

島根県森林作業道単価表

森林作業道積算用単価

共通(資材税抜・税込)

令和7年4月1日以降適用

島根県農林水産部林業課・森林整備課

令和7年度 森林作業道単価表 積算用単価

【本土・離島共通】

○丸太組工単価

単位：円

区分	名称	種別	単位	本土	離島		
税抜	一般	路肩	1 桁のみ	m	140	140	
			1 段	m	1,059	1,060	
			2 段	m	1,754	1,757	
			3 段	m	2,449	2,454	
			4 段	m	3,170	3,177	
			5 段	m	3,902	3,912	
		土留	1 段	m	1,330	1,330	
			2 段	m	2,836	2,836	
			3 段	m	5,042	5,042	
			4 段	m	7,657	7,657	
		補助	路肩	1 桁のみ	m	140	140
				1 段	m	1,050	1,051
	2 段			m	1,733	1,735	
	3 段			m	2,411	2,415	
	4 段			m	3,111	3,118	
	5 段			m	3,821	3,830	
	土留		1 段	m	1,330	1,330	
			2 段	m	2,836	2,836	
	資材税込	一般	路肩	1 桁のみ	m	140	140
				1 段	m	1,060	1,061
2 段				m	1,756	1,759	
3 段				m	2,454	2,459	
4 段				m	3,176	3,184	
5 段				m	3,911	3,922	
土留			1 段	m	1,330	1,330	
			2 段	m	2,836	2,836	
			3 段	m	5,042	5,042	
			4 段	m	7,657	7,657	
補助			路肩	1 桁のみ	m	140	140
				1 段	m	1,051	1,052
		2 段		m	1,735	1,738	
		3 段		m	2,415	2,420	
		4 段		m	3,117	3,124	
		5 段		m	3,829	3,839	
		土留	1 段	m	1,330	1,330	
			2 段	m	2,836	2,836	

○洗越工単価(1箇所当たり)

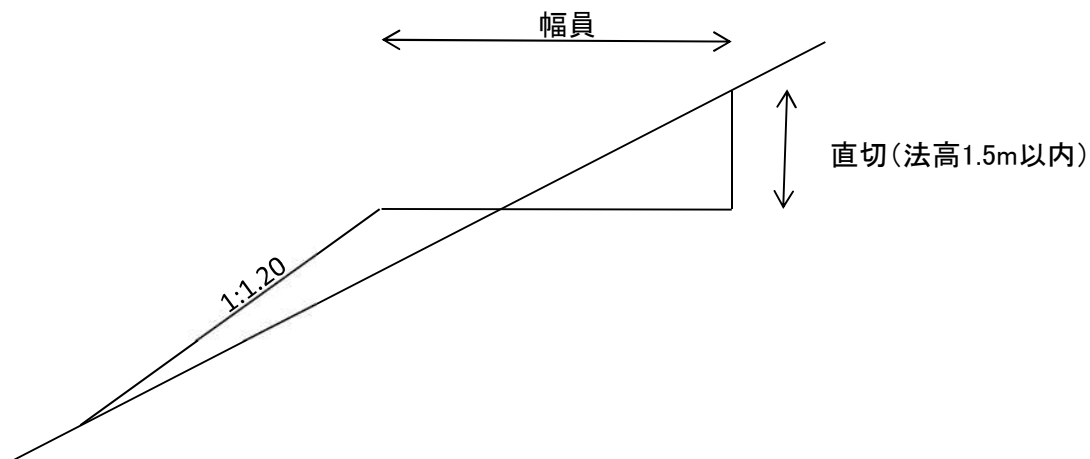
単位：円

区分	断面積 (山側) m2	3.0m未満		
		本土	離島	
税抜	一般	0. 1 未満	470	470
		0. 1 以上 0. 5 未満	2,788	2,791
		0. 5 以上 1 未満	7,436	7,444
		1 以上	29,211	29,240
	補助	0. 1 未満	465	466
		0. 1 以上 0. 5 未満	2,766	2,769
		0. 5 以上 1 未満	7,376	7,383
		1 以上	28,988	29,014
税込	一般	0. 1 未満	470	471
		0. 1 以上 0. 5 未満	2,791	2,794
		0. 5 以上 1 未満	7,442	7,450
		1 以上	29,236	29,266
	補助	0. 1 未満	465	466
		0. 1 以上 0. 5 未満	2,768	2,771
		0. 5 以上 1 未満	7,382	7,390
		1 以上	29,009	29,039

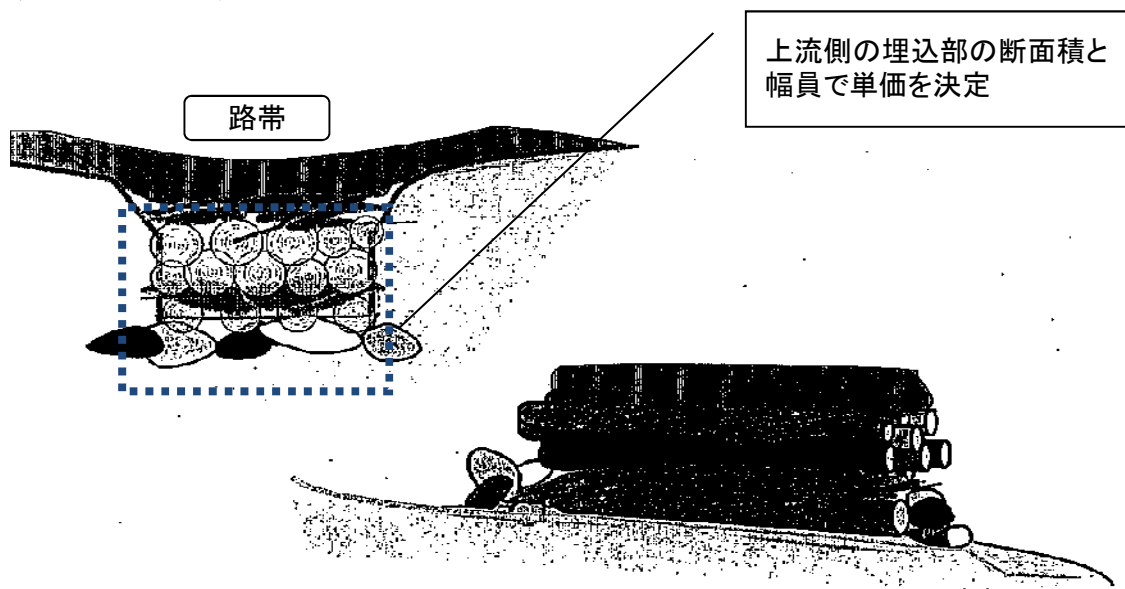
※洗越作設のため掘削-盛土した山側からの断面積と、幅員により単価を決定する。

※丸太組形状であれば、丸太組単価による計上でも可(ただし洗越単価、丸太組工単価の重複は不)

