

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23年11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23年11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23年11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。  
また、「※」は物価資料等に掲載の単価を参照して下さい。

# 目 次

1. 労務単価		1
(1) 一般工事	-----	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	-----	4～5
(12) 法面用資材	-----	5～6
(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
(18) 雨量計	-----	6
(19) アンカー用資材	-----	7～8
(20) ゲビンデスタープ用資材	-----	9
(21) 補強土工法及びシ'オハック工法資材	-----	9
イ. 鋼製品類		
(1) 鋼製蓋	-----	10
(2) コルゲート製品類	a) U字フリューム -----	10
	b) コルゲートパイプ -----	10～11
(3) 鋼製えん堤	-----	11
(4) 鋼製自在枠	-----	11
(5) 鋼製擁壁(落石防止壁)	-----	11
3. 役務費	-----	12～13
4. 支障木	-----	14～15
5. 工事費単価	-----	16
6. 建設機械賃料	-----	17～19
7. 治山・林道委託単価	-----	20



## 2. 資 材 単 価

閲 覧 用

### ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
(1) 燃 料 、 油 脂 類								
混合油	1:25(オイルカソリン)		L	153	〃			
チェーンソーオイル	植物性又は生分解性		L	469	〃			
(2) 火 薬 類								
補助線	脚線		m	10	〃			
(3) ガ ス 類								
(4) 鉄 筋 類								
丸 鋼	φ=13mm SS400		t	90,000	〃			
〃	φ=16mm SS400		t	88,000	〃			
(5) H 形 鋼 類								
(6) 索 道 用 資 材								
主 索	1号品(6*7) 12mm	A種	m	31	〃			賃料
〃	1号品(6*7) 14mm	〃	m	38	〃			〃
〃	1号品(6*7) 16mm	〃	m	47	〃			〃
〃	1号品(6*7) 18mm	〃	m	58	〃			〃
〃	1号品(6*7) 20mm	〃	m	69	〃			〃
〃	1号品(6*7) 22.4mm	〃	m	81	〃			〃
〃	1号品(6*7) 24mm	〃	m	97	〃			〃
〃	1号品(6*7) 26mm	〃	m	115	〃			〃
〃	1号品(6*7) 28mm	〃	m	146	〃			〃
〃	1号品(6*7) 30mm	〃	m	169	〃			〃
〃	1号品(6*7) 32mm	〃	m	193	〃			〃
〃	1号品(6*7) 34mm	〃	m	210	〃			〃
〃	1号品(6*7) 36mm	〃	m	206	〃			〃
曳索・吊上索	6*19 φ6mm	A種	m	23	〃			賃料
〃	6*19 φ8mm	〃	m	26	〃			〃
〃	6*19 φ9mm	〃	m	30	〃			〃
〃	6*19 φ10mm	〃	m	34	〃			〃
〃	6*19 φ12mm	〃	m	43	〃			〃
〃	6*19 φ14mm	〃	m	53	〃			〃
〃	6*19 φ16mm	〃	m	66	〃			〃
〃	6*19 φ18mm	〃	m	79	〃			〃
タワー	A300-10m		月	61,100	〃			賃料
バケツ	0.2m3		個	69,300	〃			
〃	0.3m3		個	78,400	〃			
〃	0.4m3		個	95,200	〃			
〃	0.5m3		個	105,000	〃			
〃	0.6m3		個	123,000	〃			
〃	0.7m3		個	150,000	〃			
〃	0.8m3		個	164,000	〃			
〃	1.0m3		個	198,000	〃			

