

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31年4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31年4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31年4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形鋼類	-----	2
(6) 索道用資材	-----	2～3
(7) 鉄線、釘類	-----	3
(8) 木材・防腐剤	-----	3～4
(9) セメント類	-----	4
(10) 目地材等	-----	4
(11) 水抜管類	-----	4
(12) 法面用資材	-----	4～6
(13) 電力料金	-----	6
(14) 蛇籠、フトン籠	-----	6
(15) 林道警戒標識	-----	6
(16) 反射鏡	-----	6
(17) 名板・表示板	-----	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

ア. 一般資材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
(1)燃料、油脂類								
混 合 油	1:25 (オイル:ガソリン)		リットル	150				
チェーンソーオイル	植物性又は生分解性		リットル	468				
(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	100,000				
〃	φ=16mm SS400		t	98,000				
(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
バケツト	0.2m3		個	81,700				
〃	0.3m3		個	92,200				
〃	0.4m3		個	112,000				
〃	0.5m3		個	123,000				
〃	0.6m3		個	145,000				
〃	0.7m3		個	177,000				
〃	0.8m3		個	194,000				
〃	1.0m3		個	233,000				

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

ア. 一般資材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
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	68,000				
〃	2.0*0.18 *0.015m		m3	68,000				
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	38,500				
〃	長さ 3.6～4.0m	末口 14～22cm	m3	40,500				
〃	長さ 6.0m	末口 14～22cm	m3	58,300				
素 材 松	長さ 2.0m	末口 24～25cm	m3	60,000				
〃	長さ 4.0m	末口 28～32cm	m3	40,000				
〃	長さ 3.6～4.0m	末口 10.5～13cm	m3	30,000				
〃	長さ 3.6～4.0m	末口 14～22cm	m3	30,000				
〃	長さ 6.0m	末口 14～22cm	m3	30,000				
間 伐 材	購入	長さ1.0～4.0m× φ 5～12cm以下	m3	36,500				
〃	現地材利用		m3	0				
〃	現地材購入	運賃有	m3	28,500				
〃	現地材購入	運賃無	m3	20,500				
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	83,300				
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	98,300				
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	1,900				
内部支持材(M12全ネジ通しボルト)	M12繋ぎナット、セパ取付金具		m2	2,050				
角材連結金具(ニコロコースレットM125)	4.8*125mm		本	8				
編さく用杭	長 1.5m * φ 6cm	スギ	本	576				
〃	1.5m * 6cm	防腐・頭部針金	本	900				
フソ管用止杭	1.5m * 9cm	マツ	本	1,400				
〃	1.5m * 9cm	スギ・防腐処理	本	1,790				
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	866				
〃	1.8m * 6cm	〃	本	1,240				
〃	4.0m * 6cm	〃	本	2,170				
〃	6.3m * 6cm	〃	本	4,560				
〃	0.5m * 8～13cm	〃	本	806				
〃	0.6m * 8～13cm	〃	本	943				

2. 資材単価

閱 覧 用

ア. 一般資材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
防腐処理スギ杭木	0.9m * 8~13cm	〃	本	1,560				
〃	1.2m * 8~13cm	〃	本	2,010				
〃	1.5m * 8~13cm	〃	本	2,180				
〃	1.0m * 7cm	〃	本	820				
〃	1.0m * 10cm	〃	本	1,520				
〃	1.5m * 10cm	〃	本	2,170				
〃	0.7m * 8cm	A C Q 加 工	本	970				
〃	1.5m * 9cm	〃	本	1,790				
〃	0.6m * 10cm	〃	本	943				
〃	0.6m * 9cm	〃	本	780				
〃	0.8m * 9cm	〃	本	1,220				
〃	1.0m * 9cm	〃	本	1,230				
防腐処理スギ横木	0.8m * 8~9cm	A C Q 加 工	本	1,100				
〃	2.0~4.0m * 8~9cm	〃	本	3,360				
〃	1.0m * 8~13cm	〃	本	1,390				
〃	1.2m * 8~13cm	〃	本	1,930				
〃	1.5m * 8~13cm	〃	本	2,080				
〃	2.0m * 8~13cm	〃	本	2,760				
〃	3.0m * 8~13cm	〃	本	4,140				
〃	4.0m * 8~13cm	〃	本	5,560				
〃	2.0m * 10cm	〃	本	2,760				
〃	3.6m * 3~8cm	〃	本	3,490				
防腐処理スギ控木	0.8m * 10cm	A C Q 加 工	本	1,410				
(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)	m ²	91.1				
(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	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	※				ポリエチレン管内吸集水管
〃	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

