

# 島根県中規格作業道単価表

中規格作業道標準単価

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

# 島根県中規格作業道の単価について

## 1. 標準単価が適用できる部分

県が定めた「標準断面」が適用できる場合は以下による。

### (1) 土工

- ・ 標準断面毎に掘削、盛土、盛土法面整形の施工単価を設定。
- ・ 地山傾斜毎の標準断面は「島根県中規格作業道標準断面図」のとおり

### (2) その他の施設、構造物

- ・ 土工以外の施設、構造物等の単価は、別に定める「島根県森林作業道単価表」による。

## 2. 標準単価が適用できない部分

- ・ 残土処理がある場合や、軟岩の比率が多い場合など標準断面が適用できない場合、標準単価に無い簡易な構造物を施工する場合は、事業主体が積算システムや公共単価等により算出した単価を使用する。

## 3. 消費税抜き単価と消費税込み単価の適用

- ・ 消費税抜き単価  
事業主体が第三者に請け負わせて事業を実施する場合に適用
- ・ 消費税込み単価（資材費のみ消費税率10%を加算した単価）  
事業主体が自己の労務（直営労務）で事業を実施する場合に適用

## 4. 一般単価と補助単価の適用

- ・ 一般単価（一般機械単価）  
事業主体が補助事業で取得した機械を使用して事業を実施しない場合に適用
- ・ 補助単価（補助機械単価…補助導入機械の損料から、標準的な国庫補助金相当額を控除した単価）  
事業主体が補助事業で取得した機械を有し、これを使用して事業を実施した場合に適用

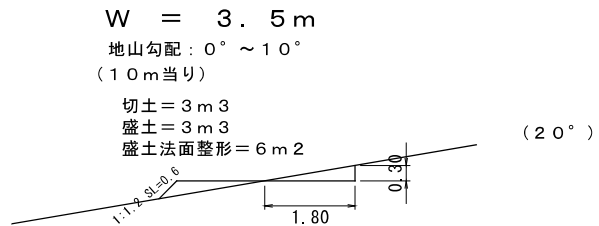
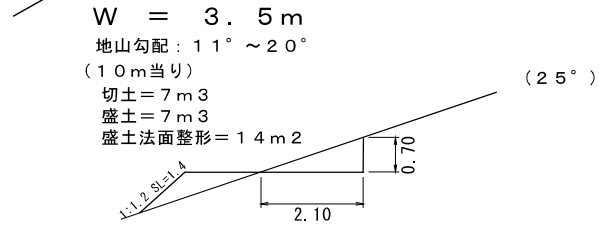
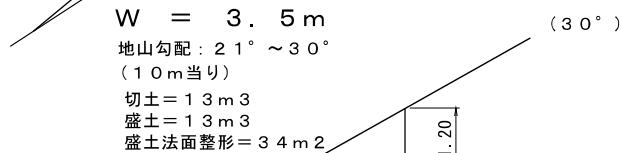
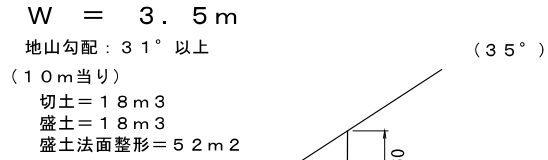
## 5. 参考図書等

・ 本標準単価は令和6年度治山林道必携（積算・施工編）、令和6年度島根県建設工事積算基準第15編単価（令和7年3月1日臨時改定）、建設物価2025年4月号、積算資料2025年4月号、令和3年度森林土木木製構造物施工マニュアル等を参照している。

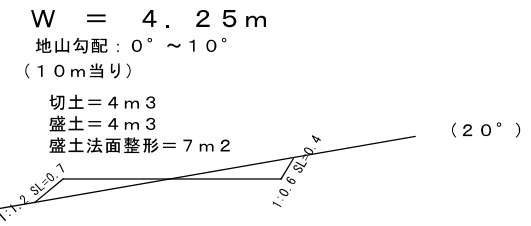
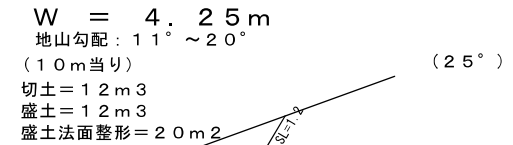
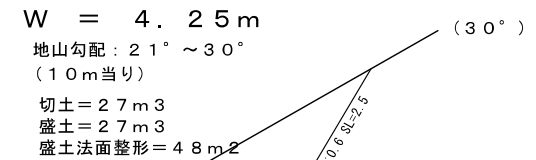
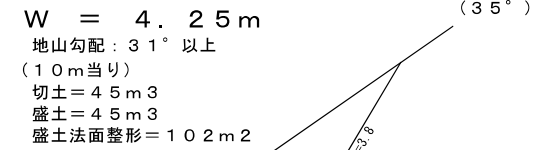
# 島根県中規格作業道標準断面図