## 2. 資 材 単 価

閲 覧 用

### ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
モ ッ コ	6尺用4寸目	φ12~9mm	個	31,900	〃			
〃	5尺用3寸目	〃	個	25,300	〃			
〃	4尺用3寸目	〃	個	19,200	〃			
(7) 鉄 線、釘 類								
鉄 線	ナマシ 12番(2.6mm)		kg	140	〃			
釘	各 種		kg	137	〃			
カスガイ	φ9mm * 150mm		kg	306	〃			
(8) 木 材・防 腐 剤								
板 材(松一等)	2.0*0.18 *0.011m		m3	53,300	〃			
〃	2.0*0.18 *0.015m		m3	53,300	〃			
素 材 杉	長さ 3.0m	末口 18cm	m3	31,100	〃			
〃	長さ 3.6~4.0m	末口 10.5~18cm	m3	31,100	〃			
〃	〃	末口 14~22cm	m3	31,100	〃			
〃	長さ 6.0m	末口 14~22cm	m3	48,800	〃			
素 材 松	長さ 2.0m	末口 24~25cm	m3	37,000	〃			
〃	長さ 4.0m	末口 28~32cm	m3	41,300	〃			
〃	長さ 3.6~4.0m	末口 10.5~13cm	m3	45,000	〃			
〃	〃	末口 14~22cm	m3	46,600	〃			
〃	長さ 6.0m	末口 14~22cm	m3	46,600	〃			
間 伐 材	購入		m3	31,300	〃			
〃	現地材利用		m3	0	〃			
〃	現地材購入	運賃有	m3	19,500	〃			
〃	〃	運賃無	m3	11,500	〃			
山腹ラムダⅡ.Ⅲ緩衝材								
皮付材	φ80~150mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)2~5年程度	m3	42,800	〃			
皮剥材	φ80~150mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)3~5年程度	m3	44,700	〃			
丸棒材	φ100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)5年程度	m3	77,000	〃			
スーパーソート21処理剤	φ100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)10年程度	m3	89,300	〃			
パラフィン処理剤	φ100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)7~8年程度	m3	161,000	〃			
マイトレックACQ処理剤	φ100mm*L=2,650mm	耐久年度(参考)20年程度	m3	120,000	〃			
型枠材(角材)	白木 90*90*3000mm	4箇所穴開加工材	本	1,600	〃			
内部支持材(M12全ネジ通しボルト)	M12緊ぎナット、セパ取付金具		m2	2,000	〃			
角材連結金具(コニククロスレットM125)	4.8*125mm		本	8	〃			
編さく用杭								
〃	長 1.5m * φ 6cm	スギ	本	480	〃			
〃	1.5m * 6cm	防腐・頭部針金	本	860	〃			
フソ管用止杭	1.5m * 9cm	マツ	本	993	〃			
〃	1.5m * 9cm	スギ・防腐処理	本	1,590	〃			
防腐処理スギ杭木								
〃	0.6m * 6cm	A C Q 加 工	本	370	〃			
〃	1.0m * 6cm	〃	本	553	〃			
〃	1.5m * 6cm	〃	本	760	〃			
〃	1.8m * 6cm	〃	本	940	〃			
〃	4.0m * 6cm	〃	本	1,860	〃			
〃	6.3m * 6cm	〃	本	3,670	〃			

## 2. 資材単価

閲覧用

### ア. 一般資材

種別	規格 1	規格 2	単位	単価				備考
				H23.10.1	H23.11.1			
防腐処理スギ杭木	0.5m * 8~13cm	A C Q 加工	本	683	〃			
〃	0.6m * 8~13cm	〃	本	796	〃			
〃	0.9m * 8~13cm	〃	本	1,280	〃			
〃	1.2m * 8~13cm	〃	本	1,880	〃			
〃	1.5m * 8~13cm	〃	本	1,880	〃			
〃	1.0m * 7cm	〃	本	733	〃			
〃	1.0m * 10cm	〃	本	1,280	〃			
〃	1.5m * 10cm	〃	本	1,880	〃			
〃	0.7m * 8cm	〃	本	836	〃			
〃	1.5m * 9cm	〃	本	1,510	〃			
〃	0.6m * 10cm	〃	本	793	〃			
〃	0.6m * 9cm	〃	本	670	〃			
〃	0.8m * 9cm	〃	本	1,050	〃			
〃	1.0m * 9cm	〃	本	1,050	〃			
防腐処理スギ横木	0.8m * 8~9cm	A C Q 加工	本	1,050	〃			
〃	2.0~4.0m * 8~9cm	〃	本	3,060	〃			
〃	1.0m * 8~13cm	〃	本	1,280	〃			
〃	1.2m * 8~13cm	〃	本	1,880	〃			
〃	1.5m * 8~13cm	〃	本	1,880	〃			
〃	2.0m * 8~13cm	〃	本	2,410	〃			
〃	3.0m * 8~13cm	〃	本	3,660	〃			
〃	4.0m * 8~13cm	〃	本	4,800	〃			
〃	2.0m * 10cm	〃	本	2,410	〃			
〃	3.6m * 3~8cm	〃	本	3,060	〃			
防腐処理スギ控木	0.8m * 10cm	A C Q 加工	本	1,180	〃			
マルモリチップマット	(チップマット 16袋)	竹目串 16本)	m2	1,200	〃			
(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	78.5	〃			
(11) 水抜管類	呼び名(外径*厚 mm)							
硬質塩化ビニル管	VU:TSスリーブ管	100mm	m	※	※			
〃	〃	125mm	m	※	※			
〃	〃	150mm	m	※	※			
〃	〃	200mm	m	※	※			
〃	〃	250mm	m	※	※			
〃	〃	300mm	m	※	※			
〃	〃	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	※	※			集水パイプ
〃	内径150mm、長5m	〃	m	※	※			〃
〃	内径200mm、長5m	〃	m	※	※			〃
〃	内径250mm、長5m	〃	m	※	※			〃
ポリエチレンパイプ	内径300mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			
〃	内径450mm、長5m	〃	m	※	※			

