

緊急自然災害防止対策事業
東上田タタラ堂線舗装修繕工事

(二) 東上田タタラ堂線

東御市 東上田

数 量 計 算 書

東 御 市

撤去工

舗装版切断工 (t=4cm)

$$L = 11.8 + 5.5 = 17.3 \text{ m}$$

①起点部 ①終点部

$$7.4 + 7.4 = 14.8 \text{ m}$$

②起点部 ②終点部

$$\text{合計} = 32.1 \text{ m}$$

舗装取壊し工

$$A = 699 = 699 \text{ m}^2$$

舗装面積計算書より

舗装殻運搬 (運搬距離 L= 5.8km)

$$V = 699 \times 0.04 = 28 \text{ m}^3$$

舗装殻処分 (A S 殻)

$$27.9 \times 2.35 = 65.7 \text{ t}$$

舗装面積計算書						
測点名	追加距離 (m)	舗装幅員 (m)	平均幅員 (m)	距離 (m)	面積 (㎡)	備考
①東上田タタラ堂線（東上田）						
NO.0	0.0	6.4		0.00		
NO.1	20.0	5.2	5.80	20.00	116.0	
NO.2	40.0	5.5	5.35	20.00	107.0	
NO.2+10	50.0	5.5	5.50	10.00	55.0	
①（台形）		上底 6.4	下底 11.8	高さ 6.0	54.6	
（側溝）		0.8	8.0		6.4	
						合計 326.2
②東上田タタラ堂線（野行田一号橋北）						
NO.0	0.0	7.4		0.00		
NO.0+12	12.0	7.4	7.40	12.00	88.8	
①（直角三角形）		底辺 6.6	高さ 5.9		19.5	
②（長方形）		底辺 29.0	高さ 5.9		171.1	
③（台形）		上底 8.3	下底 16.3	高さ 5.5	67.7	
④（直角三角形）		底辺 7.4	高さ 6.8		25.2	
						合計 372.3
合 計					698.5	