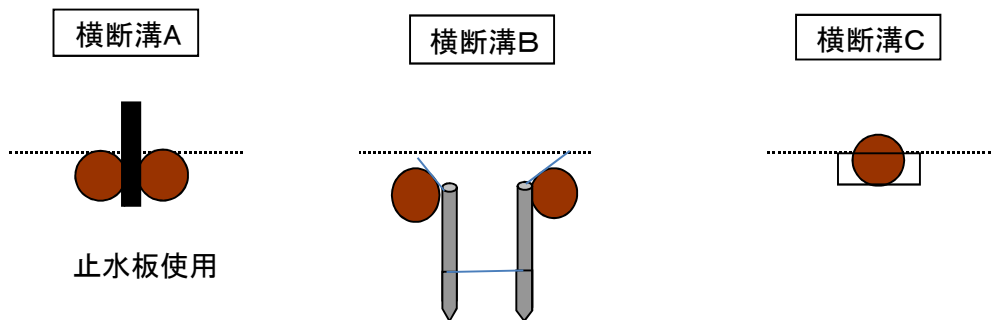
〔標準断面図〕
作業路簡易積算用



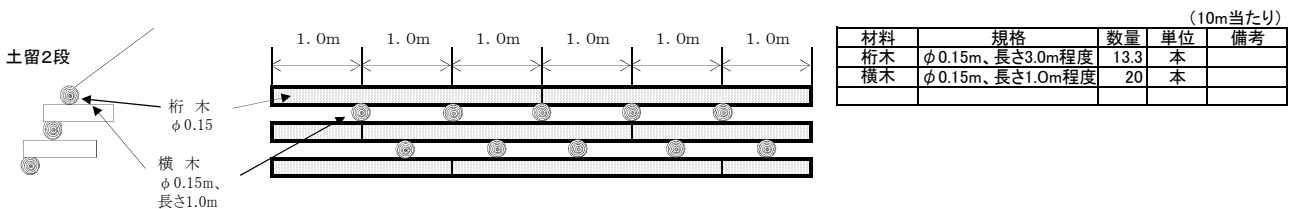
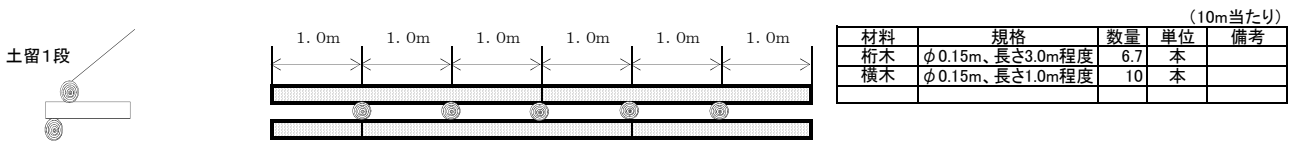
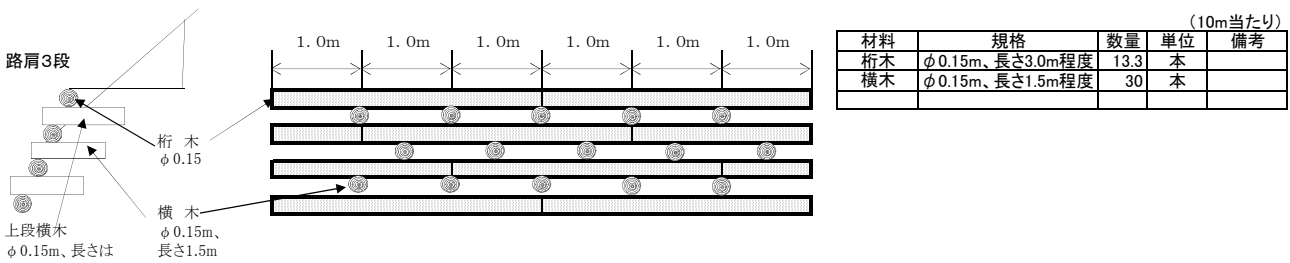
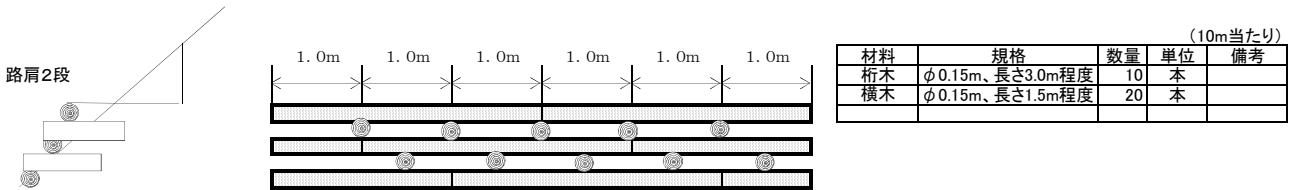
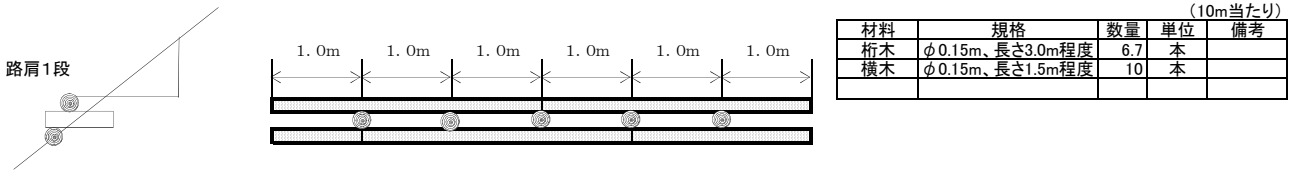
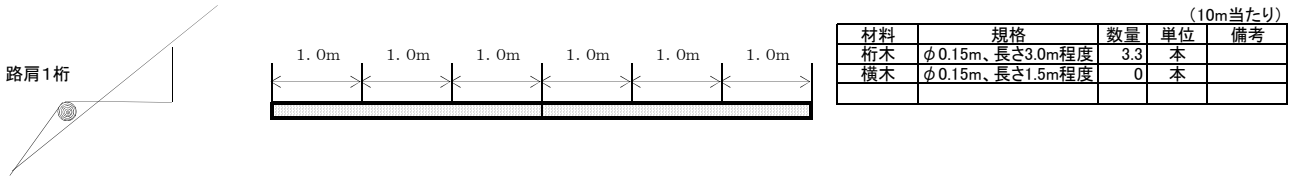
〔洗越イメージ図〕



〔木製横断溝断面図〕



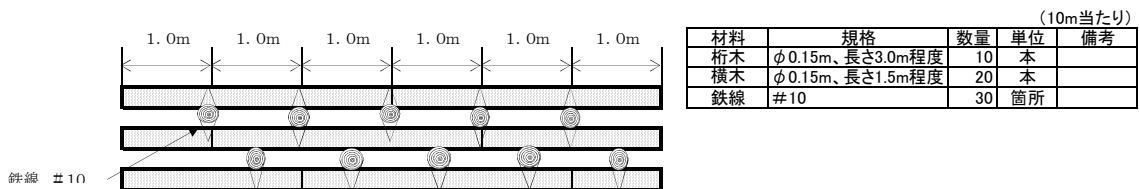
[丸太組工標準図]