ア. 一般資材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H31.4.1			
アンカーピン	φ 13 L=600mm		本	260			
釘(ブラッシャー付)	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			
〃	亀甲 φ 1.2mm 編目40		m2	※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			
水	清水		ℓ	0			
交点アンカー	D16 L=750		本	333			
〃	φ 16 L=400		本	150			
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 レットトップ	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	42,800			
吹付種子	肥料、SKファイバ [®] 類高度化成含む		m2	59			
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	82			
クロマツ	苗高 25cm上, 根元径6mm上	〃	本	300			
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	303			
巻付グリップ(E)	(E)12φ -800 ZNメッキ		本	1,610			
巻付グリップ(R)	(R)12φ -975 ZNメッキ		本	1,840			
巻付グリップ(S)	(S)12φ -1400 ZNメッキ		本	2,420			
岩用アンカー(同等品)	D22(M20)φ×1000(A)		本	4,790			
〃	D22(M20)φ×1000(B)		本	4,590			
〃	D22(M20)φ×1500(A)		本	6,880			
〃	D22(M20)φ×1500(B)		本	6,680			
土中用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1350 φ310×430(A)		本	23,700			

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
				H31.4.1				
土中用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1350 φ310×430(B)		本	24,200				
土被り用アンカー(同等品)	D22(M20)φ×1500 φ310×430(A)		本	20,300				
〃	D22(M20)φ×1500 φ310×430(B)		本	20,100				
〃	D22(M20)φ×2000 φ310×430(A)		本	22,400				
〃	D22(M20)φ×2000 φ310×430(B)		本	22,200				
十字クリップ(同等品)	50×95 ZNメッキ		個	1,710				
十字アンカークリップ(同等品)	50×95 ZNメッキ		個	1,530				
クロスクリップ(同等品)	3.2t×92(小)		個	683				
〃	4.0t×109(大)		個	756				
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	366				
巻付グリッパ(E)	(E)14φ—1100 ZNメッキ		本	1,730				
巻付グリッパ(R)	(R)14φ—1280 ZNメッキ		本	1,960				
巻付グリッパ(S)	(S)14φ—1850 ZNメッキ		本	2,760				
岩用アンカー(同等品)	D25(M24)φ×1000(A)		本	6,380				
〃	D25(M24)φ×1000(B)		本	6,190				
〃	D25(M24)φ×1500(A)		本	8,680				
〃	D25(M24)φ×1500(B)		本	8,480				
土中用アンカー(同等品)	114.3φ×4.5×1550 φ380×430(A)		本	27,100				
〃	114.3φ×4.5×1550 φ380×430(B)		本	27,600				
土被り用アンカー(同等品)	D25(M24)φ×1500 φ380×430(A)		本	24,100				
〃	D25(M24)φ×1500 φ380×430(B)		本	23,900				
〃	D25(M24)φ×2000 φ380×430(A)		本	28,000				
〃	D25(M24)φ×2000 φ380×430(B)		本	27,800				
十字クリップ(同等品)	70×102 ZNメッキ		個	2,490				
十字アンカークリップ(同等品)	70×102 ZNメッキ		個	2,330				
クロスクリップ(同等品)	3.2t×92(小)		個	683				
〃	4.0t×109(大)		個	756				
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	3,490				
ターンバックル取付金具	小(岩盤用)		個	1,590				
〃	大(土中用)		個	2,490				
A型ロケットアンカー	φ114.3×4.5×1,630		本	27,500				
B型ロケットアンカー	φ114.3×4.5×1,630		本	25,200				
ロープアンカー本体	φ18 7×7 ZA/O L-3.5m		本	15,300				
〃	φ18 7×7 ZA/O L-3.0m		本	15,600				
サドル	φ216.3×4.5t×300		本	21,900				
(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

