

閱 覧 用

持 出 禁 止

治山林道工事設計労務単価及び設計資材単価

平成30年8月

高知県 林業振興・環境部

治山林道工事設計労務及び設計資材閲覧単価について

市場調査の結果に基づいて、変動があったものについて単価の改定を行い、新たに公表します。

また、閲覧は林業振興・環境部治山林道課及び各出先機関で行ない、閲覧場所からの持ち出しは禁止します。

問い合わせについては、高知県林業振興・環境部治山林道課で一括して対応し、閲覧を行う各出先機関では、問い合わせには応じないこととします。

(適用)

今回公表する単価は、治山林道工事の工事費の積算に使用される独自単価であり、適用は平成30年8月1日以降に作成される設計書が対象となります。

その他の単価については、平成30年8月に高知県土木部が公表した「土木工事設計労務単価及び資材単価」を準用します。

(留意事項)

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、下請契約等における労務単価や雇用契約における労務者への支払い賃金を拘束するものではありません。
2. 本単価は、所定労働時間内8時間当たりの労務単価として設定したものであって、所定時間外の労働や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は含みません。
また、現場管理費および一般管理費等の諸経費は含まれておりません。
3. 本資料中での「-」は、該当がないため、単価の設定ができていないことを表しています。
4. 「※」はWeb建設物価（一般財団法人建設物価調査会）及び積算資料電子版（一般財団法人経済調査会）の平均単価を使用します。
「※1」は、Web建設物価の単価を使用します。
「※2」は、積算資料電子版の単価を使用します。

目 次

1. 労務単価		
(1) 一般工事	-----	1
(2) 委託業務	-----	1
2. 資材単価		
ア. 一般資材		
(1) 燃料、油脂類	-----	2
(2) 火薬類	-----	2
(3) ガス類	-----	2
(4) 鉄筋類	-----	2
(5) H形鋼、鋼矢板類	-----	2
(6) 索道用資材	-----	2～3
(7) 鉄線・釘類	-----	3
(8) 木材・防腐剤類	-----	3～4
(9) セメント類	-----	4
(10) 目地材、止水板等	-----	4
(11) 水抜管類	-----	4
(12) 法面用資材	-----	4～6
(13) 電気料金	-----	6
(14) 鉄線蛇籠、フトン籠	-----	6
(15) 林道警戒標識	-----	6
(16) 反射鏡	-----	6
(17) 堤名板・橋名板・標示板	-----	6～7
(18) 雨量計	-----	7
(19) アンカー用資材	-----	7～8
(20) ゲビンデスタープ用資材	-----	9
(21) 補強土工法及びジオハックウォール工法資材	-----	9～10
(22) 落石防止網(ロックネット)工資材	-----	11
イ. 鋼製品類		
(1) 鋼製蓋	-----	12
(2) コルゲート製品類	a) U字フリューム -----	12
	b) コルゲートパイプ -----	12～13
(3) 鋼製えん堤	-----	13
(4) 鋼製自在枠	-----	13
(5) 鋼製擁壁(落石防止壁)	-----	13
3. 支障木	-----	14～17
4. 工事費単価	-----	18
5. 建設機械賃料	-----	19～21
6. 治山・林道委託単価	-----	22

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
(1)燃料、油脂類								
混 合 油	1:25 (オイル:ガソリン)		リットル	134	〃			
チェーンソーオイル	植物性又は生分解性		リットル	469	〃			
(2)火薬類								
産業用火薬	2号燻	(小口)	kg	1,870	〃			
補 助 線	脚線		m	9	〃			
(3)ガス類								
(4)鉄筋類								
丸 鋼	φ=13mm SS400		t	92,000	〃			
〃	φ=16mm SS400		t	90,000	〃			
(5)H形鋼類								
(6)索道用資材								
主 索	6*7 φ12mm	A種	m	53	〃			賃料
〃	6*7 φ14mm	A種	m	62	〃			賃料
〃	6*7 φ16mm	A種	m	60	〃			〃
〃	6*7 φ18mm	A種	m	74	〃			〃
〃	6*7 φ20mm	A種	m	86	〃			〃
〃	6*7 φ22.4mm	A種	m	189	〃			〃
〃	6*7 φ24mm	A種	m	135	〃			〃
〃	6*7 φ26mm	A種	m	161	〃			〃
〃	6*7 φ28mm	A種	m	187	〃			〃
〃	6*7 φ30mm	A種	m	215	〃			〃
〃	6*7 φ32mm	A種	m	254	〃			〃
〃	6*7 φ34mm	A種	m	406	〃			〃
〃	6*7 φ36mm	A種	m	438	〃			〃
曳索・吊上索	6*19 φ6mm	A種	m	26	〃			賃料
〃	6*19 φ8mm	A種	m	31	〃			〃
〃	6*19 φ9mm	A種	m	37	〃			〃
〃	6*19 φ10mm	A種	m	42	〃			〃
〃	6*19 φ12mm	A種	m	53	〃			〃
〃	6*19 φ14mm	A種	m	63	〃			〃
〃	6*19 φ16mm	A種	m	78	〃			〃
〃	6*19 φ18mm	A種	m	91	〃			〃
タワー	A300-10m		月	77,500	〃			賃料
バケツ	0.2m3		個	74,200	〃			
〃	0.3m3		個	84,000	〃			
〃	0.4m3		個	102,000	〃			
〃	0.5m3		個	112,000	〃			
〃	0.6m3		個	132,000	〃			
〃	0.7m3		個	161,000	〃			
〃	0.8m3		個	176,000	〃			
〃	1.0m3		個	212,000	〃			

