

閱 覧 用

持出禁止

複写禁止

森林土木工事設計労務単価及び設計資材単価

平成20年8月

高知県森林部治山林道課

市場調査の結果に基づいて、変動の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。

閲覧は森林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あるいは複写（コピー）は禁止します。このことについての問い合わせは、森林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の問い合わせには応じないこととします。

なお、この単価の適用は、平成20年9月1日以降に作成される設計書が対象となります。

また、今回公表する単価は、森林土木工事に使用される独自単価です。その他の単価については、平成20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。

種 別	規 格 1	規 格 2	単位	H20.4.1 H20.7.1 H20.8.1			備 考
(1) 燃料、油脂類							
混合油	1:25 (オイル:ガソリン)		L	152	152	152	
チェーンオイル	植物性又は生分解性		L	429	449	449	
(2) 火薬類							
導火線	第2種		m	260	260	260	
補助線	脚線		m	10	10	10	
(3) ガス類							
(4) 鉄筋類							
丸 鋼	≒13mm SS400		t	94,000	94,000	94,000	
〃	≒16mm SS400		t	92,000	92,000	92,000	
(5) H形鋼類							
(6) 索道用資材							
主 索	1号品(6*7) 6mm	A種(裸)	m	80	-	-	
〃	1号品(6*7) 8mm	A種(裸)	m	105	-	-	
〃	1号品(6*7) 9mm	A種(裸)	m	120	-	-	
〃	1号品(6*7) 10mm	A種(裸)	m	135	-	-	
〃	1号品(6*7) 12mm	A種(裸)	m	180	-	-	
主 索	1号品(6*7) 12mm	A種	m	-	40	40	賃料
〃	1号品(6*7) 14mm	A種	m	-	49	49	〃
〃	1号品(6*7) 16mm	A種	m	-	60	60	〃
〃	1号品(6*7) 18mm	A種	m	-	79	79	〃
〃	1号品(6*7) 20mm	A種	m	-	93	93	〃
〃	1号品(6*7) 22.4mm	A種	m	-	104	104	〃
〃	1号品(6*7) 24mm	A種	m	-	124	124	〃
〃	1号品(6*7) 26mm	A種	m	-	147	147	〃
〃	1号品(6*7) 28mm	A種	m	-	173	173	〃
〃	1号品(6*7) 30mm	A種	m	-	204	204	〃
〃	1号品(6*7) 32mm	A種	m	-	242	242	〃
〃	1号品(6*7) 34mm	A種	m	-	275	275	〃
〃	1号品(6*7) 36mm	A種	m	-	337	337	〃
曳索・吊上索	3号品(6*19) 6mm	A種(裸)	m	105	-	-	
〃	3号品(6*19) 6mm	A種	m	-	19	19	賃料
〃	3号品(6*19) 8mm	A種	m	-	22	22	〃
〃	3号品(6*19) 9mm	A種	m	-	25	25	〃
〃	3号品(6*19) 10mm	A種	m	-	28	28	〃
〃	3号品(6*19) 12mm	A種	m	-	38	38	〃
〃	3号品(6*19) 14mm	A種	m	-	47	47	〃
〃	3号品(6*19) 16mm	A種	m	-	64	64	〃
〃	3号品(6*19) 18mm	A種	m	-	80	80	〃
タワー	A300-10m		月	-	30,100	30,100	賃料
バケツ	0.2m3		個	69,300	69,300	69,300	
〃	0.3m3		個	78,400	78,400	78,400	
〃	0.4m3		個	95,200	95,200	95,200	
〃	0.5m3		個	105,000	105,000	105,000	
〃	0.6m3		個	123,000	123,000	123,000	
〃	0.7m3		個	150,000	150,000	150,000	
〃	0.8m3		個	164,000	164,000	164,000	
〃	1.0m3		個	198,000	198,000	198,000	
モッコ	6尺用4寸目	12~9mm	個	28,800	28,800	28,800	
〃	5尺用3寸目	12~9mm	個	22,800	22,800	22,800	
〃	4尺用3寸目	12~9mm	個	17,200	17,200	17,200	