S = 1:100

## <直線区間>



## <曲線区間 (曲線半径 12m ~ 38m相当)>

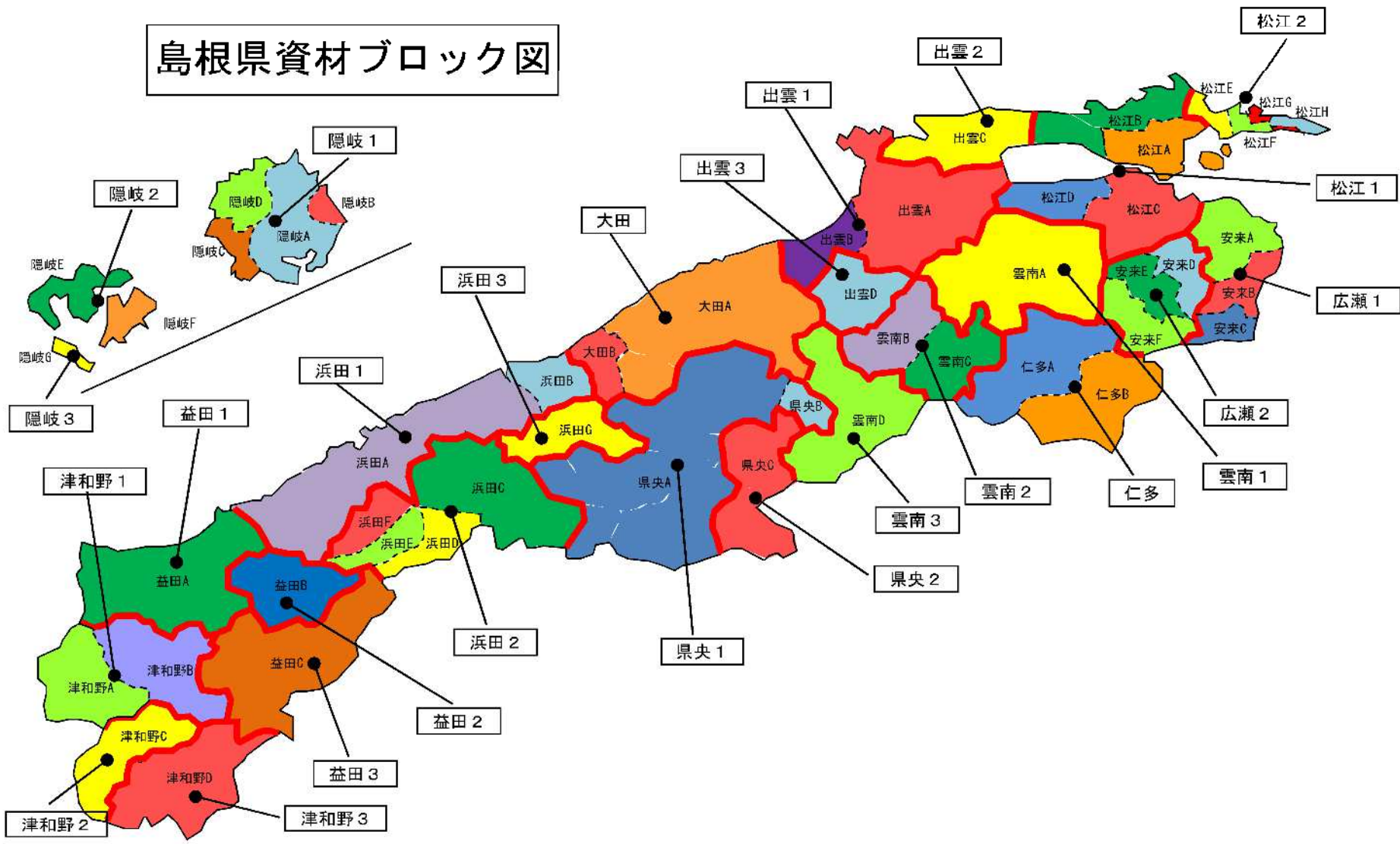


1. 標準断面 土工単価

円/m

種別			地山傾斜	幅員 (m)		
				4. 25	3. 5	
本土	税抜き	一般	A	31° 以上	6,054	2,583
				21~30°	3,442	1,814
				11~20°	1,510	914
				0~10°	508	392
	補助	B	31° 以上	5,652	2,404	
			21~30°	3,222	1,691	
			11~20°	1,415	855	
			0~10°	476	366	
	税込み	一般	C	31° 以上	6,118	2,609
				21~30°	3,479	1,833
				11~20°	1,527	924
				0~10°	513	396
補助	D	31° 以上	5,722	2,434		
		21~30°	3,261	1,712		
		11~20°	1,432	865		
		0~10°	481	371		
離島	税抜き	一般	E	31° 以上	6,142	2,620
				21~30°	3,492	1,840
				11~20°	1,532	928
				0~10°	515	397
	補助	F	31° 以上	5,736	2,440	
			21~30°	3,270	1,716	
			11~20°	1,436	868	
			0~10°	483	372	
	税込み	一般	G	31° 以上	6,206	2,647
				21~30°	3,529	1,859
				11~20°	1,549	938
				0~10°	521	402
補助	H	31° 以上	5,810	2,472		
		21~30°	3,312	1,738		
		11~20°	1,454	879		
		0~10°	489	376		

# 島根県資材ブロック図



本土

全幅員	傾斜	施工種			数量	単位	A		B		C		D	
		種別	工種	機械			税抜き・一般		税抜き・補助		税込み・一般		税込み・補助	
							単価	金額	単価	金額	単価	金額	単価	金額
4.25m	31°以上	切土	掘削	0.35	45.00	m3	319	14,355	266	11,970	325	14,625	271	12,195
		盛土	機械盛土		45.00	m3	700	31,500	700	31,500	706	31,770	706	31,770
			盛土法面整形	0.35	102.0	m	144	14,688	128	13,056	145	14,790	130	13,260
		直接工事費				10mあたり			60,543		56,526		61,185	
					mあたり			6,054		5,652		6,118		5,722
	21~30°	切土	掘削	0.35	27.00	m3	319	8,613	266	7,182	325	8,775	271	7,317
		盛土	機械盛土		27.00	m3	700	18,900	700	18,900	706	19,062	706	19,062
			盛土法面整形	0.35	48.0	m	144	6,912	128	6,144	145	6,960	130	6,240
		直接工事費				10mあたり			34,425		32,226		34,797	
					mあたり			3,442		3,222		3,479		3,261