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
モ ッ コ	6尺用4寸目	φ 12～9mm	個	31,900	〃			
〃	5尺用3寸目	φ 12～9mm	個	25,300	〃			
〃	4尺用3寸目	φ 12～9mm	個	19,200	〃			
(7)鉄線、釘類								
鉄 線	ナマシ 12番(2.6mm)		kg	146	〃			
釘	各 種		kg	138	〃			
カスガイ	φ 9mm * 150mm		kg	306	〃			
(8)木材・防腐剤								
板 材(松一等)	2.0*0.18 *0.011m		m3	72,500	〃			
〃	2.0*0.18 *0.015m		m3	72,500	〃			
素 材 杉	長さ 3.0m	末口 18cm	m3	37,800	〃			
〃	長さ 3.6～4.0m	末口 10.5～18cm	m3	37,800	〃			
〃	長さ 3.6～4.0m	末口 14～22cm	m3	40,400	〃			
〃	長さ 6.0m	末口 14～22cm	m3	58,500	〃			
素 材 松	長さ 2.0m	末口 24～25cm	m3	36,500	〃			
〃	長さ 4.0m	末口 28～32cm	m3	38,500	〃			
〃	長さ 3.6～4.0m	末口 10.5～13cm	m3	40,000	〃			
〃	長さ 3.6～4.0m	末口 14～22cm	m3	40,000	〃			
〃	長さ 6.0m	末口 14～22cm	m3	40,000	〃			
間 伐 材	購入	長さ1.0～4.0m× φ 5～12cm以下	m3	35,500	〃			
〃	現地材利用		m3	0	〃			
〃	現地材購入	運賃有	m3	27,500	〃			
〃	現地材購入	運賃無	m3	19,500	〃			
山腹ラムダⅡ、Ⅲ緩衝材								
皮付材	φ 80～150mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)2～5年程度	m3	48,000	〃			
皮剥材	φ 80～150mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)3～5年程度	m3	50,300	〃			
丸棒材	φ 100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)5年程度	m3	82,500	〃			
スーパーソート21処理剤	φ 100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)10年程度	m3	97,300	〃			
パラフィン処理剤	φ 100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)7～8年程度	m3	—	—			
マイトレックACQ処理剤	φ 100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)20年程度	m3	131,000	〃			
型枠材(角材)	白木 90*90*3000mm	4箇所穴開加工材	本	1,820	〃			
内部支持材(M12全ネジ通しボルト)	M12繫ぎナット、セパ取付金具		m2	2,000	〃			
角材連結金具(ユニクロコースレットM125)	4.8*125mm		本	8	〃			
編さく用杭	長 1.5m * φ 6cm	スギ	本	570	〃			
〃	1.5m * 6cm	防腐・頭部針金	本	903	〃			
フソ管止杭	1.5m * 9cm	マツ	本	1,300	〃			
〃	1.5m * 9cm	スギ・防腐処理	本	1,750	〃			
防腐処理スギ杭木	0.6m * 6cm	A C Q 加 工	本	410	〃			
〃	1.0m * 6cm	〃	本	620	〃			
〃	1.5m * 6cm	〃	本	863	〃			
〃	1.8m * 6cm	〃	本	1,240	〃			
〃	4.0m * 6cm	〃	本	2,150	〃			
〃	6.3m * 6cm	〃	本	4,070	〃			
〃	0.5m * 8～13cm	〃	本	791	〃			
〃	0.6m * 8～13cm	〃	本	930	〃			