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	H20.4.1	H20.7.1	H20.8.1	備 考
(7) 鉄線、釘類							
鉄 線	ナマシ 12番(2.6mm)		kg	118	118	160	
釘	各 種		kg	112	112	154	
カスガイ	9mm * 150mm		kg	280	280	280	
(8) 木材・防腐剤							
板 材(松一等)	2.0*0.18 * 0.011m		m3	47,500	47,500	47,500	
"	2.0*0.18 * 0.015m		m3	47,500	47,500	47,500	
素材 杉	長さ 3.0m	末口 18cm	m3	37,500	37,500	37,500	
"	長さ 3.6~4.0m	末口 10.5~13cm	m3	37,500	37,500	37,500	
"	長さ 3.6~4.0m	末口 14~22cm	m3	37,500	37,500	37,500	
"	長さ 6.0m	末口 14~22cm	m3	47,500	47,500	47,500	
素材 松	長さ 2.0m	末口 24~25cm	m3	37,500	37,500	37,500	
"	長さ 4.0m	末口 28~32cm	m3	57,700	57,700	57,700	
"	長さ 3.6~4.0m	末口 10.5~13cm	m3	47,000	47,000	47,000	
"	長さ 3.6~4.0m	末口 14~22cm	m3	47,000	47,000	47,000	
"	長さ 6.0m	末口 14~22cm	m3	65,000	65,000	65,000	
間伐材	購入		m3	32,400	32,400	32,400	
"	現地材利用		m3	0	0	0	
"	現地材購入	運賃有	m3	16,400	16,400	16,400	
"	現地材購入	運賃無	m3	-	11,400	11,400	
"	山腹ラムダ緩衝材	皮なし	m3	66,500	66,500	66,500	
木製型枠			m2	-	480	480	
編さく用杭	長 1.5m * 6cm	スギ	本	460	460	460	
"	1.5m * 6cm	防腐・頭部針金	本	830	830	830	
ガソ管用止杭	1.5m * 9cm	マツ	本	670	670	670	
"	1.5m * 9cm	スギ・防腐処理	本	1,490	1,490	1,490	
防腐処理材杭木	長 0.6m * 6cm	A C Q加工	本	350	350	350	
"	1.0m * 6cm	"	本	530	530	530	
"	1.5m * 6cm	"	本	730	730	730	
"	1.8m * 6cm	"	本	920	920	920	
"	4.0m * 6cm	"	本	1,790	1,790	1,790	
"	6.3m * 6cm	"	本	3,515	3,515	3,515	
"	0.5m * 8~13cm	"	本	670	670	670	
"	0.6m * 8~13cm	"	本	780	780	780	
"	0.9m * 8~13cm	"	本	1,240	1,240	1,240	
"	1.2m * 8~13cm	"	本	1,810	1,810	1,810	
"	1.5m * 8~13cm	"	本	1,810	1,810	1,810	
"	1.0m * 7cm	"	本	670	670	670	
"	1.0m * 10cm	"	本	1,240	1,240	1,240	
"	1.5m * 10cm	"	本	1,810	1,810	1,810	
"	0.7m * 8cm	"	本	830	830	830	
"	1.5m * 9cm	"	本	1,490	1,490	1,490	
"	0.6m * 10cm	"	本	780	780	780	
"	0.6m * 9cm	"	本	650	650	650	
"	0.8m * 9cm	"	本	1,030	1,030	1,030	
"	1.0m * 9cm	"	本	1,030	1,030	1,030	

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	H20.4.1 H20.7.1 H20.8.1			備 考
防腐処理材 [°] 横木	0.8m * 3~9cm	A C Q加工	本	1,030	1,030	1,030	
"	2.0~4.0m * 3~9cm	"	本	2,890	2,890	2,890	
"	1.0m * 8~13cm	"	本	1,240	1,240	1,240	
"	1.2m * 8~13cm	"	本	1,810	1,810	1,810	
"	1.5m * 8~13cm	"	本	1,810	1,810	1,810	
"	2.0m * 8~13cm	"	本	2,380	2,380	2,380	
"	3.0m * 8~13cm	"	本	3,520	3,520	3,520	
"	4.0m * 8~13cm	"	本	4,660	4,660	4,660	
"	2.0m * 10cm	"	本	2,380	2,380	2,380	
"	3.6m * 3~8cm	"	本	3,000	3,000	3,000	
防腐処理材 [°] 控木	0.8m * 10cm	A C Q加工	本	1,140	1,140	1,140	
マルチチップ [°] マット	(チップ [°] マット 16袋	竹目串 16本)	m2	1,200	1,200	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	F F 幅200*厚6mm		m				
	C F 幅300*厚9mm		m				
接着剤	シヨ-ボンド101	接着・充填用	kg	1,760	1,760	1,760	
ビニルシート	厚 0.1mm	(ビニルフィルム)	m2	78.5	78.5	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				
"	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				
ホリフレバ [°] イ [°]	内径100mm、長 5 m	内面平滑、有無孔管	m				集水バ [°] イ [°]
"	内径150mm、長 5 m	内面平滑、有無孔管	m				"
"	内径200mm、長 5 m	内面平滑、有無孔管	m				"
"	内径250mm、長 5 m	内面平滑、有無孔管	m				"
"	内径300mm、長 5 m	内面平滑、有無孔管	m				"
"	内径450mm、長 5 m	内面平滑、有無孔管	m				"
"	内径500mm、長 5 m	内面平滑、有無孔管	m				"
"	内径600mm、長 5 m	内面平滑、有無孔管	m				"
(12)法面用資材							
アンカー [°] シン	13 L=400mm		本	94	94	94	
アンカー [°] シン	13 L=600mm		本	115	127	127	
釘(フ [°] ラクチャー [°] 付)	5 L=150mm		本	7	7	7	