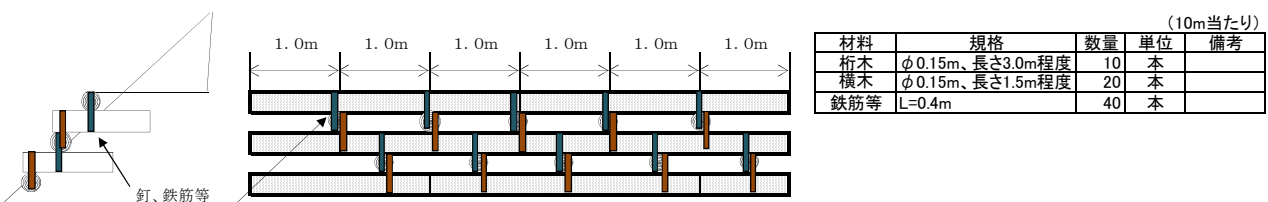
注) 路肩の最上段の横木の長さは幅員を考慮し長めのものを使用。
丸太は番線、鉄筋、釘のいずれかで固定すること。

(参考) 丸太組固定方法

[番線による固定]



[釘、鉄筋等による固定]



■ 丸太組工積算基礎

資材数量

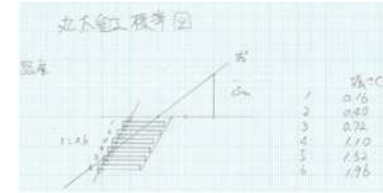
区分	段数	桁丸太		最上段横木		横木		計	
		本数(本)	材積(m3)	本数(本)	材積(m3)	本数(本)	材積(m3)	本数(本)	材積(m3)
路肩	1桁のみ	3.3	0.224					3.3	0.22
	1段	6.7	0.456			10.0	0.340	16.7	0.80
	2段	10.0	0.680			20.0	0.680	30.0	1.36
	3段	13.3	0.904			30.0	1.020	43.3	1.92
	4段	16.7	1.136			40.0	1.360	56.7	2.50
	5段	20.0	1.360			50.0	1.700	70.0	3.06
土留	1段	6.7	0.456			10.0	0.340	16.7	0.69
	2段	10.0	0.680			20.0	0.460	30.0	1.14
	3段	13.3	0.904			30.0	0.690	43.3	1.59
	4段	16.7	1.136			40.0	0.920	56.7	2.06

1桁のみ
木製構造物パーツ化歩掛
人力敷丸太敷設歩掛使用
世話役0.04、普通作0.18

1段～
木製構造物パーツ化歩掛
人力横木組立歩掛使用
世話役0.06、普通作0.29

1段～
木製構造物パーツ化歩掛
人力控え木配置歩掛使用
世話役0.02、普通作0.06

1段～
木製構造物パーツ化歩掛
人力鉄線緊束歩掛使用
世話役0.16、普通作0.77



区分	段数	番線		鉄筋等		桁丸太(人)		横木(人)		緊結(人)		土工(m3)
		箇所数	箇所数	世話役	普通	世話役	普通	世話役	普通	掘削		
路肩	1桁のみ					0.01	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1段	20.0	20.0	0.04	0.19	0.02	0.06	0.03	0.15	1.60		
	2段	30.0	40.0	0.06	0.29	0.04	0.12	0.05	0.23	4.00		
	3段	40.0	60.0	0.08	0.39	0.06	0.18	0.06	0.31	7.20		
	4段	50.0	80.0	0.10	0.48	0.08	0.24	0.08	0.39	11.00		
	5段	60.0	100.0	0.12	0.58	0.10	0.30	0.10	0.46	15.20		
土留	1段	20.0	20.0	0.04	0.19	0.02	0.06	0.03	0.15	0.40		
	2段	30.0	40.0	0.06	0.29	0.04	0.12	0.05	0.23	1.50		
	3段	40.0	60.0	0.08	0.39	0.06	0.18	0.06	0.31	3.50		
	4段	50.0	80.0	0.10	0.48	0.08	0.24	0.08	0.39	6.00		

先に掘削したものを手前の裏込に落とすため、丸太組を施工する場合、路肩・土留とも掘削の計上にとどめるなお、土留については人力掘削とする。

※桁丸太は木製構造物パーツ化歩掛(2)人力横木組立歩掛(横木延長2.0~4.0m)による。横木は同(10)人力控え木配置歩掛による。

桁丸太	末口	15cm	長さ	3.00m	材積	0.068m3
横木 最上段	末口	15cm	長さ	1.50m	材積	0.034m3
横木 中段	末口	15cm	長さ	1.50m	材積	0.034m3
横木 法留工	末口	15cm	長さ	1.00m	材積	0.023m3

幅員の違いによる区分はしない。単備作成上は1.50mとするが、実施では最上段の控木を幅員の長さに合わせてるのが路面が安定する…。

[土工・掘削単備]

バックホウ0.35(土砂)		税抜き	
区分	単備	区分	単備
本土:一般	319	離島:一般	326
本土:補助	266	離島:補助	272

1) 公共工事単備

作業員	世話役	24200
	特殊運転	22800
	普通作業	19200

人力床掘 8064 3.9 人/10m3
S0002 による。

〔本土：一般〕

路肩 4段 単備表									
10. 0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.14	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.36	m3		0			
桁丸太組立	世話役	16.7 本	0.10	人	24,200	2,420		0.06人/10本	
	普通作業員	16.7 本	0.48	人	19,200	9,216		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	11,636	116			
横木組立	世話役	40.0 本	0.08	人	24,200	1,936		0.02人/10本	
	普通作業員	40.0 本	0.24	人	19,200	4,608		0.06人/10本	
	世話役	50.00 箇所	0.08	人	24,200	1,936		0.16人/100箇所	
鉄線緊結	普通作業員	50.00 箇所	0.39	人	19,200	7,488		0.77人/100箇所	0
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	9,424	471			
	土工	掘削	地山 1.10m2	11.00	m3	319	3,509		
合 計	m当たり					31,700			
							3,170		

〔本土：一般〕

路肩 5段 単備表									
10. 0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.36	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.70	m3		0			
桁丸太組立	世話役	20.0 本	0.12	人	24,200	2,904		0.06人/10本	
	普通作業員	20.0 本	0.58	人	19,200	11,136		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	14,040	140			
横木組立	世話役	50.0 本	0.10	人	24,200	2,420		0.02人/10本	
	普通作業員	50.0 本	0.30	人	19,200	5,760		0.06人/10本	
	世話役	60.00 箇所	0.10	人	24,200	2,420		0.16人/100箇所	
鉄線緊結	普通作業員	60.00 箇所	0.46	人	19,200	8,832		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	11,252	562			
	土工	掘削	地山 1.52m2	15.20	m3	319	4,848		
合 計	m当たり					39,022			
							3,902		