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
防腐処理スギ杭木	0.9m * 8~13cm	〃	本	1,550	〃			
〃	1.2m * 8~13cm	〃	本	1,970	〃			
〃	1.5m * 8~13cm	〃	本	2,150	〃			
〃	1.0m * 7cm	〃	本	806	〃			
〃	1.0m * 10cm	〃	本	1,470	〃			
〃	1.5m * 10cm	〃	本	2,150	〃			
〃	0.7m * 8cm	A C Q 加 工	本	963	〃			
〃	1.5m * 9cm	〃	本	1,770	〃			
〃	0.6m * 10cm	〃	本	930	〃			
〃	0.6m * 9cm	〃	本	776	〃			
〃	0.8m * 9cm	〃	本	1,200	〃			
〃	1.0m * 9cm	〃	本	1,220	〃			
防腐処理スギ横木	0.8m * 8~9cm	A C Q 加 工	本	1,120	〃			
〃	2.0~4.0m * 8~9cm	〃	本	3,320	〃			
〃	1.0m * 8~13cm	〃	本	1,380	〃			
〃	1.2m * 8~13cm	〃	本	1,900	〃			
〃	1.5m * 8~13cm	〃	本	2,040	〃			
〃	2.0m * 8~13cm	〃	本	2,710	〃			
〃	3.0m * 8~13cm	〃	本	4,090	〃			
〃	4.0m * 8~13cm	〃	本	5,440	〃			
〃	2.0m * 10cm	〃	本	2,710	〃			
〃	3.6m * 3~8cm	〃	本	3,450	〃			
防腐処理スギ控木	0.8m * 10cm	A C Q 加 工	本	1,400	〃			
マルモリチップマット	(チップマット 16袋)	竹目串 16本)	m2	1,360	〃			
(9)セメント類								
地 域 協 定 単 価 使 用								
(10)目地材等								
コンクリート用資材								
止 水 板	FF 幅200*厚6mm		m	※	※			
〃	CF 幅300*厚9mm		m	※	※			
ビニールシート	厚 0.1mm	(ビニールフィルム)	m2	91.1	〃			
(11)水抜管類	呼び名 (外径 * 厚 mm)							
硬質塩化ビニール管	VU:TSスリーブ管	125mm	m	※	※			
〃	VU:TSスリーブ管	150mm	m	※	※			
〃	VU:TSスリーブ管	200mm	m	※	※			
〃	VU:TSスリーブ管	250mm	m	※	※			
〃	VU:TSスリーブ管	300mm	m	※	※			
〃	VU:TSスリーブ管	400mm	m	※	※			
ポリエチレンパイプ	内径100mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			高密度ポリエチレン管(ダブル)
〃	内径150mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
〃	内径200mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
〃	内径250mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
〃	内径300mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
〃	内径450mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
〃	内径500mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
〃	内径600mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
ポリエチレン管	φ 200、長4m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			ポリエチレン薄肉吸集水管
〃	φ 300、長4m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
〃	φ 400、長4m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			〃
(12)法面用資材								
アンカーピン	φ 13 L=400mm		本	201	〃			

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
アンカーピン	φ 13 L=600mm		本	256	〃			
釘(フラッシュャー付)	φ 5 L=150mm		本	9	〃			
植物繊維マット	ヤシネット種子・肥料紙付	厚1mm、1×30m	m2	540	〃			
金 網	亀甲 φ 1.2mm 編目26		m2	※2	※2			
〃	亀甲 φ 1.2mm 編目40		m2	※2	※2			
特殊配合モルタル	SNモルタルボンド同等品	液体、パウダー混合物	kg	※1	※1			
水	清水		リットル	0	〃			
交点アンカー	D16 L=750		本	333	〃			
〃	φ 16 L=400		本	173	〃			
補助アンカー	D10 L=400		本	91	〃			
組立枠	W290 H90 L400		個	—	—			
〃	W280 H90 L400		個	※	※			
〃	W340 H140 L400		個	—	—			
〃	W330 H140 L400		個	※	※			
〃	W340 H190 L400		個	—	—			
〃	W330 H190 L400		個	※	※			
枠シート	1300用 900×900		枚	186	〃			
〃	1300用 950×950		枚	191	〃			
〃	1500用 1100×1100		枚	203	〃			
補強繊維			kg	9,480	〃			
吹付種子	4種混合							
	ホワイトクローバー	150g	kg	※	※			
	内訳 レッドトップ	150g	kg	※	※			
	(1kg当) ヨモギ	200g	kg	※	※			
	ケンタッキー31F	500g	kg	※	※			トルフェスク
吹付肥料	高度化成	20kg(N15:P15:K15)	袋	2,050	〃			
森林肥料	特号1号	15kg(N20 P10 K10)	袋	2,520	〃			
植生基材	種子、肥料、接合剤等を含む		m3	42,000	〃			
吹付種子	肥料、SKファイバ ⁺ 類高度化成含む		m2	57	〃			
ポリネットシート	幅 62cm	編さく用	m	235	〃			
〃	幅 100cm	〃	m	780	〃			
〃	幅 124cm	〃	m	470	〃			
〃	幅 200cm	〃	m	1,560	〃			
植生土のう	種子、肥料養生剤付	40cm * 60cm	袋	※	※			
植生シート	カゴ枠用植生シート	1.0m×1.2m	m2	※	※			
ス ギ	苗高35~65cm, 根元径6mm上	2年生	本	85	〃			品種指定なし
ヒ ノ キ	苗高35~60cm, 根元径5mm上	〃	本	85	〃			
アカマツ	苗高 25cm下, 根元径6mm上	〃	本	81	〃			
クロマツ	苗高 25cm上, 根元径6mm上	〃	本	100	〃			
ヤシヤブシ	1年生		本	67	〃			
クヌギ	苗高 70cm上, 根元径8mm上	1~2年生	本	83	〃			
ロープネット工(材料費)	2*2* -0.5*12型ZN							
ワイヤーロープ	3*7 G/0 12φ		m	286	〃			
巻付グリッパ(E)	(E)12φ -800 ZNメッキ		本	1,510	〃			
巻付グリッパ(R)	(R)12φ -975 ZNメッキ		本	1,720	〃			
巻付グリッパ(S)	(S)12φ -1400 ZNメッキ		本	2,260	〃			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20)φ×1000(A)		本	4,470	〃			
〃	D22(M20)φ×1000(B)		本	4,290	〃			
〃	D22(M20)φ×1500(A)		本	6,430	〃			
〃	D22(M20)φ×1500(B)		本	6,240	〃			
土中用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1350 φ310×430(A)		本	22,100	〃			