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位	H20.4.1	H20.7.1	H20.8.1	備 考
(12)法面用資材							
植物繊維マット	ヤシネット種子・肥料紙付		m2	510	510	540	
金網	亀甲 1.2mm 編目26		m2				
金網	亀甲 1.2mm 編目40		m2				
特殊配合土外	ロックメント	ロックコート混合物	kg				
タカコンクリート用接着剤	エチレン系樹脂		kg	-	-	-	
水	清水		リットル	0	0	0	
吹付種子	4種混合		kg				
	杓打クロハ	150g	kg				
	内訳 レッドトップ	150g	kg				
	(1kg当) ヨモギ	200g	kg				
	ケツキ-31F	500g	kg				トルフェス
吹付肥料	高度化成 (N15:P15:K15)	20kg / 袋	袋	1,620	1,620	1,940	
森林肥料	(N20:P10:K10)	15kg / 袋	袋	1,800	1,800	1,800	
ポリネット	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45~65cm, 根元径7mm上	2年生	本	67	67	67	品種指定なし
ヒノキ	苗高45~65cm, 根元径6mm上	"	本	68	68	68	
アカマツ	苗高25cm下, 根元径6mm上	"	本	62	62	62	
クロマツ	苗高25cm上, 根元径6mm上	"	本	58	58	58	
ヤシャブシ	1年生		本	48	48	48	
クヌギ	苗高70cm上, 根元径9mm上	1~2年生	本	68	68	68	
(13)電力料金							
(14)蛇籠、フシ籠							
カゴ枠	黒ワニス塗装	50cm*200cm*80cm	m2				
"	"	50cm*200cm*120cm	m2				
(15)林道警戒標識	勾配標識(記入料含)	0.6*300*300mm×5ミ	枚	6,220	6,220	6,220	
"		0.6*300*300mm×5ミ	枚	5,800	5,800	5,800	
(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	39,520	39,520	39,520	
"	D型 400*550*12mm	"	枚	46,470	46,470	46,470	
橋名板	300*150mm	親柱用 軽合金製	枚	22,600	22,600	23,700	
"	300*80*10mm	ガードレール用 "	枚	17,600	17,600	14,900	
"	300*100*10mm	" "	枚	19,600	19,600	16,600	
林道用名板	150*200*10mm	軽合金製	枚	10,850	10,850	10,850	
(18)雨量計							
雨量計	安全システム						
"	検出器(0.5mm転倒式) + 記録器		共用日	785	1,730	1,730	
	(1日、8日、33日、切替式)		共用日	323	712	712	

鋼製品類

種 別	規 格 1	規 格 2	単 位			備 考
			H20.4.1	H20.7.1	H20.8.1	
(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字リユーム						
リユーム 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			
リユーム 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			
リユーム 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	円形 1形(フランジ型)	800 板厚1.6mm	m			
〃	〃	1200 板厚2.0mm	m			
〃	〃	1350 板厚2.0mm	m			
〃	〃	1650 板厚2.7mm	m			
〃	〃	1650 板厚3.2mm	m			
〃	〃	1650 板厚4.0mm	m			
〃	〃	1800 板厚3.2mm	m			
〃	〃	1800 板厚4.0mm	m			
〃	円形 2形	1500 板厚4.5mm	m			
〃	〃	1500 板厚5.3mm	m			
〃	〃	1500 板厚6.0mm	m			
〃	〃	1750 板厚2.7mm	m			
〃	〃	1750 板厚3.2mm	m			
〃	〃	1750 板厚4.0mm	m			
〃	〃	2000 板厚4.5mm	m			
〃	〃	2000 板厚5.3mm	m			
〃	〃	2000 板厚6.0mm	m			

