

**数 量 総 括 表 ( 市 道 千 田 8 号 線 道 路 維 持 工 事 )**

工 種	仕 様 ・ 寸 法	計 算 式	数 量	単位	備 考
土工					
掘削	土砂 小規模	数量計算書より 1.2 = 1.2	1	m3	
埋戻し	土砂 小規模	数量計算書より 0.4 = 0.4	1	m3	
路肩盛土	土砂 小規模	数量計算書より 0.8 = 0.8	1	m3	
舗装工					
舗装版切断	Co舗装版 t=100mm	2.68 = 2.7	3	m	
舗装版破砕	Co舗装版 t=100mm	数量計算書より 121.60 + 102.60 + 5.55 = 229.8	230	m2	
舗装版破砕	As舗装版 t=50mm	数量計算書より 20.90 + 9.40 + 0.85 = 31.2	31	m2	
殻運搬	Co殻 運搬距離 L=28.1km	229.75 * 0.10 = 22.98	23	m3	
殻運搬	As殻 運搬距離 L=28.1km	31.15 * 0.05 = 1.56	2	m3	
殻処分	Co殻(無筋)		23	m3	229.75*0.1*2.35=54.0t
殻処分	As殻		2	m3	31.15*0.05*2.35=3.7t
路盤工	RC-40 t=100mm	数量計算書より 3.50 = 3.5	4	m2	
不陸整正	補足材あり RC-40 t=40mm(平均)	数量計算書より 144.90 + 114.50 + 6.4 = 265.8	266	m2	
コンクリート舗装	18-8-25(高炉) t=120mm	溶接金網φ6 目地@8m 路盤紙 数量計算書より 144.90 + 120.80 + 6.4 = 272.1	272	m2	
コンクリート土のう	18-8-25(高炉) 異形棒鋼D13	数量計算書より 5.30 = 5.3	5	m2	
仮設工					
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	交通誘導員日数算定表より 6.00 * 1.00 = 6.00	6	人日	1人×6日

数 量 計 算 書 （ 市 道 千 田 8 号 線 道 路 維 持 工 事 ） 舗 装 左 側

測点	測点間距離	舗 装 版 破 碎 (Co)			舗 装 版 破 碎 (As)			不 陸 整 正			コンクリート舗装		
		幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積
自 No.0		1.40						1.40			1.40		
至 No.0+5	5.000	1.60	1.50	7.5				1.60	1.50	7.5	1.60	1.50	7.5
自 No.0+5		1.60						1.60			1.60		
至 No.0+8.2	3.200	1.30	1.45	4.6				1.60	1.60	5.1	1.60	1.60	5.1
自 No.0+8.2					1.60			1.60			1.60		
至 No.0+11	2.800				1.50	1.55	4.3	1.50	1.55	4.3	1.50	1.55	4.3
自 No.0+11					1.50			1.50			1.50		
至 No.0+15	4.000				1.45	1.48	5.9	1.45	1.48	5.9	1.45	1.48	5.9
自 No.0+15					1.45			1.45			1.45		
至 No.1	5.000				1.40	1.43	7.2	1.40	1.43	7.2	1.40	1.43	7.2
自 No.1					1.40			1.40			1.40		
至 No.1+2.55	2.550				1.35	1.38	3.5	1.35	1.38	3.5	1.35	1.38	3.5
自 No.1+2.55		1.05						1.35			1.35		
至 No.1+8.4	5.850	1.40	1.23	7.2				1.75	1.55	9.1	1.75	1.55	9.1
自 No.1+8.4		1.75						1.75			1.75		
至 No.1+10	1.600	1.85	1.80	2.9				1.85	1.80	2.9	1.85	1.80	2.9
自 No.1+10		1.85						1.85			1.85		
至 No.2	10.000	1.60	1.73	17.3				1.60	1.73	17.3	1.60	1.73	17.3
自 No.2		1.60						1.60			1.60		
至 No.2+10	10.000	1.50	1.55	15.5				1.50	1.55	15.5	1.50	1.55	15.5
自 No.2+10		1.50						1.50			1.50		
至 No.2+18	8.000	1.40	1.45	11.6				1.40	1.45	11.6	1.40	1.45	11.6
自 No.2+18		1.40						1.40			1.40		
至 No.3	2.000	1.45	1.43	2.9				1.45	1.43	2.9	1.45	1.43	2.9
自 No.3		1.45						1.45			1.45		
至 No.3+10	10.000	1.35	1.40	14.0				1.35	1.40	14.0	1.35	1.40	14.0
自 No.3+10		1.35						1.35			1.35		
至 No.4	10.000	1.60	1.48	14.8				1.60	1.48	14.8	1.60	1.48	14.8
自 No.4		1.60						1.60			1.60		
至 No.4+10	10.000	1.40	1.50	15.0				1.40	1.50	15.0	1.40	1.50	15.0
自 No.4+10		1.40						1.40			1.40		
至 No.4+16.4	6.400	1.20	1.30	8.3				1.20	1.30	8.3	1.20	1.30	8.3
合 計	96.400			121.6			20.9			144.9			144.9