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
土中用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1350 φ310×430(B)		本	22,600	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D22(M20)φ×1500 φ310×430(A)		本	19,000	〃			
〃	D22(M20)φ×1500 φ310×430(B)		本	18,800	〃			
〃	D22(M20)φ×2000 φ310×430(A)		本	21,000	〃			
〃	D22(M20)φ×2000 φ310×430(B)		本	20,800	〃			
十字クリップ(同等品)	50×95 ZNメッキ		個	1,600	〃			
十字アンカークリップ(同等品)	50×95 ZNメッキ		個	1,430	〃			
クロスクリップ(同等品)	3.2t×92(小)		個	636	〃			
〃	4.0t×109(大)		個	703	〃			
ロープネット工(材料費)	2*2*-0.5*14型ZN							
ワイヤーロープ	3*7 G/0 14φ		m	340	〃			
巻付グリッパ(E)	(E)14φ-1100 ZNメッキ		本	1,620	〃			
巻付グリッパ(R)	(R)14φ-1280 ZNメッキ		本	1,830	〃			
巻付グリッパ(S)	(S)14φ-1850 ZNメッキ		本	2,580	〃			
岩用アンカー(同等品)	D25(M24)φ×1000(A)		本	5,960	〃			
〃	D25(M24)φ×1000(B)		本	5,780	〃			
〃	D25(M24)φ×1500(A)		本	8,110	〃			
〃	D25(M24)φ×1500(B)		本	7,930	〃			
土中用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1550 φ380×430(A)		本	25,300	〃			
〃	114.3φ×4.5×1550 φ380×430(B)		本	25,800	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D25(M24)φ×1500 φ380×430(A)		本	22,500	〃			
〃	D25(M24)φ×1500 φ380×430(B)		本	22,300	〃			
〃	D25(M24)φ×2000 φ380×430(A)		本	26,200	〃			
〃	D25(M24)φ×2000 φ380×430(B)		本	26,000	〃			
十字クリップ(同等品)	70×102 ZNメッキ		個	2,330	〃			
十字アンカークリップ(同等品)	70×102 ZNメッキ		個	2,170	〃			
クロスクリップ(同等品)	3.2t×92(小)		個	636	〃			
〃	4.0t×109(大)		個	703	〃			
結合コイル	φ3.2×50×300・メッキ		個	180	〃			
ロープ掛工(材料費)	(12・14mm型)							
ターンバックル	φ22×320		本	3,260	〃			
ターンバックル取付金具	小(岩盤用)		個	1,490	〃			
〃	大(土中用)		個	2,330	〃			
A型ロケットアンカー	φ114.3×4.5×1,630		本	25,700	〃			
B型ロケットアンカー	φ114.3×4.5×1,630		本	23,500	〃			
ロープアンカー本体	φ18 7×7 ZA/O L-3.5m		本	15,800	〃			
〃	φ18 7×7 ZA/O L-3.0m		本	14,600	〃			
サドル	φ216.3×4.5t×300		本	20,500	〃			
(13)電力料金								
(14)蛇籠、フシ籠								
カゴ枠	黒ワニス塗装	w=80cm	m2	11,600	〃			
〃	〃	w=120cm	m2	13,300	〃			
(15)林道警戒標識	勾配標識(記入料含)	0.6*300*300mmメラミン	枚	—	—			
〃		0.6*300*300mmメラミン	枚	—	—			
〃	450*450(カプセルレンズ型)	取付金具φ60.5含む	枚	10,900	〃			
(16)反射鏡	(カーブミラー)							
(17)名板・表示板								
堤名板	C型 300*400*10mm	軽合金製	枚	41,000	〃			