〔本土：一般〕

路肩 6段 単備表									
10. 0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.58	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	2.04	m3		0			
桁丸太組立	世話役	23.3 本	0.14	人	24,200	3,388	協P6	0.06人/10本	
	普通作業員	23.3 本	0.68	人	19,200	13,056	協P6	0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	16,444	164			
横木組立	世話役	60.0 本	0.12	人	24,200	2,904	協P6	0.02人/10本	
	普通作業員	60.0 本	0.36	人	19,200	6,912	協P6	0.06人/10本	
	世話役	70.00 箇所	0.11	人	24,200	2,662	協P6	0.16人/100箇所	
鉄線緊結	普通作業員	70.00 箇所	0.54	人	19,200	10,368	協P6	0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	13,030	651			
	土工	掘削	地山 1.96m2	19.60	m3	319	6,252		
合 計	m当たり					46,357			
							4,635		

〔本土：補助〕

路肩 4段 単備表									
10. 0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.14	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.36	m3		0			
桁丸太組立	世話役	16.7 本	0.10	人	24,200	2,420		0.06人/10本	
	普通作業員	16.7 本	0.48	人	19,200	9,216		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	11,636	116			
横木組立	世話役	40.0 本	0.08	人	24,200	1,936		0.02人/10本	
	普通作業員	40.0 本	0.24	人	19,200	4,608		0.06人/10本	
	世話役	50.00 箇所	0.08	人	24,200	1,936		0.16人/100箇所	
鉄線緊結	普通作業員	50.00 箇所	0.39	人	19,200	7,488		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	9,424	471			
	土工	掘削	地山 1.10m2	11.00	m3	266	2,926		
合 計	m当たり					31,117			
							3,111		

〔本土：補助〕

路肩 5段 単備表									
10. 0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.36	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.70	m3		0			
桁丸太組立	世話役	20.0 本	0.12	人	24,200	2,904		0.06人/10本	
	普通作業員	20.0 本	0.58	人	19,200	11,136		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	14,040	140			
横木組立	世話役	50.0 本	0.10	人	24,200	2,420		0.02人/10本	
	普通作業員	50.0 本	0.30	人	19,200	5,760		0.06人/10本	
	世話役	60.00 箇所	0.10	人	24,200	2,420		0.16人/100箇所	
鉄線緊結	普通作業員	60.00 箇所	0.46	人	19,200	8,832		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	11,252	562			
	土工	掘削	地山 1.52m2	15.20	m3	266	4,043		
合 計	m当たり					38,217			
							3,821		

〔本土：補助〕

路肩 6段 単備表									
10. 0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.58	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	2.04	m3		0			
桁丸太組立	世話役	23.3 本	0.14	人	24,200	3,388	協P6	0.06人/10本	
	普通作業員	23.3 本	0.68	人	19,200	13,056	協P6	0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	16,444	164			
横木組立	世話役	60.0 本	0.12	人	24,200	2,904	協P6	0.02人/10本	
	普通作業員	60.0 本	0.36	人	19,200	6,912	協P6	0.06人/10本	
	世話役	70.00 箇所	0.11	人	24,200	2,662	協P6	0.16人/100箇所	
鉄線緊結	普通作業員	70.00 箇所	0.54	人	19,200	10,368	協P6	0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	13,030	651			
	土工	掘削	地山 1.96m2	19.60	m3	266	5,213		
合 計	m当たり					45,318			
							4,531		

■ 丸太組工積算基礎

資材数量 10m当たり

区分	段数	桁丸太		最上段横木		横木		計	
		本数(本)	材積(m3)	本数(本)	材積(m3)	本数(本)	材積(m3)	本数(本)	材積(m3)
路肩	1桁のみ	3.3	0.224					3.3	0.22
	1段	6.7	0.456			10.0	0.340	16.7	0.80
	2段	10.0	0.680			20.0	0.680	30.0	1.36
	3段	13.3	0.904			30.0	1.020	43.3	1.92
	4段	16.7	1.136			40.0	1.360	56.7	2.50
	5段	20.0	1.360			50.0	1.700	70.0	3.06
土留	1段	6.7	0.456			10.0	0.230	16.7	0.69
	2段	10.0	0.680			20.0	0.460	30.0	1.14
	3段	13.3	0.904			30.0	0.690	43.3	1.59
	4段	16.7	1.136			40.0	0.920	56.7	2.06

1桁のみ
木製構造物パーツ化歩掛
人力敷丸太敷設歩掛使用
世話役0.04、普通作0.18

1段～
木製構造物パーツ化歩掛
人力横木組立歩掛使用
世話役0.06、普通作0.29

1段～
木製構造物パーツ化歩掛
人力控え木配置歩掛使用
世話役0.02、普通作0.06

1段～
木製構造物パーツ化歩掛
人力鉄線緊束歩掛使用
世話役0.16、普通作0.77

10m当たり

区分	段数	番線		桁丸太(人)		横木(人)		緊結(人)		土工(m3)
		箇所数	箇所数	世話役	普通	世話役	普通	世話役	普通	
路肩	1桁のみ			0.01	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1段	20.0	20.0	0.04	0.19	0.02	0.06	0.03	0.15	1.60
	2段	30.0	40.0	0.06	0.29	0.04	0.12	0.05	0.23	4.00
	3段	40.0	60.0	0.08	0.39	0.06	0.18	0.06	0.31	7.20
	4段	50.0	80.0	0.10	0.48	0.08	0.24	0.08	0.39	11.00
	5段	60.0	100.0	0.12	0.58	0.10	0.30	0.10	0.46	15.20
土留	1段	20.0	20.0	0.04	0.19	0.02	0.06	0.03	0.15	0.40
	2段	30.0	40.0	0.06	0.29	0.04	0.12	0.05	0.23	1.50
	3段	40.0	60.0	0.08	0.39	0.06	0.18	0.06	0.31	3.50
	4段	50.0	80.0	0.10	0.48	0.08	0.24	0.08	0.39	6.00

先に掘削したものを手前の裏込に落とすため、丸太組を施工する場合、路肩・土留とも掘削の計上にとどめるなお、土留については人力掘削とする。

※桁丸太は木製構造物パーツ化歩掛(2)人力横木組立歩掛(横木延長2.0～4.0m)による。横木は同(10)人力控え木配置歩掛による。

桁丸太	末口	15cm	長さ	3.00m	材積	0.068m3
横木 最上段	末口	15cm	長さ	1.50m	材積	0.034m3
横木 中段	末口	15cm	長さ	1.50m	材積	0.034m3
横木 法留工	末口	15cm	長さ	1.00m	材積	0.023m3

幅員の違いによる区分はしない。単価作成上は1.50mとするが、実施では最上段の控木を幅員の長さに合わせてるのが路面が安定する…。

[土工:掘削単価]