## 2. 資 材 単 価

閲 覧 用

### ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
ポリエチレンパイプ	内径500mm、長5m	内面平滑、有無孔管	m	※	※			集水パイプ
〃	内径600mm、長5m	〃	m	※	※			〃
ポリエチレン管	φ200、長4m	〃	m	※	※			〃
〃	φ300、長4m	〃	m	※	※			〃
〃	φ400、長4m	〃	m	※	※			〃
(12) 法 面 用 資 材								
アンカーピン	φ13 L=400mm		本	152	151			
〃	φ13 L=600mm		本	222	221			
釘(ブラッシャー付)	φ5 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 φ1.2mm 編目26		m2	※	※			
〃	亀甲 φ1.2mm 編目40		m2	※	※			
特殊配合モルタル	ロックメント	ロックコート混合物	kg	※	※			
水	清水		ℓ	0	〃			
吹付種子	4種混合							
	初イトクロハター	150g	kg	※	※			
	内訳 レットトップ	150g	kg	※	※			
	(1kg当) ヨモギ	200g	kg	※	※			
	ケンタッキー31F	500g	kg	※	※			トールフェスク
吹付肥料	高度化成	20kg/袋	袋	2,390	〃			
森林肥料	高度化成	15kg/袋	袋	2,410	〃			
ポリネットシート	幅 62cm	編さく用	m	※	※			
〃	幅 100cm	〃	m	※	※			
〃	幅 124cm	〃	m	※	※			
〃	幅 200cm	〃	m	※	※			
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	100cm * 130cm	m2	※	※			
ス ギ	苗高35~65cm, 根元径6mm上	2年生	本	68	〃			品種指定なし
ヒ ノ キ	苗高35~60cm, 根元径5mm上	〃	本	73	〃			
アカマツ	苗高 25cm下, 根元径6mm上	〃	本	67	〃			
クロマツ	苗高 25cm上, 根元径6mm上	〃	本	58	〃			
ヤシヤブシ	1年生		本	53	〃			
クヌギ	苗高 70cm上, 根元径8mm上	1年生	本	70	〃			
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/O 12φ		m	273	〃			
巻付グリップ(E)	(E) 12φ -800 ZNメッキ		本	1,450	〃			
巻付グリップ(R)	(R) 12φ -975 ZNメッキ		本	1,660	〃			
巻付グリップ(S)	(S) 12φ -1400 ZNメッキ		本	2,190	〃			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20) φ×1000(A)		本	4,240	〃			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20) φ×1000(B)		本	4,090	〃			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20) φ×1500(A)		本	6,130	〃			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20) φ×1500(B)		本	5,960	〃			
土砂用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1350 φ310×430(A)		本	21,000	〃			
土砂用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1350 φ310×430(B)		本	21,500	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D22(M20) φ×1500 φ310×430(A)		本	16,600	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D22(M20) φ×1500 φ310×430(B)		本	16,400	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D22(M20) φ×2000 φ310×430(A)		本	18,500	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D22(M20) φ×2000 φ310×430(B)		本	18,300	〃			