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
堤名板	D型 400*550*12mm	〃	枚	48,000	〃			
橋名板	300*150mm	親柱用 軽合金製	枚	27,400	〃			
〃	300* 80*10mm	ガードレール用 〃	枚	22,000	〃			
〃	300*100*10mm	〃 〃	枚	23,600	〃			
林道用名板	150*200*10mm	軽合金製	枚	13,000	〃			
(18)雨量計								
雨量計	安全システム		供用日	1,493	〃			
〃	検出器(0.5mm転倒式)	+記録器(1日、8日、32日切替式)	供用日	831	〃			
(19)アンカー用資材								
ストランド	F20UA用		m	459	〃			
防錆被覆材	F20UA用		m	1,000	〃			
マンション(2個)	F20UA用		組	21,000	〃			
ナット	F20UA用		個	776	〃			
ストップシーブ	F20UA用		組	1,660	〃			
定着体	F20UA用		本	16,500	〃			
スペーサー	F20UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F20UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	3,530	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F20UA用		組	8,480	〃			
ストランド	F40UA用		m	726	〃			
防錆被覆材	F40UA用		m	1,490	〃			
マンション(2個)	F40UA用		組	22,100	〃			
ナット	F40UA用		個	940	〃			
ストップシーブ	F40UA用		組	1,660	〃			
定着体	F40UA用		本	19,300	〃			
スペーサー	F40UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F40UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	5,050	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F40UA用		組	8,480	〃			
ストランド	F50UA用		m	951	〃			
防錆被覆材	F50UA用		m	1,740	〃			
マンション(2個)	F50UA用		組	24,300	〃			
ナット	F50UA用		個	940	〃			
ストップシーブ	F50UA用		組	1,660	〃			
定着体	F50UA用		本	22,000	〃			
スペーサー	F50UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F50UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	5,650	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F50UA用		組	8,480	〃			
ストランド	F60UA用		m	1,100	〃			
防錆被覆材	F60UA用		m	1,850	〃			
マンション(2個)	F60UA用		組	25,600	〃			
ナット	F60UA用		個	1,220	〃			
ストップシーブ	F60UA用		組	1,690	〃			
定着体	F60UA用		本	31,000	〃			
スペーサー	F60UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F60UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	6,660	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F60UA用		組	12,100	〃			
ストランド	F70UA用		m	1,280	〃			

2. 資材単価

閲覧用

一般資材

種別	規格 1	規格 2	単位	単 価				備考
				H30.7.1	H30.8.1			
防錆被覆材	F70UA用		m	2,070	〃			
マンション(2個)	F70UA用		組	27,200	〃			
ナット	F70UA用		個	1,220	〃			
ストップシーース	F70UA用		組	1,690	〃			
定着体	F70UA用		本	31,500	〃			
スペーサー	F70UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F70UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	8,380	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F70UA用		組	12,100	〃			
(19)アンカー用資材								
ストランド	F100UA用		m	1,720	〃			
防錆被覆材	F100UA用		m	2,150	〃			
マンション(2個)	F100UA用		組	37,500	〃			
ナット	F100UA用		個	2,000	〃			
ストップシーース	F100UA用		組	1,720	〃			
定着体	F100UA用		本	44,900	〃			
スペーサー	F100UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F100UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	9,800	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F100UA用		組	12,100	〃			
ストランド	F110UA用		m	2,120	〃			
防錆被覆材	F110UA用		m	2,370	〃			
マンション(2個)	F110UA用		組	48,300	〃			
ナット	F110UA用		個	2,550	〃			
ストップシーース	F110UA用		組	1,750	〃			
定着体	F110UA用		本	64,900	〃			
スペーサー	F110UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F110UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	11,200	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F110UA用		組	14,600	〃			
ストランド	F130UA用		m	2,300	〃			
防錆被覆材	F130UA用		m	2,370	〃			
マンション(2個)	F130UA用		組	56,300	〃			
ナット	F130UA用		個	2,550	〃			
ストップシーース	F130UA用		組	1,750	〃			
定着体	F130UA用		本	69,100	〃			
スペーサー	F130UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F130UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	12,800	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F130UA用		組	14,600	〃			
ストランド	F170UA用		m	3,270	〃			
防錆被覆材	F170UA用		m	2,800	〃			
マンション(2個)	F170UA用		組	65,400	〃			
ナット	F170UA用		個	3,380	〃			
ストップシーース	F170UA用		組	1,750	〃			
定着体	F170UA用		本	109,000	〃			
スペーサー	F170UA用		個	676	〃			
アンカープレート	F170UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	17,200	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F170UA用		組	14,600	〃			
アンカーキャップ内防錆材	各径共通		kg	1,010	〃			