	11~20°	切土	掘削	0.35	12.00	m3	319	3,828	266	3,192	325	3,900	271	3,252
		盛土	機械盛土		12.00	m3	700	8,400	700	8,400	706	8,472	706	8,472
			盛土法面整形	0.35	20.0	m	144	2,880	128	2,560	145	2,900	130	2,600
		直接工事費				10mあたり			15,108		14,152		15,272	
					mあたり			1,510		1,415		1,527		1,432
	0~10°	切土	掘削	0.35	4.00	m3	319	1,276	266	1,064	325	1,300	271	1,084
盛土		機械盛土		4.00	m3	700	2,800	700	2,800	706	2,824	706	2,824	
		盛土法面整形	0.35	7.0	m	144	1,008	128	896	145	1,015	130	910	
直接工事費				10mあたり			5,084		4,760		5,139		4,818	
				mあたり			508		476		513		481	
3.5m	31°以上	切土	掘削	0.35	18.00	m3	319	5,742	266	4,788	325	5,850	271	4,878
		盛土	機械盛土		18.00	m3	700	12,600	700	12,600	706	12,708	706	12,708
			盛土法面整形	0.35	52.0	m	144	7,488	128	6,656	145	7,540	130	6,760
		直接工事費				10mあたり			25,830		24,044		26,098	
					mあたり			2,583		2,404		2,609		2,434
	21~30°	切土	掘削	0.35	13.00	m3	319	4,147	266	3,458	325	4,225	271	3,523
		盛土	機械盛土		13.00	m3	700	9,100	700	9,100	706	9,178	706	9,178
			盛土法面整形	0.35	34.0	m	144	4,896	128	4,352	145	4,930	130	4,420
		直接工事費				10mあたり			18,143		16,910		18,333	
					mあたり			1,814		1,691		1,833		1,712
	11~20°	切土	掘削	0.35	7.00	m3	319	2,233	266	1,862	325	2,275	271	1,897
		盛土	機械盛土		7.00	m3	700	4,900	700	4,900	706	4,942	706	4,942
			盛土法面整形	0.35	14.0	m	144	2,016	128	1,792	145	2,030	130	1,820
		直接工事費				10mあたり			9,149		8,554		9,247	
					mあたり			914		855		924		865
	0~10°	切土	掘削	0.35	3.00	m3	319	957	266	798	325	975	271	813
盛土		機械盛土		3.00	m3	700	2,100	700	2,100	706	2,118	706	2,118	
		盛土法面整形	0.35	6.0	m	144	864	128	768	145	870	130	780	
直接工事費				10mあたり			3,921		3,666		3,963		3,711	
				mあたり			392		366		396		371	