閲覧用

ア. 一般資材

種別	規格 1	規格 2	単位	単 価				備考
				H31.4.1				
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	1,527				
〃	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	502				
防錆被覆材	F20UA用		m	1,000				
マンション(2個)	F20UA用		組	21,700				
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	17,000				
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	3,730				
アンカーキャップ(アルミ製)	F20UA用		組	8,780				
ストランド	F40UA用		m	793				
防錆被覆材	F40UA用		m	1,490				
マンション(2個)	F40UA用		組	22,800				
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	19,800				
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	5,250				
アンカーキャップ(アルミ製)	F40UA用		組	8,780				
ストランド	F50UA用		m	1,038				
防錆被覆材	F50UA用		m	1,740				
マンション(2個)	F50UA用		組	25,100				
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	22,700				
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	5,850				
アンカーキャップ(アルミ製)	F50UA用		組	8,780				
ストランド	F60UA用		m	1,200				
防錆被覆材	F60UA用		m	1,840				
マンション(2個)	F60UA用		組	26,400				
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	32,000				
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	6,860				
アンカーキャップ(アルミ製)	F60UA用		組	12,500				
ストランド	F70UA用		m	1,400				

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

ア. 一般資材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
防錆被覆材	F70UA用		m	2,070				
マンション(2個)	F70UA用		組	28,100				
ナット	F70UA用		個	1,220				
ストップシーブ	F70UA用		組	1,690				
定着体	F70UA用		本	32,500				
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	8,680				
アンカーキャップ(アルミ製)	F70UA用		組	12,500				
(19)アンカー用資材								
ストランド	F100UA用		m	1,890				
防錆被覆材	F100UA用		m	2,150				
マンション(2個)	F100UA用		組	38,700				
ナット	F100UA用		個	2,000				
ストップシーブ	F100UA用		組	1,720				
定着体	F100UA用		本	46,300				
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	10,100				
アンカーキャップ(アルミ製)	F100UA用		組	12,500				
ストランド	F110UA用		m	2,330				
防錆被覆材	F110UA用		m	2,370				
マンション(2個)	F110UA用		組	49,800				
ナット	F110UA用		個	2,550				
ストップシーブ	F110UA用		組	1,750				
定着体	F110UA用		本	66,900				
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	11,600				
アンカーキャップ(アルミ製)	F110UA用		組	15,100				
ストランド	F130UA用		m	2,520				
防錆被覆材	F130UA用		m	2,640				
マンション(2個)	F130UA用		組	58,000				
ナット	F130UA用		個	2,550				
ストップシーブ	F130UA用		組	1,750				
定着体	F130UA用		本	71,200				
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	13,200				
アンカーキャップ(アルミ製)	F130UA用		組	15,100				
ストランド	F170UA用		m	3,580				
防錆被覆材	F170UA用		m	3,070				
マンション(2個)	F170UA用		組	67,400				
ナット	F170UA用		個	3,380				
ストップシーブ	F170UA用		組	1,750				
定着体	F170UA用		本	112,000				
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	17,800				
アンカーキャップ(アルミ製)	F170UA用		組	15,100				
アンカーキャップ内防錆材	各径共通		kg	1,010				