2. 資 材 単 価

鋼 製 品 類

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
(1) 鋼 製 蓋								
重荷重横断溝用T-25	溝幅 300mm	受枠付、緩衝ゴム有	組	※	※			
〃	〃 350mm	〃	組	※	※			
〃	〃 400mm	〃	組	※	※			
〃	〃 450mm	〃	組	※	※			
(2) コルゲート製品類								
(a) U 字 フ リ ュ ー ム								
フリュームA形	350*350*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	400*400*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	450*450*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	500*500*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	550*550*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	600*600*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	650*650*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	700*700*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	750*750*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	700*700*2.7mm	〃	m	※	※			
〃	800*450*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	800*750*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	900*800*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	1000*600*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	1000*850*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	1100*900*2.0mm	垂鉛メッキ仕上	m	※	※			
〃	1200*700*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	1200*950*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	1200*700*2.7mm	〃	m	※	※			
フリュームC形	1600*900*2.0mm	〃	m	※	※			
〃	1800*1000*2.7mm	〃	m	※	※			
〃	2200*1200*3.2mm	〃	m	※	※			
〃	2500*1400*4.0mm	〃	m	※	※			
	備考 1. ボルト、ナットを含む。							
	2. パッキング、ライニング、本体付属品、その他付属品が必要な場合は別途加算する。							
(b) コルゲートハーフ								
コルゲートパイプ	〃	φ 800 板厚1.6mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1200 板厚2.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1350 板厚2.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1650 板厚2.7mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1650 板厚3.2mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1650 板厚4.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1800 板厚3.2mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1800 板厚4.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1500 板厚4.5mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1500 板厚5.3mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1500 板厚6.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1750 板厚2.7mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1750 板厚3.2mm	m	※	※			
〃	〃	φ 1750 板厚4.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 2000 板厚4.5mm	m	※	※			
〃	〃	φ 2000 板厚5.3mm	m	※	※			
〃	〃	φ 2000 板厚6.0mm	m	※	※			

3. 支 障 木

種 別	規 格 1	規 格 2	単位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
支障木 (杉)	1cm		本	200	"			
"	2cm		本	200	"			
"	3cm		本	210	"			
"	4cm		本	220	"			
"	5cm		本	230	"			
"	6cm		本	230	"			
"	7cm		本	240	"			
"	8cm		本	250	"			
"	9cm		本	280	"			
"	10cm		本	360	"			
"	11cm		本	390	"			
"	12cm		本	400	"			
"	13cm		本	460	"			
"	14cm		本	470	"			
"	15cm		本	470	"			
"	16cm		本	560	"			
"	17cm		本	600	"			
"	18cm		本	600	"			
"	19cm		本	630	"			
"	20cm		本	680	"			
"	21cm		本	680	"			
"	22cm		本	750	"			
"	23cm		本	810	"			
"	24cm		本	830	"			
"	25cm		本	890	"			
"	26cm		本	920	"			
"	27cm		本	930	"			
"	28cm		本	1,070	"			
"	29cm		本	1,090	"			
"	30cm		本	1,100	"			
"	31cm		本	1,190	"			
"	32cm		本	1,190	"			
"	33cm		本	1,280	"			
"	34cm		本	1,280	"			
"	35cm		本	1,330	"			
"	36cm		本	1,370	"			
"	37cm		本	1,380	"			
"	38cm		本	1,440	"			
"	39cm		本	1,480	"			
"	40cm		本	1,570	"			
"	41cm		本	1,880	"			
"	42cm		本	2,180	"			
"	43cm		本	2,490	"			
"	44cm		本	2,790	"			
"	45cm		本	3,100	"			
"	46cm		本	3,410	"			
"	47cm		本	3,710	"			
"	48cm		本	4,020	"			
"	49cm		本	4,320	"			
"	50cm		本	4,630	"			
"	51cm		本	4,940	"			
"	52cm		本	5,240	"			

