

# 島根県中規格作業道単価表

## 中規格作業道標準単価

令和5年11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

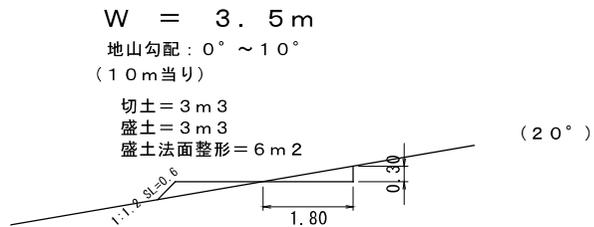
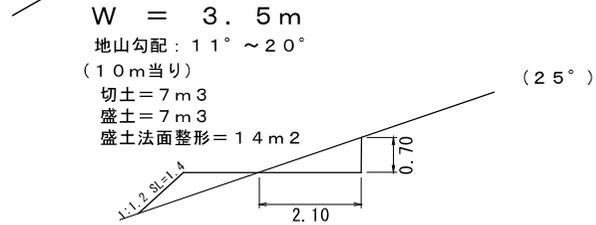
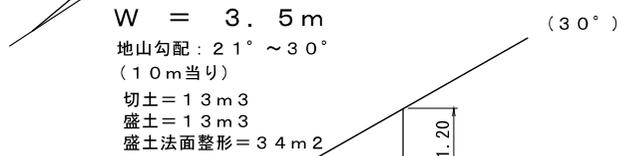
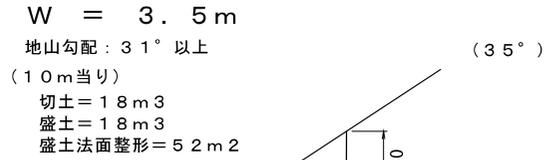
## 5. 参考図書等

- ・ 本標準単価は令和5年度治山林道必携(積算・施工編)、令和5年度島根県建設工事積算基準第15編単価(令和5年10月1日定期改定)、建設物価2023年10月号、積算資料2023年10月号、令和3年度森林土木製構造物施工マニュアル等を参照している。

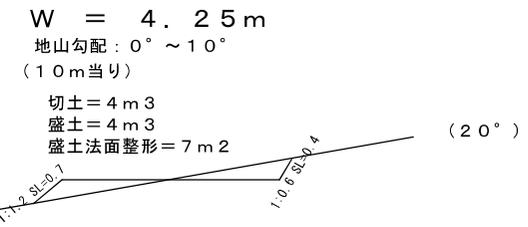
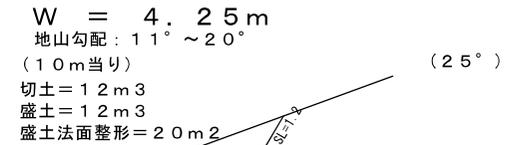
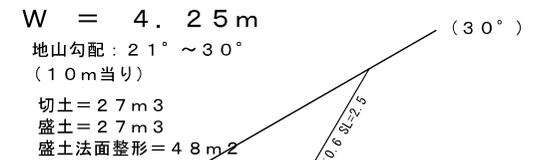
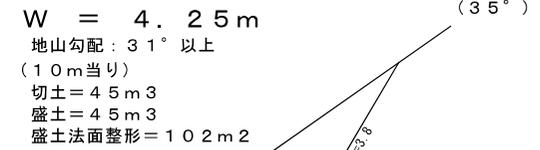
# 島根県中規格作業道標準断面図