バックホウ0.35(土砂)		税込み	
区分	単価	区分	単価
本土:一般	325	離島:一般	332
本土:補助	271	離島:補助	278

1) 公共工事単価

	世話役	24,200
作業員	特殊運転	22,800
	普通作業	19,200

人力床掘 8,064 3.9 人/10m3
S0002 による。

【本土：一般】

路肩 4段 単備表									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	10.0m当たり
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.14	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.36	m3		0			
桁丸太組立	世話役	16.7 本	0.10	人	24,200	2,420		0.06人/10本	
	普通作業員	16.7 本	0.48	人	19,200	9,216		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	11,636	116			
横木組立	世話役	40.0 本	0.08	人	24,200	1,936		0.02人/10本	
	普通作業員	40.0 本	0.24	人	19,200	4,608		0.06人/10本	
	鉄線緊結	世話役	50.00 箇所	0.08	人	24,200	1,936		0.16人/100箇所
鉄線緊結	普通作業員	50.00 箇所	0.39	人	19,200	7,488		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	9,424	471			
	土工	掘削	地山 1.10m2	11.00	m3	325	3,575		
合 計								31,766	
									m当たり
									3,176

【本土：一般】

路肩 5段 単備表									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	10.0m当たり
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.36	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.70	m3		0			
桁丸太組立	世話役	20.0 本	0.12	人	24,200	2,904		0.06人/10本	
	普通作業員	20.0 本	0.58	人	19,200	11,136		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	14,040	140			
横木組立	世話役	50.0 本	0.10	人	24,200	2,420		0.02人/10本	
	普通作業員	50.0 本	0.30	人	19,200	5,760		0.06人/10本	
	鉄線緊結	世話役	60.00 箇所	0.10	人	24,200	2,420		0.16人/100箇所
鉄線緊結	普通作業員	60.00 箇所	0.46	人	19,200	8,832		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	11,252	562			
	土工	掘削	地山 1.52m2	15.20	m3	325	4,940		
合 計								39,114	
									m当たり
									3,911

【本土：一般】

路肩 6段 単備表									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	10.0m当たり
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.58	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	2.04	m3		0			
桁丸太組立	世話役	23.3 本	0.14	人	24,200	3,388	協P6	0.06人/10本	
	普通作業員	23.3 本	0.68	人	19,200	13,056	協P6	0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	16,444	164			
横木組立	世話役	60.0 本	0.12	人	24,200	2,904	協P6	0.02人/10本	
	普通作業員	60.0 本	0.36	人	19,200	6,912	協P6	0.06人/10本	
	鉄線緊結	世話役	70.00 箇所	0.11	人	24,200	2,662	協P6	0.16人/100箇所
鉄線緊結	普通作業員	70.00 箇所	0.54	人	19,200	10,368	協P6	0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	13,030	651			
	土工	掘削	地山 1.96m2	19.60	m3	325	6,370		
合 計								46,475	
									m当たり
									4,647

【本土：補助】

路肩 4段 単備表									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	10.0m当たり
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.14	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.36	m3		0			
桁丸太組立	世話役	16.7 本	0.10	人	24,200	2,420		0.06人/10本	
	普通作業員	16.7 本	0.48	人	19,200	9,216		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	11,636	116			
横木組立	世話役	40.0 本	0.08	人	24,200	1,936		0.02人/10本	
	普通作業員	40.0 本	0.24	人	19,200	4,608		0.06人/10本	
	鉄線緊結	世話役	50.00 箇所	0.08	人	24,200	1,936		0.16人/100箇所
鉄線緊結	普通作業員	50.00 箇所	0.39	人	19,200	7,488		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	9,424	471			
	土工	掘削	地山 1.10m2	11.00	m3	271	2,981		
合 計								31,172	
									m当たり
									3,117

【本土：補助】

路肩 5段 単備表									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	10.0m当たり
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.36	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.70	m3		0			
桁丸太組立	世話役	20.0 本	0.12	人	24,200	2,904		0.06人/10本	
	普通作業員	20.0 本	0.58	人	19,200	11,136		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	14,040	140			
横木組立	世話役	50.0 本	0.10	人	24,200	2,420		0.02人/10本	
	普通作業員	50.0 本	0.30	人	19,200	5,760		0.06人/10本	
	鉄線緊結	世話役	60.00 箇所	0.10	人	24,200	2,420		0.16人/100箇所
鉄線緊結	普通作業員	60.00 箇所	0.46	人	19,200	8,832		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	11,252	562			
	土工	掘削	地山 1.52m2	15.20	m3	271	4,119		
合 計								38,293	
									m当たり
									3,829

【本土：補助】

路肩 6段 単備表									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	10.0m当たり
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.58	m3		0			
	横木最上段	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	2.04	m3		0			
桁丸太組立	世話役	23.3 本	0.14	人	24,200	3,388	協P6	0.06人/10本	
	普通作業員	23.3 本	0.68	人	19,200	13,056	協P6	0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	16,444	164			
横木組立	世話役	60.0 本	0.12	人	24,200	2,904	協P6	0.02人/10本	
	普通作業員	60.0 本	0.36	人	19,200	6,912	協P6	0.06人/10本	
	鉄線緊結	世話役	70.00 箇所	0.11	人	24,200	2,662	協P6	0.16人/100箇所
鉄線緊結	普通作業員	70.00 箇所	0.54	人	19,200	10,368	協P6	0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	13,030	651			
	土工	掘削	地山 1.96m2	19.60	m3	271	5,311		
合 計								45,416	
									m当たり
									4,541

〔離島:一般〕

路肩 4段 単備表									
10.0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.14	m3		0			
	横木最上	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.36	m3		0			
桁丸太組立	世話役	16.7 本	0.10	人	24,200	2,420		0.06人/10本	
	普通作業	16.7 本	0.48	人	19,200	9,216		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	11,636	116			
横木組立	世話役	40.0 本	0.08	人	24,200	1,936		0.02人/10本	
	普通作業	40.0 本	0.24	人	19,200	4,608		0.06人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	11,636	116			
鉄線緊結	世話役	50.00 箇所	0.08	人	24,200	1,936		0.16人/100箇所	
	普通作業	50.00 箇所	0.39	人	19,200	7,488		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	9,424	471			
土工	掘削	地山 1.10m2	11.00	m3	332	3,652			
	合 計					31,843		m当たり	
						3,184			

〔離島:一般〕

路肩 5段 単備表									
10.0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.36	m3		0			
	横木最上	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.70	m3		0			
桁丸太組立	世話役	20.0 本	0.12	人	24,200	2,904		0.06人/10本	
	普通作業	20.0 本	0.58	人	19,200	11,136		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	14,040	140			
横木組立	世話役	50.0 本	0.10	人	24,200	2,420		0.02人/10本	
	普通作業	50.0 本	0.30	人	19,200	5,760		0.06人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	14,040	140			
鉄線緊結	世話役	60.00 箇所	0.10	人	24,200	2,420		0.16人/100箇所	
	普通作業	60.00 箇所	0.46	人	19,200	8,832		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	11,252	562			
土工	掘削	地山 1.52m2	15.20	m3	332	5,046			
	合 計					39,220		m当たり	
						3,922			