3. 支 障 木

閱 覧 用

コンクリート製品

種 別	規 格 1	規 格 2	単位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
支障木 (杉)	53cm		本	5,550	"			
"	54cm		本	5,850	"			
"	55cm		本	6,160	"			
"	56cm		本	6,470	"			
"	57cm		本	6,770	"			
"	58cm		本	7,080	"			
"	59cm		本	7,380	"			
"	60cm		本	7,690	"			
"	61cm		本	8,000	"			
"	62cm		本	8,300	"			
"	63cm		本	8,610	"			
"	64cm		本	8,910	"			
"	65cm		本	9,220	"			
"	66cm		本	9,530	"			
"	67cm		本	9,830	"			
"	68cm		本	10,140	"			
"	69cm		本	10,440	"			
"	70cm		本	10,750	"			
"	71cm		本	11,060	"			
"	72cm		本	11,360	"			
"	73cm		本	11,670	"			
"	74cm		本	11,970	"			
"	75cm		本	12,280	"			
"	76cm		本	12,590	"			
"	77cm		本	12,890	"			
"	78cm		本	13,200	"			
"	79cm		本	13,500	"			
"	80cm		本	13,810	"			
支障木 (檜)	1cm		本	190	"			
"	2cm		本	200	"			
"	3cm		本	200	"			
"	4cm		本	200	"			
"	5cm		本	210	"			
"	6cm		本	220	"			
"	7cm		本	230	"			
"	8cm		本	240	"			
"	9cm		本	250	"			
"	10cm		本	320	"			
"	11cm		本	330	"			
"	12cm		本	350	"			
"	13cm		本	380	"			
"	14cm		本	380	"			
"	15cm		本	380	"			
"	16cm		本	470	"			
"	17cm		本	470	"			
"	18cm		本	470	"			
"	19cm		本	510	"			
"	20cm		本	510	"			
"	21cm		本	550	"			
"	22cm		本	600	"			

3. 支 障 木

閱 覧 用

コンクリート製品

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
支障木 (檜)	23cm		本	640	"			
"	24cm		本	640	"			
"	25cm		本	680	"			
"	26cm		本	690	"			
"	27cm		本	730	"			
"	28cm		本	820	"			
"	29cm		本	830	"			
"	30cm		本	870	"			
"	31cm		本	920	"			
"	32cm		本	930	"			
"	33cm		本	990	"			
"	34cm		本	1,140	"			
"	35cm		本	1,300	"			
"	36cm		本	1,450	"			
"	37cm		本	1,610	"			
"	38cm		本	1,770	"			
"	39cm		本	1,920	"			
"	40cm		本	2,080	"			
"	41cm		本	2,230	"			
"	42cm		本	2,390	"			
"	43cm		本	2,550	"			
"	44cm		本	2,700	"			
"	45cm		本	2,860	"			
"	46cm		本	3,010	"			
"	47cm		本	3,170	"			
"	48cm		本	3,330	"			
"	49cm		本	3,480	"			
"	50cm		本	3,640	"			
"	51cm		本	3,790	"			
"	52cm		本	3,950	"			
"	53cm		本	4,110	"			
"	54cm		本	4,260	"			
"	55cm		本	4,420	"			
"	56cm		本	4,570	"			
"	57cm		本	4,730	"			
"	58cm		本	4,890	"			
"	59cm		本	5,040	"			
"	60cm		本	5,200	"			
"	61cm		本	5,350	"			
"	62cm		本	5,510	"			
"	63cm		本	5,670	"			
"	64cm		本	5,820	"			
"	65cm		本	5,980	"			
"	66cm		本	6,130	"			
"	67cm		本	6,290	"			
"	68cm		本	6,450	"			
"	69cm		本	6,600	"			
"	70cm		本	6,760	"			
"	71cm		本	6,910	"			
"	72cm		本	7,070	"			
"	73cm		本	7,230	"			
"	74cm		本	7,380	"			