S = 1:100

## <直線区間>



## <曲線区間 (曲線半径 12m ~ 38m相当)>

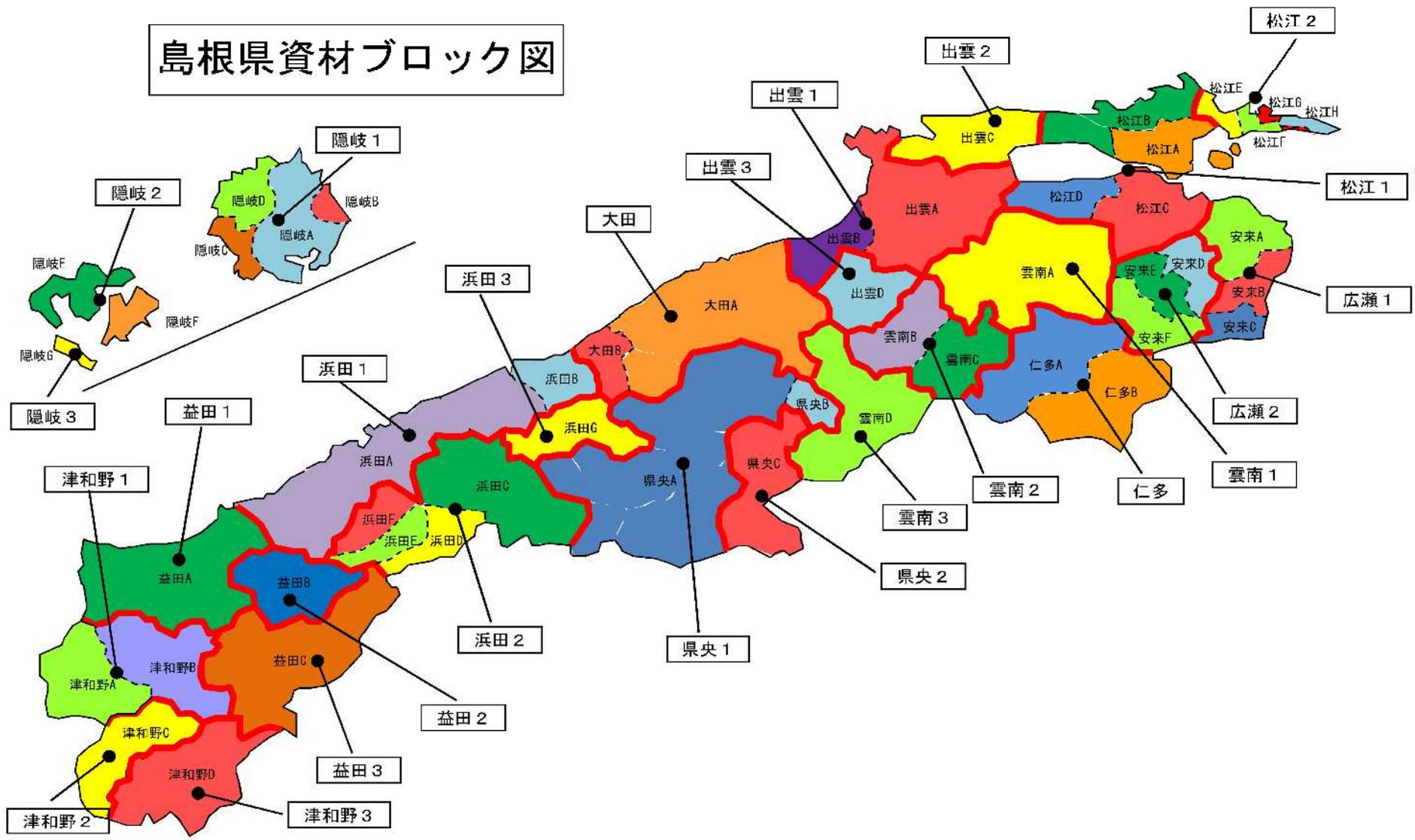


1. 標準断面 土工単価

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	5,609	2,392
				21~30°	3,189	1,680
				11~20°	1,400	847
				0~10°	471	363
	補助	B	31° 以上	5,198	2,210	
			21~30°	2,964	1,554	
			11~20°	1,302	786	
			0~10°	437	337	
	税込み	一般	C	31° 以上	5,683	2,424
				21~30°	3,231	1,703
				11~20°	1,418	858
				0~10°	477	368
補助	D	31° 以上	5,268	2,240		
		21~30°	3,003	1,575		
		11~20°	1,319	797		
		0~10°	443	341		
離島	税抜き	一般	E	31° 以上	5,701	2,431
				21~30°	3,242	1,708
				11~20°	1,423	861
				0~10°	478	369
	補助	F	31° 以上	5,286	2,247	
			21~30°	3,014	1,581	
			11~20°	1,324	800	
			0~10°	445	342	
	税込み	一般	G	31° 以上	5,775	2,463
				21~30°	3,284	1,730
				11~20°	1,441	872
				0~10°	485	374
補助	H	31° 以上	5,360	2,279		
		21~30°	3,056	1,603		
		11~20°	1,342	811		
		0~10°	451	347		