## 2. 資 材 単 価

閲 覧 用

### ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
十字クリップ(同等品)	50×95 ZNメッキ		個	1,520	〃			
十字アンカークリップ(同等品)	50×95 ZNメッキ		個	1,360	〃			
クロスクリップ(同等品)	3.2t×92(小)		個	610	〃			
クロスクリップ(同等品)	4.0t×109(大)		個	683	〃			
材料費	2*2*-0.5*14型ZN							
ワイヤーロープ	3*7 G/0 14φ		m	333	〃			
巻付グリップ(E)	(E)14φ-1100 ZNメッキ		本	1,570	〃			
巻付グリップ(R)	(R)14φ-1280 ZNメッキ		本	1,770	〃			
巻付グリップ(S)	(S)14φ-1850 ZNメッキ		本	2,500	〃			
岩用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1000(A)		本	5,690	〃			
岩用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1000(B)		本	5,510	〃			
岩用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1500(A)		本	7,740	〃			
岩用アンカー(同等品)	D25 (M24) φ×1500(B)		本	7,560	〃			
土砂用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1550 φ380×430(A)		本	24,100	〃			
土砂用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1550 φ380×430(B)		本	24,600	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D25(M24) φ×1500 φ380×430(A)		本	19,900	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D25(M24) φ×1500 φ380×430(B)		本	19,800	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D25(M24) φ×2000 φ380×430(A)		本	23,400	〃			
土被り用アンカー(同等品)	D25(M24) φ×2000 φ380×430(B)		本	23,300	〃			
十字クリップ(同等品)	70×102 ZNメッキ		個	2,220	〃			
十字アンカークリップ(同等品)	70×102 ZNメッキ		個	2,070	〃			
クロスクリップ(同等品)	3.2t×92(小)		個	610	〃			
クロスクリップ(同等品)	4.0t×109(大)		個	683	〃			
ロープ掛工								
材料費	(12・14mm型)							
ターンバックル	φ22×320		本	3,180	〃			
ターンバックル取付金具	小(岩盤用)		個	1,450	〃			
ターンバックル取付金具	小(土中用)		個	2,270	〃			
A型ロケットアンカー	φ114.3×4.5×1,630		本	25,000	〃			
B型ロケットアンカー	φ114.3×4.5×1,630		本	22,900	〃			
ロープアンカー本体	φ18 7×7 ZA/O L-3.5m		本	19,100	〃			
ロープアンカー本体	φ18 7×7 ZA/O L-3.0m		本	16,300	〃			
サドル	φ216.3×4.5t×300		本	20,000	〃			
(13) 電 力 料 金								
(14) 蛇 籠 、 フ ト ン 籠								
カゴ枠	黒ワニス塗装	w=80cm	m2	13,200	〃			
〃	〃	w=120cm	m2	15,100	〃			
(15) 林 道 警 戒 標 識	勾配標識(記入料含)	0.6*300*300mmメラミン	枚	5,480	〃			
〃		0.6*300*300mmメラミン	枚	5,080	〃			
(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	39,500	〃			

## 2. 資 材 単 価

閲 覧 用

### ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
堤名板	D型 400*550*12mm	〃	枚	46,400	〃			
橋名板	300*150mm	親柱用 軽合金製	枚	26,600	〃			
〃	300* 80*10mm	ガードレール用 〃	枚	17,600	〃			
〃	300*100*10mm	〃 〃	枚	20,700	〃			
林道用名板	150*200*10mm	軽合金製	枚	10,800	〃			
(18) 雨 量 計								
雨量計	安全システム		供用日	1,730	〃			
〃	検出器(0.5mm転倒式)	+記録器(1日. 8日. 32日切替式)	供用日	695	〃			
(19) アンカー用資材								
ストランド	F20UA用		m	424	〃			
防錆被覆材	F20UA用		m	986	〃			
マンション(2個)	F20UA用		組	18,800	〃			
ナット	F20UA用		個	706	〃			
ストップシーブ	F20UA用		組	1,510	〃			
定着体	F20UA用		本	13,700	〃			
スペーサー	F20UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F20UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	3,230	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F20UA用		組	7,870	〃			
ストランド	F40UA用		m	677	〃			
防錆被覆材	F40UA用		m	1,470	〃			
マンション(2個)	F40UA用		組	20,400	〃			
ナット	F40UA用		個	806	〃			
ストップシーブ	F40UA用		組	1,510	〃			
定着体	F40UA用		本	18,400	〃			
スペーサー	F40UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F40UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	4,740	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F40UA用		組	7,870	〃			
ストランド	F50UA用		m	883	〃			
防錆被覆材	F50UA用		m	1,720	〃			
マンション(2個)	F50UA用		組	22,400	〃			
ナット	F50UA用		個	806	〃			
ストップシーブ	F50UA用		組	1,510	〃			
定着体	F50UA用		本	20,600	〃			
スペーサー	F50UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F50UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	5,250	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F50UA用		組	7,870	〃			
ストランド	F60UA用		m	1,020	〃			
防錆被覆材	F60UA用		m	1,820	〃			
マンション(2個)	F60UA用		組	23,600	〃			
ナット	F60UA用		個	1,010	〃			
ストップシーブ	F60UA用		組	1,540	〃			
定着体	F60UA用		本	28,600	〃			
スペーサー	F60UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F60UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	6,260	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F60UA用		組	11,300	〃			
ストランド	F70UA用		m	1,180	〃			