〔離島:一般〕

路肩 6段 単備表									
10.0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.58	m3		0			
	横木最上	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	2.04	m3		0			
桁丸太組立	世話役	23.3 本	0.14	人	24,200	3,388		協P6 0.06人/10本	
	普通作業	23.3 本	0.68	人	19,200	13,056		協P6 0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	16,444	164			
横木組立	世話役	60.0 本	0.12	人	24,200	2,904		協P6 0.02人/10本	
	普通作業	60.0 本	0.36	人	19,200	6,912		協P6 0.06人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	16,444	164			
鉄線緊結	世話役	70.00 箇所	0.11	人	24,200	2,662		協P6 0.16人/100箇所	
	普通作業	70.00 箇所	0.54	人	19,200	10,368		協P6 0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	13,030	651			
土工	掘削	地山 1.96m2	19.60	m3	332	6,507			
	合 計					46,612		m当たり	
						4,661			

〔離島:補助〕

路肩 4段 単備表									
10.0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.14	m3		0			
	横木最上	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.36	m3		0			
桁丸太組立	世話役	16.7 本	0.10	人	24,200	2,420		0.06人/10本	
	普通作業	16.7 本	0.48	人	19,200	9,216		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	11,636	116			
横木組立	世話役	40.0 本	0.08	人	24,200	1,936		0.02人/10本	
	普通作業	40.0 本	0.24	人	19,200	4,608		0.06人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	11,636	116			
鉄線緊結	世話役	50.00 箇所	0.08	人	24,200	1,936		0.16人/100箇所	
	普通作業	50.00 箇所	0.39	人	19,200	7,488		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	9,424	471			
土工	掘削	地山 1.10m2	11.00	m3	278	3,058			
	合 計					31,249		m当たり	
						3,124			

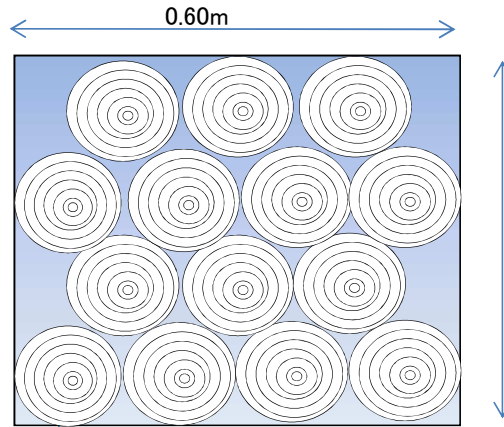
〔離島:補助〕

路肩 5段 単備表									
10.0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.36	m3		0			
	横木最上	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	1.70	m3		0			
桁丸太組立	世話役	20.0 本	0.12	人	24,200	2,904		0.06人/10本	
	普通作業	20.0 本	0.58	人	19,200	11,136		0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	14,040	140			
横木組立	世話役	50.0 本	0.10	人	24,200	2,420		0.02人/10本	
	普通作業	50.0 本	0.30	人	19,200	5,760		0.06人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	14,040	140			
鉄線緊結	世話役	60.00 箇所	0.10	人	24,200	2,420		0.16人/100箇所	
	普通作業	60.00 箇所	0.46	人	19,200	8,832		0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	11,252	562			
土工	掘削	地山 1.52m2	15.20	m3	278	4,225			
	合 計					38,399		m当たり	
						3,839			

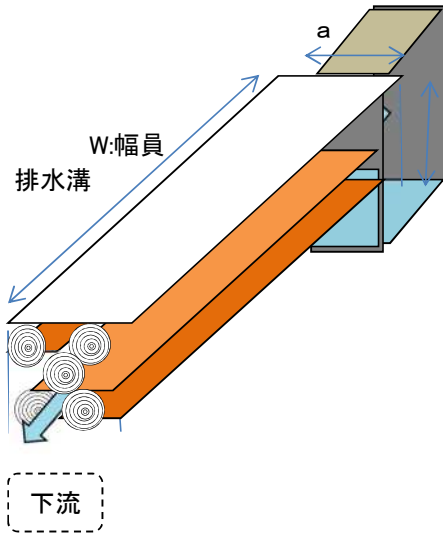
〔離島:補助〕

路肩 6段 単備表									
10.0m当たり									
区分	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	単備表No	備考	
木 材	桁丸太	末口15cm長さ3.0m	1.58	m3		0			
	横木最上	末口15cm長さ1.5m		m3		0			
	横木中段	末口15cm長さ1.5m	2.04	m3		0			
桁丸太組立	世話役	23.3 本	0.14	人	24,200	3,388		協P6 0.06人/10本	
	普通作業	23.3 本	0.68	人	19,200	13,056		協P6 0.29人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	16,444	164			
横木組立	世話役	60.0 本	0.12	人	24,200	2,904		協P6 0.02人/10本	
	普通作業	60.0 本	0.36	人	19,200	6,912		協P6 0.06人/10本	
	諸雑費	チェーン等	1.00	%	16,444	164			
鉄線緊結	世話役	70.00 箇所	0.11	人	24,200	2,662		協P6 0.16人/100箇所	
	普通作業	70.00 箇所	0.54	人	19,200	10,368		協P6 0.77人/100箇所	
	諸雑費	なまし鉄線#10	5.00	%	13,030	651			
土工	掘削	地山 1.96m2	19.60	m3	278	5,448			
	合 計					45,553		m当たり	
						4,555			

〔洗越工基礎〕



材(φ0.15m)0.018㎡



床堀断面積: $0.6 \times 0.55 = 0.33\text{m}^2$

木材断面積: $0.018 \times 14\text{本} = 0.252 (76\%)$

孔隙面積: $0.33 - 0.25 = 0.08 (24\%)$

洗越暗渠部が1m³だとすると…

0.5m³(50%)が土砂等

0.38m³($0.5 \times 76\%$)が材

0.12m³($0.5 \times 24\%$)が孔隙

を標準として、積算

- ・路面の床堀はみない(常水があり路帯作設の前に洗越を作設)。
- ・丸太は、人力により敷設
- ・洗越作設に必要な土砂は、山側(呑口)の溜め枡を掘るのに発生する土砂を利用
- ・転圧は土工単価の盛土のみでている。
- ・出来高において、山側の断面積(a×b)を計測し、幅員から単価を決定する。

・掘削を本土・離島・一般・補助で区分することは煩雑であり、また掘削量が少なく、単価にしめる割合も小さいことから本土、隠岐統一(平均)単価をもちいる(補助単価)。

	バケット	本土・補助	離島・補助	採用単価
税込 掘削	0.45	271	278	274
税無 掘削	0.45	266	272	269

※「粘性、礫質土」

現在適用していない

○土量

区分 〔断面積〕	幅員				
	標準	3.0~2.5	2.5~2.0	2.0~1.5	敷丸太 (本数)
① 0.1以下	0.06	0.17	0.13	0.11	1
② 0.1~0.5	0.3	0.84	0.63	0.54	6
③ 0.5~1	0.8	2.24	1.68	1.44	16
④ 1以上	3	8.40	6.30	5.40	63