離島

全幅員	傾斜	施工種			数量	単位	E		F		G		H		
		種別	工種	機械			税抜き・一般		税抜き・補助		税込み・一般		税込み・補助		
							単価	金額	単価	金額	単価	金額	単価	金額	
4. 25m	31° 以上	切土	掘削	0.35	45.00	m3	326	14,670	272	12,240	332	14,940	278	12,510	
		盛土	機械盛土			45.00	m3	708	31,860	708	31,860	714	32,130	714	32,130
			盛土法面整形	0.35	102.0	m <sup>2</sup>	146	14,892	130	13,260	147	14,994	132	13,464	
		直接工事費					10mあたり		61,422		57,360		62,064		58,104
							mあたり		6,142		5,736		6,206		5,810
							mあたり		3,492		3,270		3,529		3,312
	21~30°	切土	掘削	0.35	27.00	m3	326	8,802	272	7,344	332	8,964	278	7,506	
		盛土	機械盛土			27.00	m3	708	19,116	708	19,116	714	19,278	714	19,278
			盛土法面整形	0.35	48.0	m <sup>2</sup>	146	7,008	130	6,240	147	7,056	132	6,336	
		直接工事費					10mあたり		34,926		32,700		35,298		33,120
							mあたり		3,492		3,270		3,529		3,312
							mあたり		1,532		1,436		1,549		1,454
	11~20°	切土	掘削	0.35	12.00	m3	326	3,912	272	3,264	332	3,984	278	3,336	
		盛土	機械盛土			12.00	m3	708	8,496	708	8,496	714	8,568	714	8,568
			盛土法面整形	0.35	20.0	m <sup>2</sup>	146	2,920	130	2,600	147	2,940	132	2,640	
		直接工事費					10mあたり		15,328		14,360		15,492		14,544
							mあたり		1,532		1,436		1,549		1,454
							mあたり		515		483		521		489
	0~10°	切土	掘削	0.35	4.00	m3	326	1,304	272	1,088	332	1,328	278	1,112	
		盛土	機械盛土			4.00	m3	708	2,832	708	2,832	714	2,856	714	2,856
			盛土法面整形	0.35	7.0	m <sup>2</sup>	146	1,022	130	910	147	1,029	132	924	
		直接工事費					10mあたり		5,158		4,830		5,213		4,892
							mあたり		515		483		521		489
							mあたり		397		372		402		376
3. 5m	31° 以上	切土	掘削	0.35	18.00	m3	326	5,868	272	4,896	332	5,976	278	5,004	
		盛土	機械盛土			18.00	m3	708	12,744	708	12,744	714	12,852	714	12,852
			盛土法面整形	0.35	52.0	m <sup>2</sup>	146	7,592	130	6,760	147	7,644	132	6,864	
		直接工事費					10mあたり		26,204		24,400		26,472		24,720
							mあたり		2,620		2,440		2,647		2,472
							mあたり		1,840		1,716		1,859		1,738
	21~30°	切土	掘削	0.35	13.00	m3	326	4,238	272	3,536	332	4,316	278	3,614	
		盛土	機械盛土			13.00	m3	708	9,204	708	9,204	714	9,282	714	9,282
			盛土法面整形	0.35	34.0	m <sup>2</sup>	146	4,964	130	4,420	147	4,998	132	4,488	
		直接工事費					10mあたり		18,406		17,160		18,596		17,384
							mあたり		1,840		1,716		1,859		1,738
							mあたり		928		868		938		879
	11~20°	切土	掘削	0.35	7.00	m3	326	2,282	272	1,904	332	2,324	278	1,946	
		盛土	機械盛土			7.00	m3	708	4,956	708	4,956	714	4,998	714	4,998
			盛土法面整形	0.35	14.0	m <sup>2</sup>	146	2,044	130	1,820	147	2,058	132	1,848	
		直接工事費					10mあたり		9,282		8,680		9,380		8,792
							mあたり		928		868		938		879
							mあたり		397		372		402		376
	0~10°	切土	掘削	0.35	3.00	m3	326	978	272	816	332	996	278	834	
		盛土	機械盛土			3.00	m3	708	2,124	708	2,124	714	2,142	714	2,142
			盛土法面整形	0.35	6.0	m <sup>2</sup>	146	876	130	780	147	882	132	792	
		直接工事費					10mあたり		3,978		3,720		4,020		3,768
							mあたり		397		372		402		376
							mあたり		397		372		402		376