## 2. 資 材 単 価

閲 覧 用

### ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
防錆被覆材	F70UA用		m	2,040	〃			
マンション(2個)	F70UA用		組	24,800	〃			
ナット	F70UA用		個	1,010	〃			
ストップシーブ	F70UA用		組	1,540	〃			
定着体	F70UA用		本	30,000	〃			
スペーサー	F70UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F70UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	7,770	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F70UA用		組	11,300	〃			
(19) アンカー用資材								
ストランド	F100UA用		m	1,580	〃			
防錆被覆材	F100UA用		m	2,120	〃			
マンション(2個)	F100UA用		組	32,100	〃			
ナット	F100UA用		個	1,710	〃			
ストップシーブ	F100UA用		組	1,570	〃			
定着体	F100UA用		本	38,400	〃			
スペーサー	F100UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F100UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	9,090	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F100UA用		組	11,300	〃			
ストランド	F110UA用		m	1,940	〃			
防錆被覆材	F110UA用		m	2,340	〃			
マンション(2個)	F110UA用		組	39,700	〃			
ナット	F110UA用		個	2,220	〃			
ストップシーブ	F110UA用		組	1,600	〃			
定着体	F110UA用		本	53,400	〃			
スペーサー	F110UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F110UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	10,400	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F110UA用		組	13,600	〃			
ストランド	F130UA用		m	2,100	〃			
防錆被覆材	F130UA用		m	2,340	〃			
マンション(2個)	F130UA用		組	45,200	〃			
ナット	F130UA用		個	2,220	〃			
ストップシーブ	F130UA用		組	1,600	〃			
定着体	F130UA用		本	55,500	〃			
スペーサー	F130UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F130UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	11,900	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F130UA用		組	13,600	〃			
ストランド	F170UA用		m	2,980	〃			
防錆被覆材	F170UA用		m	2,670	〃			
マンション(2個)	F170UA用		組	52,200	〃			
ナット	F170UA用		個	2,930	〃			
ストップシーブ	F170UA用		組	1,610	〃			
定着体	F170UA用		本	87,400	〃			
スペーサー	F170UA用		個	606	〃			
アンカープレート	F170UA用	亜鉛メッキ仕様	枚	16,000	〃			
アンカーキャップ(アルミ製)	F170UA用		組	13,600	〃			
アンカーキャップ内防錆材	各径共通		kg	973	〃			



## 2. 資 材 単 価

閲 覧 用

### イ. 鋼 製 品 類

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
(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	亜鉛メッキ仕上	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	※	※			
フリュームB形	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	〃	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								
コルゲートハーフ	円形1形(フランジ型)	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	※	※			
〃	円形2形	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	※	※			

## 2. 資材単価

閲覧用

### イ. 鋼製品類

種別	規格 1	規格 2	単位	単価				備考
				H23.10.1	H23.11.1			
コルゲートパイプ	円形2形	φ 2000 板厚7.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 2500 板厚4.5mm	m	※	※			
〃	〃	φ 2500 板厚5.3mm	m	※	※			
〃	〃	φ 2500 板厚6.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 2500 板厚7.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 3000 板厚4.5mm	m	※	※			
〃	〃	φ 3000 板厚5.3mm	m	※	※			
〃	〃	φ 3000 板厚6.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 3000 板厚7.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 3500 板厚4.5mm	m	※	※			
〃	〃	φ 3500 板厚5.3mm	m	※	※			
〃	〃	φ 3500 板厚6.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 3500 板厚7.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 4000 板厚2.7mm	m	※	※			
〃	〃	φ 4000 板厚3.2mm	m	※	※			
〃	〃	φ 4000 板厚4.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 4000 板厚4.5mm	m	※	※			
〃	〃	φ 4000 板厚5.3mm	m	※	※			
〃	〃	φ 4000 板厚6.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 4000 板厚7.0mm	m	※	※			
〃	〃	φ 4500 板厚7.0mm	m	※	※			
	備考 1. 製品はJISG3471であり亜鉛メッキ仕上げ、付属品一式を含む。							
	2. 半円管の場合(円形1型)は本表単価の1/2とする。							
(3) 鋼製えん堤			t					
スクリーンタイプ	108A,106B	塗装	t	※	※			
遮水タイプ	108A,106B	〃	t	※	※			
大型スクリーンタイプ	108E・F,106G	〃	t	※	※			
大型遮水タイプ	108E・F,106G	〃	t	※	※			
(4) 鋼製自在枠								
鋼製自在枠	H 型	塗装	t	※	※			
〃	〃	亜鉛メッキ	t	※	※			
〃	L 型	塗装	t	※	※			
〃	〃	亜鉛メッキ	t	※	※			
〃	片刃タイプ (片刃土留)	塗装	t	※	※			
〃	〃	亜鉛メッキ	t	※	※			
(5) 鋼製擁壁(落石防止壁)								
山腹ラムダ型	λ 35,40,45 1型	塗装品	m	※	※			
〃	λ 35,40,45 1型	溶融亜鉛メッキ	m	※	※			
〃	λ 35,40,45 2型	塗装品	m	※	※			
〃	λ 35,40,45 2型	溶融亜鉛メッキ	m	※	※			
〃	λ 35,40,45 3型	塗装品	m	※	※			
〃	λ 35,40,45 3型	溶融亜鉛メッキ	m	※	※			
〃	間伐材架台		m	※	※			
〃	間伐材架台(高知県仕様)	溶融亜鉛メッキ	m	20,200	〃			