イメージ		
a(幅)	b	a×b
0.3	0.2	0.06
0.8	0.4	0.32
1	0.8	0.8
3	1	3

枝状、土砂、岩石(丸太以外の埋込材料)割合 断 50%

○洗却

岩石・土砂割合 50 %

[W=3.0~2.5m]

○洗却0.35

単工マニュアル406
人力投入大削減効果

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎N27*SM\$3/100	m3	=9	=G9*9
丸太敷設	=0.04*A10/10	人	=入力条件B8	=G10*H10
	=0.18*A10/10	人	=入力条件B10	=G11*H11
直接工事費				=SUM(J9:J11)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎M28*SM\$3/100	m3	=9	=G15*H15
丸太敷設	=0.04*A16/10	人	=入力条件B8	=G16*H16
	=0.18*A16/10	人	=入力条件B10	=G17*H17
直接工事費				=SUM(I15:I17)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎M29*SM\$3/100	m3	=9	=G21*H21
丸太敷設	=0.04*A22/10	人	=入力条件B8	=G22*H22
	=0.18*A22/10	人	=入力条件B10	=G23*H23
直接工事費				=SUM(J21:J23)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎M30*SM\$3/100	m3	=9	=G27*H27
丸太敷設	=0.04*A28/10	人	=入力条件B8	=G28*H28
	=0.18*A28/10	人	=入力条件B10	=G29*H29
直接工事費				=SUM(J27:J29)

○洗却

岩石・土砂割合 50 %

[W=3.0~2.5m]

○洗却0.35

	数量	単位	単価	金額
切土	=G9	m3	=Y4	=G40*H40
丸太敷設	=G10	人	=I10	=G41*H41
	=G11	人	=I11	=G42*H42
直接工事費				=SUM(J40:J42)

	数量	単位	単価	金額
切土	=G15	m3	=I40	=G46*H46
丸太敷設	=G16	人	=I\$110	=G47*H47
	=G17	人	=I\$111	=G48*H48
直接工事費				=SUM(J46:J48)

	数量	単位	単価	金額
切土	=G21	m3	=I40	=G52*H52
丸太敷設	=G22	人	=I\$110	=G53*H53
	=G23	人	=I\$111	=G54*H54
直接工事費				=SUM(J52:J54)

	数量	単位	単価	金額
切土	=G27	m3	=I40	=G58*H58
丸太敷設	=G28	人	=I\$110	=G59*H59
	=G29	人	=I\$111	=G60*H60
直接工事費				=SUM(J58:J60)

[~0.]

丸太

=洗却基本

[0.1~]

丸太

=洗却基本

[0.5~]

丸太

=洗却基本

[1~]

丸太

=洗却基本

[W=2.5~2.0m]

○洗却0.35

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎N27*SM\$3/100	m3	=9	=O9*9
丸太敷設	=G10	人	=I\$110	=O10*G10
	=G11	人	=I\$111	=O11*G11
直接工事費				=SUM(R9:R11)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎N28*SM\$3/100	m3	=9	=O15*O15
丸太敷設	=G16	人	=I\$110	=O16*O16
	=G17	人	=I\$111	=O17*O17
直接工事費				=SUM(R15:R17)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎N29*SM\$3/100	m3	=9	=O21*O21
丸太敷設	=G22	人	=I\$110	=O22*O22
	=G23	人	=I\$111	=O23*O23
直接工事費				=SUM(R21:R23)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎N30*SM\$3/100	m3	=9	=O27*O27
丸太敷設	=G28	人	=I\$110	=O28*O28
	=G29	人	=I\$111	=O29*O29
直接工事費				=SUM(R27:R29)

[土工・掘削単価]

	バケツ	一般	単価
掘削	0.35	税込み	=入力条件I36
掘削	0.35	抜き	=入力条件I28

※ 粘付、種質土

[W=2.0~1.5m]

○洗却0.35

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎Q27*SM\$3/100	m3	=9	=H9*Y9
丸太敷設	=G10	m3	=I\$110	=W10*Y10
	=G11	m3	=I\$111	=W11*Y11
直接工事費				=SUM(Z9:Z11)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎Q28*SM\$3/100	m3	=9	=W15*Y15
丸太敷設	=G16	m3	=I\$110	=W16*Y16
	=G17	m3	=I\$111	=W17*Y17
直接工事費				=SUM(Z15:Z17)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎Q29*SM\$3/100	m3	=9	=W21*Y21
丸太敷設	=G22	m3	=I\$110	=W22*Y22
	=G23	m3	=I\$111	=W23*Y23
直接工事費				=SUM(Z21:Z23)

	数量	単位	単価	金額
切土	=洗却基礎Q30*SM\$3/100	m3	=9	=W27*Y27
丸太敷設	=G28	m3	=I\$110	=W28*Y28
	=G29	m3	=I\$111	=W29*Y29
直接工事費				=SUM(Z27:Z29)

[W=2.0~1.5m]

○洗却0.35

	数量	単位	単価	金額
切土	=W9	m3	=Q40	=W40*Y40
丸太敷設	=W10	m3	=I\$110	=W41*Y41
	=W11	m3	=I\$111	=W42*Y42
直接工事費				=SUM(Z40:Z42)

	数量	単位	単価	金額
切土	=W15	m3	=Y40	=W46*Y46
丸太敷設	=W16	m3	=I\$110	=W47*Y47
	=W17	m3	=I\$111	=W48*Y48
直接工事費				=SUM(Z46:Z48)

	数量	単位	単価	金額
切土	=W21	m3	=Y40	=W52*Y52
丸太敷設	=W22	m3	=I\$110	=W53*Y53
	=W23	m3	=I\$111	=W54*Y54
直接工事費				=SUM(Z52:Z54)

	数量	単位	単価	金額
切土	=W27	m3	=Y40	=W58*Y58
丸太敷設	=W28	m3	=I\$110	=W59*Y59
	=W29	m3	=I\$111	=W60*Y60
直接工事費				=SUM(Z58:Z60)

[~0.]