2. 資 材 単 価

閱 覧 用

ア. 一 般 資 材

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
(20)ゲビンデスターブ用資材								
六角ナット	径23用		個	803				
〃	径26用		個	1,010				
〃	径32用		個	1,720				
〃	径36用		個	2,590				
カップラー	径23用		個	2,540				
〃	径26用		個	3,260				
〃	径32用		個	4,830				
〃	径36用		個	7,130				
チョウチンスペーサー	径23用		個	616				
〃	径26用		個	616				
〃	径32用		個	616				
〃	径36用		個	616				
プロコートテープ	100/m		m	338				
布パッカー	1.20m		個	8,210				
〃	0.50m		個	5,110				
ゲビンデスターブ各径	3.0m以上～8.0m未満		kg	577				
〃	3.0m未満～8.0m以上		kg	585				
ゲビンデスターブ	径23用	3.0m以上～8.0m未満	m	1,970				
〃	径26用	〃	m	2,520				
〃	径32用	〃	m	3,820				
〃	径36用	〃	m	4,760				
〃	径23用	3.0m未満～8.0m以上	m	1,990				
〃	径26用	〃	m	2,550				
〃	径32用	〃	m	3,860				
〃	径36用	〃	m	4,820				
(21)補強土工法及びジオパックスウォール工法資材								
ジオグリット	UC-20(アデム同等品)		m2	1,000				ジオパックスウォール工法
〃	G-35(アデム同等品)		m2	1,200				〃
〃	G-50(アデム同等品)		m2	1,300				〃
〃	G-36(アデムHG同等品)		m2	1,200				補強土工法
〃	G-50(アデムHG同等品)		m2	1,300				〃
〃	G-60(アデムHG同等品)		m2	1,380				〃
〃	G-80(アデムHG同等品)		m2	1,650				〃
〃	G-100(アデムHG同等品)		m2	1,910				〃
〃	G-120(アデムHG同等品)		m2	2,100				〃
〃	G-150(アデムHG同等品)		m2	2,430				〃
〃	G-200(アデムHG同等品)		m2	2,900				〃
法面ユニット(2分勾配)	H600*W1200		set	6,980				両工法共通
固定ピン	D10*200L		本	100				〃
補強拘束ネット付植生シート			m	1,000				〃
連結金具	(ジオグリット+ジオグリット'接続用)		set	420				〃
〃	(上下連結用)		set	420				ジオパックスウォール工法

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
				H31.4.1			
(21)補強土工法及びジオパットウォール工法資材							
盛土補強材							
壁面材(コンクリートパネル)	AP-900AR		個	9,500			補強土工法
	AP-900AR-M50		個	10,500			〃
	AP-900VH		個	6,000			〃
	AP-900WH		個	6,000			〃
	AP-900SQ		個	4,000			〃
	AP-900CR-L		個	19,700			〃
	AP-900CR-R		個	19,700			〃
	AP-900CH-L		個	9,900			〃
	AP-900CH-R		個	9,900			〃
	AP-900CR-LC		個	19,700			〃
	AP-900CR-RC		個	19,700			〃
	AP-900CH-LC		個	9,900			〃
	AP-900CH-RC		個	9,900			〃
	AP-900LR-450		個	15,800			〃
	AP-900LR-400		個	14,600			〃
	AP-900LR-350		個	13,200			〃
	AP-900LR-300		個	12,300			〃
	AP-900LR-250		個	10,900			〃
	AP-900LH-450		個	7,900			〃
	AP-900LH-400		個	7,200			〃
AP-900LH-350		個	6,900			〃	
AP-900LH-300		個	6,000			〃	
AP-900LH-250		個	5,500			〃	
鋼製枠セット	AP-K20*04-03-5-SET		set	1,500			〃
内蔵安定ジオキススタイル (クリッドベルトセット)	AB-GB11-5M-SET-S		set	900			〃
吸出し防止材(縦目地用)	SP-70E*BS 1*50		m2	200			〃
縦目地シート	AP-SHEET		枚	280			〃
パネル付属部材セット	AB-BUZAI-900-P		set	1,100			〃
延長調整ブロック部材セット	AB-BUZAI-900-PL		set	2,020			〃
角度調整パネル部材セット	AP-BUZAI-900-CR		set	3,800			〃
連結プレート	AB-PLATE		枚	200			〃
ボルト(座金付き)	AB-BOLT		個	55			〃
くさび(天端標準パネル用)	AB-CAMBER		個	31			〃
端部調整金具	AB-1800Z-200*150*90		本	20,000			〃
	AB-1350Z-200*150*90		本	16,000			〃
	AB-900Z-200*150*90		本	10,000			〃
アダムウォールアングルピン	AB-M16*120B.M.W		set	480			〃
排水材							
盛土内排水材(水平排水材)			m	340			補強土工法
	天端排水材		m2	520			〃
	吸出し防止材(基盤排水工用)		m2	210			〃

