000	0.690

(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	H	25, 300

(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	31,800	0.660
電気	通信技	術員	21, 400	0.660

(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	31,800	0.650
点検技術員	24, 500	0.650
運転監視技術員	24, 500	0.650

改定

2. 令和3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

_	(1/10011)	**************************************	T H 10X		
	職種	1 名	基準日額	構成比	備考
ſ	理事・	技師長	65, 500	0.50	
	主 任	技 師	57, 400	0.55	
	技師	fi (A)	51, 200	0.60	
	IJ	(B)	40,600	0.50	
	IJ	(C)	32,800	0.60	
	技術		29,000	0.60	
ſ	主任力	支術 者	69,800	0.50	

(2)測量業務の基準日額

	751至木切				
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	
	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	1	普通作業員の単価とする。
船 ボ・	持 人 -ト(プラスチッ	夫 り)	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

(3) 地貝朔且未伤	の産事日銀		
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	Ш	単位	基	準	額
機械設備標準	i製作工 賃金	日	2	5, 40	0

(3) 電気通信設備工事の其準日類

(3) E	电双进记	1001用	上事 炒 本平	日観
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
雷気	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	割増対象質金比
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

改定前

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

割增労働賃金算定表

17-17/ (A) X = 17 (C) X							
	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)					
割增深夜労働	0	$P\alpha/8 * 25/100 * 4 = 0.125P\alpha$					
合 計	P (8時間当り)	P + 0.125P α					

①と②の平均 = P + 0.063Pα

単価 = P * $(1 + 0.063\alpha)$ ・・・・掘削関係など

労務単価

(単位:円/人)

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×(1+0.063 a)
特殊作業員	79.8%	19, 600	20, 580
普通作業員	86. 8%	16, 800	17, 710
トンネル特殊工	97. 2%	36, 900	39, 150
トンネル世話役	93. 1%	37, 400	39, 590
トンネル作業員	91.6%	26, 000	27, 500
電工	73. 5%	19, 600	20, 500
溶 接 工	84.6%	24, 300	25, 590
機械工	84.6%	24, 300	25, 590
運転手 (特殊)	81.8%	22, 200	23, 340
設備機械工	70. 2%	22, 500	23, 490

改定

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

可行力两只	业并汇队			
		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	計	P (8時間当り)	P + 0.125Pα	
	@1.@ a.#14	D : 0 000D		

①と②の平均 = P + 0.063Pα

単価 = P * (1 + 0.063α) ・・・・掘削関係など

労務単価

(単位:円/人)

刀粉平岡			(単位・ロ/八)
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×(1+0.063α)
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

船員単価

職	種	単価	備考	職	種	単価	備考
船団長	基本単価	29, 000		潜水世話役	基本単価	39, 400	
〃(回航用)	2交替制	40, 830	就業11h	潜水士	基本単価	39, 400	
高級船員	基本単価	29, 000					
"(回航用)	2交替制	40, 830	就業11h				
普通船員	基本単価	21, 800					
"(回航用)	2交替制	30.930	就業11h				



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	潜水士	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		Ī			
"(回航用)	2交替制	31, 570	就業11h				