土工単価	施工種	A		B		C		D		E		F		G		H		適用重機
		本土								離島								
		税抜き				税込み				税抜き				税込み				
		一般	補助	一般	補助	一般	補助	一般	補助	一般	補助	一般	補助	一般	補助			
	掘削0.35t	319	266	325	271	326	272	332	278	ハックホウ0.35土砂								
	掘削0.2t	1,008	876	1,023	891	1,027	895	1,044	912	ハックホウ0.20土砂								
	盛土	700	700	706	706	708	708	714	714	ブル3t+振動ローラ3t								
	盛整形0.35	144	128	145	130	146	130	147	132	ハックホウ0.35								
	盛整形0.2	148	135	149	136	149	137	151	138	ハックホウ0.20								

盛土	325	325	328	328	329	329	332	332	ブル3t
	375	375	378	378	379	379	382	382	振動ローラ3t
盛整形0.35	432	386	437	391	438	392	443	397	ハックホウ0.35
盛整形0.2	444	406	448	410	449	411	453	416	ハックホウ0.20

## 中規格作業道単価一覧表【土工】

【令和7年4月1日以降適用】

工種	区分	種別	適用	名称	単位	R7前期	備考	
<b>掘削工</b>								
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.2	一般	m3 1,008	
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.2	補助	m3 876	
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.2	一般	m3 1,023	
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.2	補助	m3 891	
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.2	一般	m3 1,027	
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.2	補助	m3 895	
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.2	一般	m3 1,044	
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.2	補助	m3 912	
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.35	一般	m3 319	地山
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.35	補助	m3 266	地山
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.35	一般	m3 295	ルーズ
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.35	補助	m3 245	ルーズ
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.6	一般	m3 251	地山
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.6	補助	m3 198	地山
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.6	一般	m3 231	ルーズ
掘削	本土	税抜	砂～礫	バックホ	0.6	補助	m3 183	ルーズ
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.35	一般	m3 325	地山
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.35	補助	m3 271	地山
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.35	一般	m3 300	ルーズ
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.35	補助	m3 250	ルーズ
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.6	一般	m3 256	地山
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.6	補助	m3 203	地山
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.6	一般	m3 236	ルーズ
掘削	本土	税込	砂～礫	バックホ	0.6	補助	m3 188	ルーズ
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.35	一般	m3 326	地山
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.35	補助	m3 272	地山
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.35	一般	m3 301	ルーズ
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.35	補助	m3 251	ルーズ
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.6	一般	m3 257	地山
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.6	補助	m3 205	地山
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.6	一般	m3 238	ルーズ
掘削	離島	税抜	砂～礫	バックホ	0.6	補助	m3 189	ルーズ
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.35	一般	m3 332	地山
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.35	補助	m3 278	地山
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.35	一般	m3 306	ルーズ
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.35	補助	m3 257	ルーズ
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.6	一般	m3 263	地山
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.6	補助	m3 211	地山
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.6	一般	m3 243	ルーズ
掘削	離島	税込	砂～礫	バックホ	0.6	補助	m3 195	ルーズ
掘削	本土	税抜	軟岩Ⅰ	ブレイカ	0.35	一般	m3 1,752	
掘削	本土	税抜	軟岩Ⅰ	ブレイカ	0.35	補助	m3 1,570	
掘削	本土	税抜	軟岩Ⅱ	ブレイカ	0.35	一般	m3 2,070	
掘削	本土	税抜	軟岩Ⅱ	ブレイカ	0.35	補助	m3 1,855	
掘削	本土	税込	軟岩Ⅰ	ブレイカ	0.35	一般	m3 1,775	
掘削	本土	税込	軟岩Ⅰ	ブレイカ	0.35	補助	m3 1,593	
掘削	本土	税込	軟岩Ⅱ	ブレイカ	0.35	一般	m3 2,097	



