

島根県森林作業道単価表

森林作業道積算用単価

本土(資材税抜・税込)

令和5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5年度 森林作業道単価表 積算単価
【本土】税抜き

取扱注意 R5.4.1 以降適用

工種	名称		種別	単位	単価 (円)	適用・備考
伐開工	チェーンソー		鋸長500mm	m ²	92	共通仮設費に含まれない胸高直径5cm以上の伐開（中位の伐開）
盛土工	機械	一般	土砂類	m ³	196	ブル15t使用（仕上り厚0.30）
	機械	一般	土砂類	m ³	638	ブル3t+振動ローラ絞固め3t
残土整理工	機械	一般	土砂類	m ³	97	
路盤工	上置	一般	敷均し幅：2.5m以上 φ40mm以下 敷厚10cm 砕石 RC-40等 舗装面仕上げ無し	m ²	283	砂利敷き均し 敷均し幅2.5m以上：バックホウ0.2m ³ それぞれの敷均し単価に別途、路盤材料単価を計上
		補助			264	
	下置 (砂利路盤工)	一般	敷均し幅：2.5m以上 φ40mm以下 敷厚10～20cm 砕石 RC-40等 舗装面仕上げ有り	m ²	366	砂利敷き均し 敷均し幅2.5m以上：バックホウ0.2m ³ 舗装面仕上げ 振動ローラコンパインド型 それぞれの敷均し単価に別途、床堀単価及び路盤材料単価を計上
		補助			347	
	コンクリート	一般	18-8-40N W/C 60%以下	m ³	25,740	
法面保護工	木 柵		間 伐材使用	m	4,292	杭現採の場合 1,767 苗木植え付け無し
水路工	横断溝A		土砂類	m	3,455	現地発生材利用
	横断溝B		土砂類	m	1,761	現地発生材利用
	横断溝C		土砂類	m	211	現地発生材利用
	側溝	一般		m ³	295	バックホウ0.35m ³ 使用 地山掘削
		補助		m ³	239	バックホウ0.35m ³ 使用 地山掘削
	暗渠 ヒューム管 布設	φ 200mm *2.00m	m	7,413	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 300mm *2.00m	m	9,023	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 400mm *2.43m	m	13,670	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 500mm *2.43m	m	16,900	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 600mm *2.43m	m	21,410	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 700mm *2.43m	m	28,460	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 800mm *2.43m	m	33,990	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 900mm *2.43m	m	41,370	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 1,000mm *2.43m	m	48,510	巻立は必要に応じ別途計上	
	暗渠 高密度ポリエチレン管 布設 シングル管	呼径 300mm	m	4,310	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 400mm	m	7,789	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 500mm	m	11,790	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 600mm	m	16,180	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 700mm	m	26,150	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 800mm	m	30,530	巻立は必要に応じ別途計上	
呼径 900mm		m	41,280	巻立は必要に応じ別途計上		
呼径 1000mm		m	50,480	巻立は必要に応じ別途計上		
暗渠 高密度ポリエチレン管 布設 ダブル管	呼径 300mm	m	5,133	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 400mm	m	8,784	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 500mm	m	13,600	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 600mm	m	18,910	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 700mm	m	27,400	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 800mm	m	32,630	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 900mm	m	45,130	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 1000mm	m	53,780	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 1100mm	m	77,830	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 1200mm	m	91,930	巻立は必要に応じ別途計上		
暗渠 耐圧ポリエチレン管 布設	呼径 300mm	m	12,620	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 400mm	m	16,070	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 500mm	m	21,090	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 600mm	m	25,720	巻立は必要に応じ別途計上		
ふとんかご工	階段式用線4.0mm 13×120×50		m	12,170		

令和5年度 森林作業道単価表 積算用単価
【本土】税抜き

取扱注意 R5.4.1 以降適用

工種	名 称		適 用	種 別	単 位	単 価	バックホウ適用	
						(円)	地質条件	
掘削工 掘削	機械	一般	バックホウ平積0.20	砂～礫質土	m ³	929		
			バックホウ平積0.35	砂～礫質土	m ³	295	地 山	
					m ³	272	ルーズ	
			バックホウ平積0.60	砂～礫質土	m ³	237	地 山	
					m ³	219	ルーズ	
			大型フレカ	軟岩Ⅰ	m ³	1,622		
			バックホウ平積0.35	軟岩Ⅱ	m ³	1,916		
			補助	バックホウ平積0.20	砂～礫質土	m ³	795	
				バックホウ平積0.35	砂～礫質土	m ³	239	地 山
		m ³				221	ルーズ	
		バックホウ平積0.60		砂～礫質土	m ³	183	地 山	
					m ³	169	ルーズ	
		大型フレカ		軟岩Ⅰ	m ³	1,453		
バックホウ平積0.35	軟岩Ⅱ	m ³	1,718					
盛土法面 整理工	機械	一般	バックホウ平積0.20	砂～粘性土	m ²	133	荒仕上げ	
			バックホウ平積0.35	砂～粘性土	m ²	131	400 / 3	
					m ²	135	395 / 3	
			バックホウ平積0.60	砂～粘性土	m ²	135	405 / 3	
					m ²	120	361 / 3	
			補助	バックホウ平積0.20	砂～粘性土	m ²	120	361 / 3
		バックホウ平積0.35		砂～粘性土	m ²	116	348 / 3	
					m ²	114	344 / 3	