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
				H31.4.1				
(1) 鋼 製 蓋								
重荷重横断溝用T-25	溝幅 300mm	受枠付、緩衝コム有	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	亜鉛メッキ仕上	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) コルゲートパイプ								
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	※				

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
				H31.4.1				
コルゲートパイプ	〃	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	21,200				

3. 支 障 木

閱 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
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

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
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

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
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				

3. 支 障 木

閱 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
支障木 (檜)	75cm		本	7,540				
〃	76cm		本	7,690				
〃	77cm		本	7,850				
〃	78cm		本	8,010				
〃	79cm		本	8,160				
〃	80cm		本	8,320				
支障木 (松)	1cm		本	200				
〃	2cm		本	200				
〃	3cm		本	210				
〃	4cm		本	220				
〃	5cm		本	220				
〃	6cm		本	230				
〃	7cm		本	270				
〃	8cm		本	280				
〃	9cm		本	290				
〃	10cm		本	400				
〃	11cm		本	420				
〃	12cm		本	420				
〃	13cm		本	450				
〃	14cm		本	500				
〃	15cm		本	500				
〃	16cm		本	570				
〃	17cm		本	610				
〃	18cm		本	620				
〃	19cm		本	670				
〃	20cm		本	670				
〃	21cm		本	720				
〃	22cm		本	770				
〃	23cm		本	820				
〃	24cm		本	860				
〃	25cm		本	900				
〃	26cm		本	930				

5. 建設機械賃料

閱 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
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°) 0.07m ³ /45°						バケット台車0.15m ³ /23° ・ 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				

5. 建設機械賃料

閱 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
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°) 0.07m3/45°	(700kg/30°)	パケット台車0.15m3/23° ・				
				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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				
パケット台車 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				

5. 建設機械賃料

閲覧用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価				備 考
				H31.4.1				
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 ³ /23° ・ 0.07m ³ /45° 普通台車500kg/45°						
モノレール本機 1台当たり	11ヶ月まで(1日)		日	2,856				
バケット台車 2台当たり			日	1,536				
普通台車 1台当たり			日	608				
レール・支持台 1m当たり			日	21				
モノレール本機 1台当たり	12ヶ月まで(12ヶ月)		月	996,300				
バケット台車 2台当たり			月	535,700				
普通台車 1台当たり			月	212,100				
レール・支持台 1m当たり			月	7,385				
モノレール本機 1台当たり	12ヶ月まで(1日)		日	2,767				
バケット台車 2台当たり			日	1,488				
普通台車 1台当たり			日	589				
レール・支持台 1m当たり			日	20				
※返納焼却費含む ※ 1. 現場へ搬入されてから搬出されるまでの期間について、上表の該当月までの1日当たり単価を乗じて求める。 例) 160日間設置する場合 [モノレール本機] 6ヶ月までの欄の1日当たり単価は 3,748円だから 160日×3,748円=599,680円となる。 例) 225m 160日間設置する場合 [レール・支持台] 6ヶ月までの欄の1日1m当たり単価は 27円だから 225m×27円×160日=972,000円となる。								

6. 治山・林道委託単価

閱 覧 用

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	単 価			備 考
				H31.4.1			
岩盤ホ-リング	φ116mm 軟岩	ノコア	m	42,700			
〃	φ116mm 中硬岩	ノコア	m	54,900			