# 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	301	13,545	246	11,070	307	13,815	251	11,295
		盛土	機械盛土		45.00	m3	644	28,980	644	28,980	650	29,250	650	29,250
			盛土法面整形	0.35	102.0	m <sup>2</sup>	133	13,566	117	11,934	135	13,770	119	12,138
		直接工事費				10mあたり		56,091		51,984		56,835		52,683
					mあたり		5,609		5,198		5,683		5,268	
	21~30°	切土	掘削	0.35	27.00	m3	301	8,127	246	6,642	307	8,289	251	6,777
		盛土	機械盛土		27.00	m3	644	17,388	644	17,388	650	17,550	650	17,550
			盛土法面整形	0.35	48.0	m <sup>2</sup>	133	6,384	117	5,616	135	6,480	119	5,712
		直接工事費				10mあたり		31,899		29,646		32,319		30,039
					mあたり		3,189		2,964		3,231		3,003	
	11~20°	切土	掘削	0.35	12.00	m3	301	3,612	246	2,952	307	3,684	251	3,012
		盛土	機械盛土		12.00	m3	644	7,728	644	7,728	650	7,800	650	7,800
盛土法面整形			0.35	20.0	m <sup>2</sup>	133	2,660	117	2,340	135	2,700	119	2,380	
直接工事費				10mあたり		14,000		13,020		14,184		13,192		
				mあたり		1,400		1,302		1,418		1,319		
0~10°	切土	掘削	0.35	4.00	m3	301	1,204	246	984	307	1,228	251	1,004	
	盛土	機械盛土		4.00	m3	644	2,576	644	2,576	650	2,600	650	2,600	
		盛土法面整形	0.35	7.0	m <sup>2</sup>	133	931	117	819	135	945	119	833	
	直接工事費				10mあたり		4,711		4,379		4,773		4,437	
				mあたり		471		437		477		443		
3. 5m	31° 以上	切土	掘削	0.35	18.00	m3	301	5,418	246	4,428	307	5,526	251	4,518
		盛土	機械盛土		18.00	m3	644	11,592	644	11,592	650	11,700	650	11,700
			盛土法面整形	0.35	52.0	m <sup>2</sup>	133	6,916	117	6,084	135	7,020	119	6,188
		直接工事費				10mあたり		23,926		22,104		24,246		22,406
					mあたり		2,392		2,210		2,424		2,240	
	21~30°	切土	掘削	0.35	13.00	m3	301	3,913	246	3,198	307	3,991	251	3,263
		盛土	機械盛土		13.00	m3	644	8,372	644	8,372	650	8,450	650	8,450
			盛土法面整形	0.35	34.0	m <sup>2</sup>	133	4,522	117	3,978	135	4,590	119	4,046
		直接工事費				10mあたり		16,807		15,548		17,031		15,759
					mあたり		1,680		1,554		1,703		1,575	
	11~20°	切土	掘削	0.35	7.00	m3	301	2,107	246	1,722	307	2,149	251	1,757
		盛土	機械盛土		7.00	m3	644	4,508	644	4,508	650	4,550	650	4,550
盛土法面整形			0.35	14.0	m <sup>2</sup>	133	1,862	117	1,638	135	1,890	119	1,666	
直接工事費				10mあたり		8,477		7,868		8,589		7,973		
				mあたり		847		786		858		797		
0~10°	切土	掘削	0.35	3.00	m3	301	903	246	738	307	921	251	753	
	盛土	機械盛土		3.00	m3	644	1,932	644	1,932	650	1,950	650	1,950	
		盛土法面整形	0.35	6.0	m <sup>2</sup>	133	798	117	702	135	810	119	714	
	直接工事費				10mあたり		3,633		3,372		3,681		3,417	
				mあたり		363		337		368		341		