丸太

=A10

[0.1~]

丸太

=A16

[0.5~]

丸太

=A22

[1~]

丸太

=A28

○洗越工単価(1箇所あたり)資材税込み(本土補助)

岩石・土砂割合	50 %
---------	------

[土工・掘削単価]

	バケツ	補助	単価
掘削	0.35	税込み	271
掘削	0.35	抜き	266

※「粘性、礫質土」

[W=3.0~2.5m] **ハックホウ0.35**

[W=2.5~2.0m] **ハックホウ0.35**

[W=2.0~1.5m] **ハックホウ0.35**

[~0.1]
丸太
1本

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.085	m3	271	23
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				465

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.065	m3	271	18
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				460

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.055	m3	271	15
丸太敷設 世話役	0.004	m3	24200	97
普通作	0.018	m3	19200	346
直接工事費				457

[0.1~0.5]
丸太
6本

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.42	m3	271	114
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,768

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.315	m3	271	85
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,740

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.27	m3	271	73
丸太敷設 世話役	0.024	m3	24200	581
普通作	0.108	m3	19200	2,074
直接工事費				2,728

[0.5~1]
丸太
16本

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	1.12	m3	271	304
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,382

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.84	m3	271	228
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,306

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.72	m3	271	195
丸太敷設 世話役	0.064	m3	24200	1,549
普通作	0.288	m3	19200	5,530
直接工事費				7,274

[1~]
丸太
63本

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	4.2	m3	271	1,138
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				29,009

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	3.15	m3	271	854
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				28,725

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	2.7	m3	271	732
丸太敷設 世話役	0.252	m3	24200	6,098
普通作	1.134	m3	19200	21,773
直接工事費				28,603

○洗越工単価(1箇所あたり)税抜き

岩石・土砂割合	50 %
---------	------

[W=3.0~2.5m] **ハックホウ0.35**

[W=2.5~2.0m] **ハックホウ0.35**

[W=2.0~1.5m] **ハックホウ0.35**

[~0.1]
丸太
1本

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.085	m3	266	23
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				465

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.065	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				442

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.055	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.004	m3	24200	97
普通作	0.018	m3	19200	346
直接工事費				442

[0.1~0.5]
丸太
6本

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.42	m3	266	112
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,766

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.315	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,654

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.27	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.024	m3	24200	581
普通作	0.108	m3	19200	2,074
直接工事費				2,654

[0.5~1]
丸太
16本

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	1.12	m3	266	298
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,376

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.84	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,078

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.72	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.064	m3	24200	1,549
普通作	0.288	m3	19200	5,530
直接工事費				7,078

[1~]
丸太
63本

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	4.2	m3	266	1,117
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				28,988

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	3.15	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				27,871

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	2.7	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.252	m3	24200	6,098
普通作	1.134	m3	19200	21,773
直接工事費				27,871

○洗越工単価(1箇所あたり)資材税込み(離島一般)

岩石・土砂割合	50 %
---------	------

[土工・掘削単価]

	バケツ	一般	単価
掘削	0.35	税込み	332
掘削	0.35	抜き	326

※「粘性、礫質土」

[W=3.0~2.5m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.085	m3	332	28
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				471

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.42	m3	332	139
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,794

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	1.12	m3	332	372
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,450

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	4.2	m3	332	1,394
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				29,266

[W=2.5~2.0m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.065	m3	332	22
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				464

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.315	m3	332	105
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,759

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.84	m3	332	279
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,357

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	3.15	m3	332	1,046
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				28,917

[W=2.0~1.5m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.055	m3	332	18
丸太敷設 世話役	0.004	m3	24200	97
普通作	0.018	m3	19200	346
直接工事費				461

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.27	m3	332	90
丸太敷設 世話役	0.024	m3	24200	581
普通作	0.108	m3	19200	2,074
直接工事費				2,744

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.72	m3	332	239
丸太敷設 世話役	0.064	m3	24200	1,549
普通作	0.288	m3	19200	5,530
直接工事費				7,317

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	2.7	m3	332	896
丸太敷設 世話役	0.252	m3	24200	6,098
普通作	1.134	m3	19200	21,773
直接工事費				28,768

○洗越工単価(1箇所あたり)税抜き

岩石・土砂割合	50 %
---------	------

[W=3.0~2.5m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.085	m3	326	28
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				470

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.42	m3	326	137
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,791

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	1.12	m3	326	365
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,444

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	4.2	m3	326	1,369
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				29,240

[W=2.5~2.0m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.065	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				442

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.315	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,654

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.84	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,078

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	3.15	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				27,871

[W=2.0~1.5m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.055	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.004	m3	24200	97
普通作	0.018	m3	19200	346
直接工事費				442

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.27	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.024	m3	24200	581
普通作	0.108	m3	19200	2,074
直接工事費				2,654

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.72	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.064	m3	24200	1,549
普通作	0.288	m3	19200	5,530
直接工事費				7,078

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	2.7	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.252	m3	24200	6,098
普通作	1.134	m3	19200	21,773
直接工事費				27,871

○洗越工単価(1箇所当たり)資材税込み(離島補助)

岩石・土砂割合	50 %
---------	------

[土工・掘削単価]

	バケツ	補助	単価
掘削	0.35	税込み	278
掘削	0.35	抜き	272

※「粘性、礫質土」

[W=3.0~2.5m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.085	m3	278	24
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				466

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.42	m3	278	117
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,771

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	1.12	m3	278	311
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,390

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	4.2	m3	278	1,168
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				29,039

[W=2.5~2.0m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.065	m3	278	18
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				460

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.315	m3	278	88
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,742

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.84	m3	278	234
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,312

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	3.15	m3	278	876
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				28,747

[W=2.0~1.5m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.055	m3	278	15
丸太敷設 世話役	0.004	m3	24200	97
普通作	0.018	m3	19200	346
直接工事費				458

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.27	m3	278	75
丸太敷設 世話役	0.024	m3	24200	581
普通作	0.108	m3	19200	2,074
直接工事費				2,729

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.72	m3	278	200
丸太敷設 世話役	0.064	m3	24200	1,549
普通作	0.288	m3	19200	5,530
直接工事費				7,279

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	2.7	m3	278	751
丸太敷設 世話役	0.252	m3	24200	6,098
普通作	1.134	m3	19200	21,773
直接工事費				28,622

○洗越工単価(1箇所当たり)税抜き

岩石・土砂割合	50 %
---------	------

[W=3.0~2.5m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.085	m3	272	23
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				466

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.42	m3	272	114
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,769

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	1.12	m3	272	305
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,383

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	4.2	m3	272	1,142
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				29,014

[W=2.5~2.0m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.065	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.004	人	24200	97
普通作	0.018	人	19200	346
直接工事費				442

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.315	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.024	人	24200	581
普通作	0.108	人	19200	2,074
直接工事費				2,654

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.84	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.064	人	24200	1,549
普通作	0.288	人	19200	5,530
直接工事費				7,078

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	3.15	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.252	人	24200	6,098
普通作	1.134	人	19200	21,773
直接工事費				27,871

[W=2.0~1.5m] **ハックホウ0.35**

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.055	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.004	m3	24200	97
普通作	0.018	m3	19200	346
直接工事費				442

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.27	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.024	m3	24200	581
普通作	0.108	m3	19200	2,074
直接工事費				2,654

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	0.72	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.064	m3	24200	1,549
普通作	0.288	m3	19200	5,530
直接工事費				7,078

	数量	単位	単価	金額
切土 掘削	2.7	m3	0	0
丸太敷設 世話役	0.252	m3	24200	6,098
普通作	1.134	m3	19200	21,773
直接工事費				27,871