### 3. 役 務 費

閲 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
杉 (役務費)	1cm		本	250	〃			
〃	2cm		本	320	〃			
〃	3cm		本	400	〃			
〃	4cm		本	460	〃			
〃	5cm		本	470	〃			
〃	6cm		本	490	〃			
〃	7cm		本	500	〃			
〃	8cm		本	520	〃			
〃	9cm		本	590	〃			
〃	10cm		本	650	〃			
〃	11cm		本	710	〃			
〃	12cm		本	800	〃			
〃	13cm		本	890	〃			
〃	14cm		本	980	〃			
〃	15cm		本	1,070	〃			
〃	16cm		本	1,160	〃			
〃	17cm		本	1,260	〃			
〃	18cm		本	1,320	〃			
〃	19cm		本	1,350	〃			
〃	20cm		本	1,380	〃			
〃	21cm		本	1,430	〃			
〃	22cm		本	1,530	〃			
〃	23cm		本	1,630	〃			
〃	24cm		本	1,740	〃			
〃	25cm		本	1,860	〃			
〃	26cm		本	1,980	〃			
〃	27cm		本	2,110	〃			
〃	28cm		本	2,240	〃			
〃	29cm		本	2,390	〃			
〃	30cm		本	2,650	〃			
〃	31cm		本	2,900	〃			
〃	32cm		本	3,180	〃			
〃	33cm		本	3,500	〃			
〃	34cm		本	3,830	〃			
〃	35cm		本	4,160	〃			
〃	36cm		本	4,500	〃			
〃	37cm		本	4,900	〃			
〃	38cm		本	5,310	〃			
〃	39cm		本	5,780	〃			
〃	40cm		本	6,260	〃			
備考: 胸高直径40cmを超える場合は、6,260円/本に1cm当たり490円を加算した額とする。								
檜 (役務費)	1cm		本	290	〃			
〃	2cm		本	330	〃			
〃	3cm		本	350	〃			
〃	4cm		本	360	〃			
〃	5cm		本	390	〃			
〃	6cm		本	410	〃			
〃	7cm		本	430	〃			
〃	8cm		本	460	〃			
〃	9cm		本	500	〃			
〃	10cm		本	540	〃			