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	309	13,905	253	11,385	315	14,175	259	11,655	
		盛土	機械盛土			45.00	m3	652	29,340	652	29,340	658	29,610	658	29,610
			盛土法面整形	0.35	102.0	m <sup>2</sup>	135	13,770	119	12,138	137	13,974	121	12,342	
		直接工事費					10mあたり		57,015		52,863		57,759		53,607
						mあたり		5,701		5,286		5,775		5,360	
	21~30°	切土	掘削	0.35	27.00	m3	309	8,343	253	6,831	315	8,505	259	6,993	
		盛土	機械盛土			27.00	m3	652	17,604	652	17,604	658	17,766	658	17,766
			盛土法面整形	0.35	48.0	m <sup>2</sup>	135	6,480	119	5,712	137	6,576	121	5,808	
		直接工事費					10mあたり		32,427		30,147		32,847		30,567
						mあたり		3,242		3,014		3,284		3,056	
	11~20°	切土	掘削	0.35	12.00	m3	309	3,708	253	3,036	315	3,780	259	3,108	
		盛土	機械盛土			12.00	m3	652	7,824	652	7,824	658	7,896	658	7,896
			盛土法面整形	0.35	20.0	m <sup>2</sup>	135	2,700	119	2,380	137	2,740	121	2,420	
		直接工事費					10mあたり		14,232		13,240		14,416		13,424
						mあたり		1,423		1,324		1,441		1,342	
	0~10°	切土	掘削	0.35	4.00	m3	309	1,236	253	1,012	315	1,260	259	1,036	
		盛土	機械盛土			4.00	m3	652	2,608	652	2,608	658	2,632	658	2,632
			盛土法面整形	0.35	7.0	m <sup>2</sup>	135	945	119	833	137	959	121	847	
		直接工事費					10mあたり		4,789		4,453		4,851		4,515
						mあたり		478		445		485		451	
3. 5m	31° 以上	切土	掘削	0.35	18.00	m3	309	5,562	253	4,554	315	5,670	259	4,662	
		盛土	機械盛土			18.00	m3	652	11,736	652	11,736	658	11,844	658	11,844
			盛土法面整形	0.35	52.0	m <sup>2</sup>	135	7,020	119	6,188	137	7,124	121	6,292	
		直接工事費					10mあたり		24,318		22,478		24,638		22,798
						mあたり		2,431		2,247		2,463		2,279	
	21~30°	切土	掘削	0.35	13.00	m3	309	4,017	253	3,289	315	4,095	259	3,367	
		盛土	機械盛土			13.00	m3	652	8,476	652	8,476	658	8,554	658	8,554
			盛土法面整形	0.35	34.0	m <sup>2</sup>	135	4,590	119	4,046	137	4,658	121	4,114	
		直接工事費					10mあたり		17,083		15,811		17,307		16,035
						mあたり		1,708		1,581		1,730		1,603	
	11~20°	切土	掘削	0.35	7.00	m3	309	2,163	253	1,771	315	2,205	259	1,813	
		盛土	機械盛土			7.00	m3	652	4,564	652	4,564	658	4,606	658	4,606
			盛土法面整形	0.35	14.0	m <sup>2</sup>	135	1,890	119	1,666	137	1,918	121	1,694	
		直接工事費					10mあたり		8,617		8,001		8,729		8,113
						mあたり		861		800		872		811	
	0~10°	切土	掘削	0.35	3.00	m3	309	927	253	759	315	945	259	777	
		盛土	機械盛土			3.00	m3	652	1,956	652	1,956	658	1,974	658	1,974
			盛土法面整形	0.35	6.0	m <sup>2</sup>	135	810	119	714	137	822	121	726	
		直接工事費					10mあたり		3,693		3,429		3,741		3,477
						mあたり		369		342		374		347	

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	301	246	307	251	309	253	315	259	バックホウ0.35土砂								
	掘削0.2t	946	811	960	826	964	830	981	847	バックホウ0.20土砂								
	盛土	644	644	650	650	652	652	658	658	ブル3t+振動ローラ3t								
	盛整形0.35	133	117	135	119	135	119	137	121	バックホウ0.35								
	盛整形0.2	135	122	136	123	136	123	138	125	バックホウ0.20								

盛土	304	304	307	307	308	308	311	311	ブル3t
	340	340	343	343	344	344	347	347	振動ローラ3t
盛整形0.35	401	353	406	358	407	359	412	365	バックホウ0.35
盛整形0.2	405	366	409	370	410	371	415	376	バックホウ0.20