7. 建設機械賃料

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
ウインチ	1t吊	(付属品含む)	月	122,800	〃			賃料
〃	2t吊	〃	月	136,400	〃			〃
〃	3t吊	〃	月	168,100	〃			〃
〃	4t吊	〃	月	223,300	〃			〃
〃	5t吊	〃	月	265,200	〃			〃
モノレール賃料	型式4サイクルディーゼルエンジン 6.0PS/1800rpm	最大積載量 500kg/45° (700kg/30°) バケット台車0.15m ³ /23°・ 0.07m ³ /45° 普通台車500kg/45°						
モノレール本機 1台当たり	1ヶ月まで(1ヶ月)		月	214,100	〃			
バケット台車 2台当たり			月	115,200	〃			
普通台車 1台当たり			月	45,600	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	1,588	〃			
モノレール本機 1台当たり	1ヶ月まで(1日)		日	7,136	〃			
バケット台車 2台当たり			日	3,840	〃			
普通台車 1台当たり			日	1,520	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	52	〃			
モノレール本機 1台当たり	2ヶ月まで(2ヶ月)		月	374,700	〃			
バケット台車 2台当たり			月	201,600	〃			
普通台車 1台当たり			月	79,800	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	2,779	〃			
モノレール本機 1台当たり	2ヶ月まで(1日)		日	6,245	〃			
バケット台車 2台当たり			日	3,360	〃			
普通台車 1台当たり			日	1,330	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	46	〃			
モノレール本機 1台当たり	3ヶ月まで(3ヶ月)		月	513,900	〃			
バケット台車 2台当たり			月	276,500	〃			
普通台車 1台当たり			月	109,500	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	3,812	〃			
モノレール本機 1台当たり	3ヶ月まで(1日)		日	5,710	〃			
バケット台車 2台当たり			日	3,072	〃			
普通台車 1台当たり			日	1,216	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	42	〃			
モノレール本機 1台当たり	4ヶ月まで(4ヶ月)		月	567,500	〃			
バケット台車 2台当たり			月	305,300	〃			
普通台車 1台当たり			月	120,900	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	4,209	〃			
モノレール本機 1台当たり	4ヶ月まで(1日)		日	4,729	〃			
バケット台車 2台当たり			日	2,544	〃			
普通台車 1台当たり			日	1,007	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	35	〃			
モノレール本機 1台当たり	5ヶ月まで(5ヶ月)		月	621,100	〃			
バケット台車 2台当たり			月	334,100	〃			
普通台車 1台当たり			月	132,300	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	4,606	〃			
モノレール本機 1台当たり	5ヶ月まで(1日)		日	4,140	〃			
バケット台車 2台当たり			日	2,227	〃			
普通台車 1台当たり			日	882	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	30	〃			

7. 建設機械賃料

閱 覧 用

区 画 線 工

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H30.7.1	H30.8.1			
モノレール賃料	型式4サイクルディーゼルエンジン 6.0PS/1800rpm	最大積載量 500kg/45° (700kg/30°) バケット台車0.15m3/23°・ 0.07m3/45° 普通台車500kg/45°						
モノレール本機 1台当たり	6ヶ月まで(6ヶ月)		月	674,700	〃			
バケット台車 2台当たり			月	362,900	〃			
普通台車 1台当たり			月	143,700	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	5,003	〃			
モノレール本機 1台当たり	6ヶ月まで(1日)		日	3,748	〃			
バケット台車 2台当たり			日	2,016	〃			
普通台車 1台当たり			日	798	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	27	〃			
モノレール本機 1台当たり	7ヶ月まで(7ヶ月)		月	728,300	〃			
バケット台車 2台当たり			月	391,700	〃			
普通台車 1台当たり			月	155,100	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	5,400	〃			
モノレール本機 1台当たり	7ヶ月まで(1日)		日	3,468	〃			
バケット台車 2台当たり			日	1,865	〃			
普通台車 1台当たり			日	738	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	25	〃			
モノレール本機 1台当たり	8ヶ月まで(8ヶ月)		月	781,900	〃			
バケット台車 2台当たり			月	420,500	〃			
普通台車 1台当たり			月	166,500	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	5,797	〃			
モノレール本機 1台当たり	8ヶ月まで(1日)		日	3,257	〃			
バケット台車 2台当たり			日	1,752	〃			
普通台車 1台当たり			日	693	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	24	〃			
モノレール本機 1台当たり	9ヶ月まで(9ヶ月)		月	835,500	〃			
バケット台車 2台当たり			月	449,300	〃			
普通台車 1台当たり			月	177,900	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	6,194	〃			
モノレール本機 1台当たり	9ヶ月まで(1日)		日	3,094	〃			
バケット台車 2台当たり			日	1,664	〃			
普通台車 1台当たり			日	658	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	22	〃			
モノレール本機 1台当たり	10ヶ月まで(10ヶ月)		月	889,100	〃			
バケット台車 2台当たり			月	478,100	〃			
普通台車 1台当たり			月	189,300	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	6,591	〃			
モノレール本機 1台当たり	10ヶ月まで(1日)		日	2,963	〃			
バケット台車 2台当たり			日	1,593	〃			
普通台車 1台当たり			日	631	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	21	〃			
モノレール本機 1台当たり	11ヶ月まで(11ヶ月)		月	942,700	〃			
バケット台車 2台当たり			月	506,900	〃			
普通台車 1台当たり			月	200,700	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	6,988	〃			