### 3. 役 務 費

閲 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
檜 (役務費)	11cm		本	580	〃			
〃	12cm		本	630	〃			
〃	13cm		本	680	〃			
〃	14cm		本	740	〃			
〃	15cm		本	840	〃			
〃	16cm		本	960	〃			
〃	17cm		本	1,080	〃			
〃	18cm		本	1,210	〃			
〃	19cm		本	1,340	〃			
〃	20cm		本	1,420	〃			
〃	21cm		本	1,430	〃			
〃	22cm		本	1,450	〃			
〃	23cm		本	1,480	〃			
〃	24cm		本	1,520	〃			
〃	25cm		本	1,570	〃			
〃	26cm		本	1,670	〃			
〃	27cm		本	1,830	〃			
〃	28cm		本	2,070	〃			
〃	29cm		本	2,350	〃			
〃	30cm		本	2,660	〃			
〃	31cm		本	2,950	〃			
〃	32cm		本	3,300	〃			
〃	33cm		本	3,700	〃			
備考:胸高直径33cmを超える場合は、3,700円/本に1cm当たり330円を加算した額とする。								
松 (役務費)	1cm		本	300	〃			
〃	2cm		本	320	〃			
〃	3cm		本	330	〃			
〃	4cm		本	340	〃			
〃	5cm		本	340	〃			
〃	6cm		本	360	〃			
〃	7cm		本	380	〃			
〃	8cm		本	390	〃			
〃	9cm		本	410	〃			
〃	10cm		本	430	〃			
〃	11cm		本	450	〃			
〃	12cm		本	460	〃			
〃	13cm		本	480	〃			
〃	14cm		本	500	〃			
〃	15cm		本	520	〃			
〃	16cm		本	540	〃			
〃	17cm		本	560	〃			
〃	18cm		本	740	〃			
〃	19cm		本	1,030	〃			
〃	20cm		本	1,250	〃			
〃	21cm		本	1,360	〃			
〃	22cm		本	1,470	〃			
〃	23cm		本	1,580	〃			
〃	24cm		本	1,770	〃			
〃	25cm		本	1,970	〃			
〃	26cm		本	2,170	〃			
備考:胸高直径26cmを超える場合は、2,170円/本に1cm当たり380円を加算した額とする。								



#### 4. 支 障 木

閱 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H23.10.1	H23.11.1			
支障木 (杉)	6cm		本	183	〃			
〃	7cm		本	189	〃			
〃	8cm		本	197	〃			
〃	9cm		本	225	〃			
〃	10cm		本	276	〃			
〃	11cm		本	301	〃			
〃	12cm		本	325	〃			
〃	13cm		本	348	〃			
〃	14cm		本	371	〃			
〃	15cm		本	392	〃			
〃	16cm		本	449	〃			
〃	17cm		本	469	〃			
〃	18cm		本	490	〃			
〃	19cm		本	512	〃			
〃	20cm		本	534	〃			
〃	21cm		本	557	〃			
〃	22cm		本	615	〃			
〃	23cm		本	642	〃			
〃	24cm		本	668	〃			
〃	25cm		本	694	〃			
〃	26cm		本	720	〃			
〃	27cm		本	748	〃			
〃	28cm		本	809	〃			
〃	29cm		本	837	〃			
〃	30cm		本	865	〃			
〃	31cm		本	893	〃			
〃	32cm		本	924	〃			
〃	33cm		本	960	〃			
〃	34cm		本	961	〃			
〃	35cm		本	1,030	〃			
〃	36cm		本	1,060	〃			
〃	37cm		本	1,090	〃			
〃	38cm		本	1,130	〃			
〃	39cm		本	1,170	〃			
〃	40cm		本	1,210	〃			
備考:胸高直径40cmを超える場合は、1,210円/本に1cm当たり247円を加算した額とする。								
支障木 (檜)	6cm		本	171	〃			
〃	7cm		本	178	〃			
〃	8cm		本	186	〃			
〃	9cm		本	202	〃			
〃	10cm		本	244	〃			
〃	11cm		本	259	〃			
〃	12cm		本	282	〃			
〃	13cm		本	306	〃			
〃	14cm		本	330	〃			
〃	15cm		本	344	〃			
〃	16cm		本	392	〃			
〃	17cm		本	404	〃			
〃	18cm		本	417	〃			
〃	19cm		本	430	〃			
〃	20cm		本	445	〃			