工種	区分		種別	適用		名称	単位	R7前期	備考
掘削	本土	税込	軟岩Ⅱ	ブレーカ	0.35	補助	m3	1,882	
掘削	離島	税抜	軟岩Ⅰ	ブレーカ	0.35	一般	m3	1,781	
掘削	離島	税抜	軟岩Ⅰ	ブレーカ	0.35	補助	m3	1,599	
掘削	離島	税抜	軟岩Ⅱ	ブレーカ	0.35	一般	m3	2,104	
掘削	離島	税抜	軟岩Ⅱ	ブレーカ	0.35	補助	m3	1,889	
掘削	離島	税込	軟岩Ⅰ	ブレーカ	0.35	一般	m3	1,806	
掘削	離島	税込	軟岩Ⅰ	ブレーカ	0.35	補助	m3	1,624	
掘削	離島	税込	軟岩Ⅱ	ブレーカ	0.35	一般	m3	2,134	
掘削	離島	税込	軟岩Ⅱ	ブレーカ	0.35	補助	m3	1,919	
盛法整形	本土	税抜		バックホウ	0.2	一般	m3	444	
盛法整形	本土	税抜		バックホウ	0.2	補助	m3	406	
盛法整形	本土	税抜	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.35	一般	m3	432	
盛法整形	本土	税抜	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.35	補助	m3	386	
盛法整形	本土	税抜	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.6	一般	m3	436	
盛法整形	本土	税抜	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.6	補助	m3	378	
盛法整形	本土	税込		バックホウ	0.2	一般	m3	448	
盛法整形	本土	税込		バックホウ	0.2	補助	m3	410	
盛法整形	本土	税込	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.35	一般	m3	437	
盛法整形	本土	税込	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.35	補助	m3	391	
盛法整形	本土	税込	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.6	一般	m3	442	
盛法整形	本土	税込	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.6	補助	m3	383	
盛法整形	離島	税抜		バックホウ	0.2	一般	m3	449	
盛法整形	離島	税抜		バックホウ	0.2	補助	m3	411	
盛法整形	離島	税抜	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.35	一般	m3	438	
盛法整形	離島	税抜	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.35	補助	m3	392	
盛法整形	離島	税抜	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.6	一般	m3	443	
盛法整形	離島	税抜	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.6	補助	m3	385	
盛法整形	離島	税込		バックホウ	0.2	一般	m3	453	
盛法整形	離島	税込		バックホウ	0.2	補助	m3	416	
盛法整形	離島	税込	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.35	一般	m3	443	
盛法整形	離島	税込	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.35	補助	m3	397	
盛法整形	離島	税込	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.6	一般	m3	450	
盛法整形	離島	税込	砂・砂質・粘性土	バックホウ	0.6	補助	m3	392	
<b>盛土工</b>									
盛土	本土	税抜	土砂類	ブル	15t	一般	m3	206	
盛土	本土	税抜	土砂類	ブル	3t	一般	m3	325	
盛土	本土	税抜	土砂類	振動ローラ	3t	一般	m3	375	
盛土	本土	税込	土砂類	ブル	15t	一般	m3	210	
盛土	本土	税込	土砂類	ブル	3t	一般	m3	328	
盛土	本土	税込	土砂類	振動ローラ	3t	一般	m3	378	
盛土	離島	税抜	土砂類	ブル	15t	一般	m3	211	
盛土	離島	税抜	土砂類	ブル	3t	一般	m3	329	
盛土	離島	税抜	土砂類	振動ローラ	3t	一般	m3	379	
盛土	離島	税込	土砂類	ブル	15t	一般	m3	214	
盛土	離島	税込	土砂類	ブル	3t	一般	m3	332	
盛土	離島	税込	土砂類	振動ローラ	3t	一般	m3	382	
残土整理	本土	税抜	土砂類			一般	m3	101	
残土整理	本土	税込	土砂類			一般	m3	102	
残土整理	離島	税抜	土砂類			一般	m3	103	
残土整理	離島	税込	土砂類			一般	m3	105	