数 量 計 算 書 （ 市 道 千 田 8 号 線 道 路 維 持 工 事 ） 舗 装 右 側

測点	測点間距離	舗 装 版 破 碎 (Co)			舗 装 版 破 碎 (As)			不 陸 整 正			路 盤 工			コンクリート舗装		
		幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積
自 No.0					1.30			1.30			0.00			1.30		
至 No.0+5	5.000				0.80	1.05	5.3	0.80	1.05	5.3	0.22	0.11	0.6	1.30	1.30	6.5
自 No.0+5					0.80			0.80			0.22			1.30		
至 No.0+8.2	3.200				0.65	0.73	2.3	0.65	0.73	2.3	0.37	0.30	1.0	1.30	1.30	4.2
自 No.0+8.2					0.65			0.65			0.37			1.30		
至 No.0+11	2.800				0.60	0.63	1.8	0.60	0.63	1.8	0.41	0.39	1.1	1.30	1.30	3.6
自 No.0+11		0.60						0.60			0.41			1.30		
至 No.0+15	4.000	1.30	0.95	3.8				1.30	0.95	3.8	0.00	0.21	0.8	1.30	1.30	5.2
自 No.0+15		1.30						1.30						1.30		
至 No.1	5.000	0.90	1.10	5.5				1.20	1.25	6.3				1.20	1.25	6.3
自 No.1		0.90						1.20						1.20		
至 No.1+2.55	2.550	0.90	0.90	2.3				1.20	1.20	3.1				1.20	1.20	3.1
自 No.1+2.55		0.90						1.20						1.20		
至 No.1+8.4	5.850	1.20	1.05	6.1				1.20	1.20	7.0				1.20	1.20	7.0
自 No.1+8.4		1.20						1.20						1.20		
至 No.1+10	1.600	1.30	1.25	2.0				1.30	1.25	2.0				1.30	1.25	2.0
自 No.1+10		1.30						1.30						1.30		
至 No.2	10.000	1.30	1.30	13.0				1.30	1.30	13.0				1.30	1.30	13.0
自 No.2		1.30						1.30						1.30		
至 No.2+10	10.000	1.35	1.33	13.3				1.35	1.33	13.3				1.35	1.33	13.3
自 No.2+10		1.35						1.35						1.35		
至 No.2+18	8.000	1.30	1.33	10.6				1.30	1.33	10.6				1.30	1.33	10.6
自 No.2+18		1.30						1.30						1.30		
至 No.3	2.000	1.30	1.30	2.6				1.30	1.30	2.6				1.30	1.30	2.6
自 No.3		1.30						1.30						1.30		
至 No.3+10	10.000	1.30	1.30	13.0				1.30	1.30	13.0				1.30	1.30	13.0
自 No.3+10		1.30						1.30						1.30		
至 No.4	10.000	1.20	1.25	12.5				1.20	1.25	12.5				1.20	1.25	12.5
自 No.4		1.20						1.20						1.20		
至 No.4+10	10.000	1.10	1.15	11.5				1.10	1.15	11.5				1.10	1.15	11.5
自 No.4+10		1.10						1.10						1.10		
至 No.4+16.4	6.400	0.90	1.00	6.4				0.90	1.00	6.4				0.90	1.00	6.4
合 計	96.400			102.6			9.4			114.5			3.5			120.8

数 量 計 算 書 （ 市 道 千 田 8 号 線 道 路 維 持 工 事 ） 土 工 ほ か

測点	測点間距離	掘 削			埋 戻 し			路 肩 盛 土			コンクリート土のう		
		断面積	平均断面積	立積	断面積	平均断面積	立積	断面積	平均断面積	立積	高さ	平均高さ	面積
自 No.0		0.00			0.00						0.00		
至 No.0+5	5.000	0.15	0.08	0.4	0.04	0.02	0.1				0.49	0.25	1.3
自 No.0+5		0.15			0.04						0.49		
至 No.0+8.2	3.200	0.06	0.11	0.4	0.04	0.04	0.1				0.49	0.49	1.6
自 No.0+8.2		0.06			0.04						0.49		
至 No.0+11	2.800	0.09	0.08	0.2	0.04	0.04	0.1				0.49	0.49	1.4
自 No.0+11		0.09			0.04						0.49		
至 No.0+15	4.000	0.00	0.05	0.2	0.00	0.02	0.1				0.00	0.25	1.0
自 No.0+15													
至 No.1	5.000												
自 No.1													
至 No.1+2.55	2.550												
自 No.1+2.55													
至 No.1+8.4	5.850												
自 No.1+8.4													
至 No.1+10	1.600												
自 No.1+10													
至 No.2	10.000												
自 No.2								0.00					
至 No.2+10	10.000							0.03	0.02	0.2			
自 No.2+10								0.03					
至 No.2+18	8.000							0.00	0.02	0.2			
自 No.2+18													
至 No.3	2.000												
自 No.3								0.00					
至 No.3+10	10.000							0.02	0.01	0.1			
自 No.3+10								0.02					
至 No.4	10.000							0.02	0.02	0.2			
自 No.4								0.02					
至 No.4+10	10.000							0.00	0.01	0.1			
自 No.4+10													
至 No.4+16.4	6.400												
合 計	96.400			1.2			0.4			0.8			5.3

交通誘導員 日 数 算 定 表

工 種		施 工 名 称	規 格	算 式 数 量 標準作業量	日数	備考
土工	土工	掘削	土砂 小規模	1.2 / 37 m3/日	0.03	
		埋戻し	土砂 小規模	0.4 / 40 m3/日	0.01	
		路肩盛土	埋戻し 土砂 小規模	0.8 / 40 m3/日	0.02	
舗装工	舗装工	舗装版切断	コンクリート版	2.68 / 129 m/日	0.02	
		舗装版破碎	コンクリート版	229.8 / 484 m2/日	0.47	
		舗装版破碎	アスファルト版	31.15 / 510 m2/日	0.06	
		不陸整正	補足材あり	265.8 / 1510 m2/日	0.18	
		路盤工	下層路盤(歩道部)	3.5 / 268 m2/日	0.01	
		コンクリート舗装		272.1 / 69 m2/日	3.94	
		土のう積み		5.3 / 6.8 m2/日	0.78	
合 計					5.53	
日 数					6	