6. 建設機械賃料

閲覧用

種別	規格 1	規格 2	単位	単価				備考
				H23.10.1	H23.11.1			
ウインチ	1t吊	(付属品含む)	月	46,600	〃			賃料
〃	2t吊	〃	月	78,000	〃			〃
〃	3t吊	〃	月	129,000	〃			〃
〃	4t吊	〃	月	153,000	〃			〃
〃	5t吊	〃	月	208,000	〃			〃
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	1ヶ月まで(1ヶ月)		月	217,000	〃			
バケット台車 2台当たり		月	116,500	〃				
普通台車 1台当たり		月	25,500	〃				
レール・支持台 1m当たり		月	2,100	〃				
モノレール本機 1台当たり	1ヶ月まで(1日)		日	7,233	〃			
バケット台車 2台当たり		日	3,883	〃				
普通台車 1台当たり		日	850	〃				
レール・支持台 1m当たり		日	70	〃				
モノレール本機 1台当たり	2ヶ月まで(2ヶ月)		月	379,800	〃			
バケット台車 2台当たり		月	203,900	〃				
普通台車 1台当たり		月	44,700	〃				
レール・支持台 1m当たり		月	3,700	〃				
モノレール本機 1台当たり	2ヶ月まで(1日)		日	6,330	〃			
バケット台車 2台当たり		日	3,398	〃				
普通台車 1台当たり		日	745	〃				
レール・支持台 1m当たり		日	61	〃				
モノレール本機 1台当たり	3ヶ月まで(3ヶ月)		月	520,900	〃			
バケット台車 2台当たり		月	279,700	〃				
普通台車 1台当たり		月	61,300	〃				
レール・支持台 1m当たり		月	5,100	〃				
モノレール本機 1台当たり	3ヶ月まで(1日)		日	5,787	〃			
バケット台車 2台当たり		日	3,107	〃				
普通台車 1台当たり		日	681	〃				
レール・支持台 1m当たり		日	56	〃				
モノレール本機 1台当たり	4ヶ月まで(4ヶ月)		月	575,200	〃			
バケット台車 2台当たり		月	308,900	〃				
普通台車 1台当たり		月	67,700	〃				
レール・支持台 1m当たり		月	5,700	〃				
モノレール本機 1台当たり	4ヶ月まで(1日)		日	4,793	〃			
バケット台車 2台当たり		日	2,574	〃				
普通台車 1台当たり		日	564	〃				
レール・支持台 1m当たり		日	47	〃				
モノレール本機 1台当たり	5ヶ月まで(5ヶ月)		月	629,500	〃			
バケット台車 2台当たり		月	338,100	〃				
普通台車 1台当たり		月	74,100	〃				
レール・支持台 1m当たり		月	6,300	〃				

6. 建設機械賃料

閲覧用

種別	規格 1	規格 2	単位	単価				備考
				H23.10.1	H23.11.1			
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0.15m <sup>3</sup> /23° ・0.07m <sup>3</sup> /45° 普通台車500kg/45°						
モノレール本機 1台当たり	5ヶ月まで(1日)		日	4,196	〃			
バケット台車 2台当たり			日	2,254	〃			
普通台車 1台当たり			日	494	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	42	〃			
モノレール本機 1台当たり	6ヶ月まで(6ヶ月)		月	683,800	〃			
バケット台車 2台当たり			月	367,300	〃			
普通台車 1台当たり			月	80,500	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	6,900	〃			
モノレール本機 1台当たり	6ヶ月まで(1日)		日	3,798	〃			
バケット台車 2台当たり			日	2,040	〃			
普通台車 1台当たり			日	447	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	38	〃			
モノレール本機 1台当たり	7ヶ月まで(7ヶ月)		月	738,100	〃			
バケット台車 2台当たり			月	396,500	〃			
普通台車 1台当たり			月	86,900	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	7,500	〃			
モノレール本機 1台当たり	7ヶ月まで(1日)		日	3,514	〃			
バケット台車 2台当たり			日	1,888	〃			
普通台車 1台当たり			日	413	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	35	〃			
モノレール本機 1台当たり	8ヶ月まで(8ヶ月)		月	792,400	〃			
バケット台車 2台当たり			月	425,700	〃			
普通台車 1台当たり			月	93,300	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	8,100	〃			
モノレール本機 1台当たり	8ヶ月まで(1日)		日	3,301	〃			
バケット台車 2台当たり			日	1,773	〃			
普通台車 1台当たり			日	388	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	33	〃			
モノレール本機 1台当たり	9ヶ月まで(9ヶ月)		月	846,700	〃			
バケット台車 2台当たり			月	454,900	〃			
普通台車 1台当たり			月	99,700	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	8,700	〃			
モノレール本機 1台当たり	9ヶ月まで(1日)		日	3,135	〃			
バケット台車 2台当たり			日	1,684	〃			
普通台車 1台当たり			日	369	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	32	〃			
モノレール本機 1台当たり	10ヶ月まで(10ヶ月)		月	901,000	〃			
バケット台車 2台当たり			月	484,100	〃			
普通台車 1台当たり			月	106,100	〃			
レール・支持台 1m当たり			月	9,300	〃			
モノレール本機 1台当たり	10ヶ月まで(1日)		日	3,003	〃			
バケット台車 2台当たり			日	1,613	〃			
普通台車 1台当たり			日	353	〃			
レール・支持台 1m当たり			日	31	〃			