令和5年度 森林作業道単価表 積算用単価
 本土【税込み】

取扱注意 R5.4.1 以降適用

工種	名 称		種 別	単位	単価 (円)	適用・備考
伐開工	チェーンソー		鋸長500mm	m ²	93	共通仮設費に含まれない胸高直径5cm以上の伐開(中位の伐開)
盛土工	機械	一般	土砂類	m ³	199	ブル15t使用(仕上り厚0.30)
	機械	一般	土砂類	m ³	644	ブル3t+振動ローラ絞固め3t
残土整理工	機械	一般	土砂類	m ³	98	
路盤工	上置	一般	敷均し幅:2.5m以上 φ40mm以下 敷厚10cm 砕石 RC-40等 舗装面仕上げ無し	m ²	285	路盤工単価(砂利敷き均し) 敷均し幅2.5m以上:バックホウ0.2m ³ それぞれの敷均し単価に別途、路盤材料単価を計上
		補助			266	
	下置 (砂利路盤工)	一般	敷均し幅:2.5m以上 φ40mm以下 敷厚10~20cm 砕石 RC-40等 舗装面仕上げ有り	m ²	368	砂利敷き均し 敷均し幅2.5m以上:バックホウ0.2m ³ 舗装面仕上げ 振動ローラコンパインド型 それぞれの敷均し単価に別途、床堀単価及び路盤材料単価を計上
		補助			349	
	コンクリート	一般	18-8-40N W/C 60%以下	m ³	27,720	
法面保護工	木 柵		間 伐材使用	m	4,549	杭現採の場合 1,772 苗木植え付け無し
水路工	横断溝A		土砂類	m	3,701	現地発生材利用
	横断溝B		土砂類	m	1,762	現地発生材利用
	横断溝C		土砂類	m	211	現地発生材利用
	側溝	一般		m ³	300	バックホウ0.35m ³ 使用 地山掘削
		補助		m ³	244	バックホウ0.35m ³ 使用 地山掘削
	暗渠 ヒューム管 布設	φ 200mm *2.00m	m	7,792	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 300mm *2.00m	m	9,563	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 400mm *2.43m	m	14,460	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 500mm *2.43m	m	18,030	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 600mm *2.43m	m	22,990	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 700mm *2.43m	m	30,560	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 800mm *2.43m	m	36,640	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 900mm *2.43m	m	44,760	巻立は必要に応じ別途計上	
		φ 1,000mm *2.43m	m	52,610	巻立は必要に応じ別途計上	
	暗渠 高密度ポリエチレン管 布設	呼径 300mm	m	4,720	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 400mm	m	8,548	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 500mm	m	12,930	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 600mm	m	17,760	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 700mm	m	28,580	巻立は必要に応じ別途計上	
		呼径 800mm	m	33,370	巻立は必要に応じ別途計上	
呼径 900mm		m	45,150	巻立は必要に応じ別途計上		
呼径 1000mm		m	55,240	巻立は必要に応じ別途計上		
暗渠 高密度ポリエチレン管 ダブル管 布設	呼径 300mm	m	5,626	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 400mm	m	9,642	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 500mm	m	14,930	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 600mm	m	20,760	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 700mm	m	29,960	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 800mm	m	35,680	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 900mm	m	49,390	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 1000mm	m	58,870	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 1100mm	m	85,320	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 1200mm	m	100,900	巻立は必要に応じ別途計上		
暗渠 耐圧ポリエチレン管 布設	呼径 300mm	m	13,860	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 400mm	m	17,650	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 500mm	m	23,160	巻立は必要に応じ別途計上		
	呼径 600mm	m	28,260	巻立は必要に応じ別途計上		
ふとんかご工	階段式用線4.0mm 13×120×50		m	12,930		

令和5年度 森林作業道単価表 積算用単価
 本土【税込み】

取扱注意 R5.4.1 以降適用

工種	名 称		適 用	種 別	単 位	単 価	バックホウ適用	
						(円)	地質条件	
掘削工 掘削	機械	一般	バックホウ平積0.20	砂～礫質土	m ³	943		
			バックホウ平積0.35	砂～礫質土	m ³	300	地 山	
					m ³	277	ルーズ	
			バックホウ平積0.60	砂～礫質土	m ³	243	地 山	
					m ³	224	ルーズ	
			大型ブレイカ	軟岩Ⅰ	m ³	1,644		
			バックホウ平積0.35	軟岩Ⅱ	m ³	1,943		
			補助	バックホウ平積0.20	砂～礫質土	m ³	809	
				バックホウ平積0.35	砂～礫質土	m ³	244	地 山
		m ³				226	ルーズ	
		バックホウ平積0.60		砂～礫質土	m ³	188	地 山	
					m ³	173	ルーズ	
		大型ブレイカ		軟岩Ⅰ	m ³	1,476		
バックホウ平積0.35	軟岩Ⅱ	m ³	1,744					
盛土法面 整理工	機械	一般	バックホウ平積0.20	砂～粘性土	m ²	134	荒仕上げ	
			バックホウ平積0.35	砂～粘性土	m ²	133	404 / 3	
					m ²	137	400 / 3	
			バックホウ平積0.60	砂～粘性土	m ²	137	411 / 3	
			補助	バックホウ平積0.20	砂～粘性土	m ²	121	365 / 3
				バックホウ平積0.35	砂～粘性土	m ²	117	352 / 3
		バックホウ平積0.60		砂～粘性土	m ²	116	350 / 3	