

数量総括表

1式当り

1工区

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数量	設計値	摘要
舗装							
	撤去工			式	1	1	
		舗装切断	As版 t=15cm以下	m	236.6	240	
		汚泥処分工		m ³	0.54	0.5	
		舗装版取壊し	As版 t=15cm以下	m ²	1,867.3	1,870	
		殻運搬	As殻	m ³	205.4	205	
	舗装打換え工			式	1	1	
		路上路盤再生	混合厚t=17cm	m ²	1,867.3	1,870	
		基層	耐流粗粒度アスコン改質(Ⅱ)20 t=5cm	m ²	1,867.3	1,870	
		表層	耐流密粒度アスコン改質(Ⅱ)20 t=5cm	m ²	1,867.3	1,870	
	区画線工			式	1	1	
		実線 白色	W=15cm	m	700.0	700	
		実線 白色	W=30cm	m	7.2	7	
		実線 白色	W=45cm	m	96.0	96	
		破線 白色	W=15cm	m	8.0	8	
		矢印・記号・文字 白色	15cm換算	m	50.2	50	
	仮設工			式	1	1	
		交通誘導警備員A		人	11	11	
		交通誘導警備員B		人	22	22	

数 量 計 算 書

1 工区

一式当り

名 称	規 格	計 算 式	小 計	数 量
撤去工				
舗装版切断	t=15cm以下	数量表より L= 236.6	= 236.60	236.6 m
汚泥処分工		カッター汚泥量算出表 V= 0.54	= 0.54	0.54 m ³
舗装版取壊し	t=15cm以下	t=10cm A= 1,867.3	= 1,867.3	1,867.3 m ²
殻運搬処理	(既設路盤1c m含む) As殻	V= 1,867.3 × 0.11	= 205.4	205.4 m ³
舗装工				
混合厚t=17cm		A= 1,867.3	1,867.3	1,867.3 m ²
セメント系固化材		100m ² 当たり 100×0.17×2.27×0.037×1.02×1,000	1456.4	1456.4 kg
耐流粗粒アスコン改質(Ⅱ)20 t=5cm		A= 1,867.3	1,867.3	1,867.3 m ²
耐流密粒アスコン改質(Ⅱ)20 t=5cm		A= 1,867.3	1,867.3	1,867.3 m ²
区画線工				
区画線設置	実線・白色 W=15cm	No. 0-10 No. 0付近 L= (200.0 × 3.0) + (20.0 × 1.0)		
		No. 2-4、8-10付近 + (40.0 × 2.0)	700.0	700.0 m
	実線・白色 W=30cm	No. 0 L= 3.6 × 2.0	7.2	7.2 m
	実線・白色 W=45cm	No. 2-4、8-10付近 L= 48.0 × 2.0	96.0	96.0 m
	破線・白色 W=15cm	No. 2、10付近 L= 1.0 × 8.0	8.0	8.0 m
	矢印・記号・文字 白色・15cm換算	No. 0、1、2、10付近 矢印 直左 No. 0、1付近 矢印 右 L= (9.2 × 4.0) + (6.7 × 2.0)	50.2	50.2 m

1工区:小野白木線

測 点	距 離	舗装取壊		路上路盤再生		基層工		表層工(t=5cm)		舗装切断 t=15cm以下			
		断面数量	数 量	断面数量	数 量	断面数量	数 量	断面数量	数 量	断面数量	数 量		
No. 0		11.60		11.60		11.60		11.60					
No. 1	20.0	11.00	226.0	11.00	226.0	11.00	226.0	11.00	226.0	横断部	11.60 20.0		
No. 1		11.00		11.00		11.00		11.00					
No. 2	20.0	11.00	220.0	11.00	220.0	11.00	220.0	11.00	220.0		20.0		
No. 2		11.00		11.00		11.00		11.00					
No. 3	20.0	10.00	210.0	10.00	210.0	10.00	210.0	10.00	210.0		20.0		
No. 3		10.00		10.00		10.00		10.00					
No. 4	20.0	8.00	180.0	8.00	180.0	8.00	180.0	8.00	180.0		20.0		
No. 4		8.00		8.00		8.00		8.00					
No. 5	20.0	8.00	160.0	8.00	160.0	8.00	160.0	8.00	160.0		20.0		
No. 5		8.00		8.00		8.00		8.00					
No. 6	20.0	8.00	160.0	8.00	160.0	8.00	160.0	8.00	160.0		20.0		
No. 6		8.00		8.00		8.00		8.00					
No. 6	+ 15.50	8.00	124.0	8.00	124.0	8.00	124.0	8.00	124.0		15.5		
No. 6	+ 15.50	8.00		8.00		8.00		8.00		乗入部	4.5 4.5		
No. 7	4.5	8.00	36.0	8.00	36.0	8.00	36.0	8.00	36.0		4.5		
No. 7		8.00		8.00		8.00		8.00		乗入部	9.5 9.5		
No. 7	+ 9.50	8.00	76.0	8.00	76.0	8.00	76.0	8.00	76.0		9.5		
No. 7	+ 9.50	8.00		8.00		8.00		8.00					
No. 8	10.5	8.00	84.0	8.00	84.0	8.00	84.0	8.00	84.0		10.5		
No. 8		8.00		8.00		8.00		8.00					
No. 9	20.0	9.85	178.5	9.85	178.5	9.85	178.5	9.85	178.5		20.0		
No. 9		9.85		9.85		9.85		9.85					
No. 9	+ 12.50	11.00	130.3	11.00	130.3	11.00	130.3	11.00	130.3		12.5		
No. 9	+ 12.50	11.00		11.00		11.00		11.00		横断部	11.0 7.5		
No. 10	7.5	11.00	82.5	11.00	82.5	11.00	82.5	11.00	82.5		7.5		
合計	200.0		1867.3		1867.3		1867.3		1867.3		236.60		

各種計算法					
カッター汚泥量算出表 1工区 ・発生汚泥量 アスファルト舗装版厚 t ≤ 15cm 0.023 m × 0.10 m × 236.60 = 0.544 m³ 合計 0.54 m³					

数量総括表

1式当り

2工区

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数量	設計値	摘要
舗装							
	撤去工			式	1	1	
		舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	m ³	232.9	230	
		汚泥処分工		m ³	0.27	0.3	
		殻運搬	As殻	m ³	39.5	40	
		殻処分	As殻	m ³	39.5	40	
	切削オーバーレイ工			式	1	1	
		切削オーバーレイ	耐流密粒度アスコン改質(Ⅱ)20 t=5cm	m ²	790.0	790	
	区画線工			式	1	1	
		実線 白色	W=30cm	m	4.0	4	
		破線 白色	W=15cm	m	5.5	6	
		矢印・記号・文字 白色	15cm換算	m	12.5	13	
	仮設工			式	1	1	
		交通誘導警備員A		人	3	3	
		交通誘導警備員B		人	6	6	

数量計算書

一式当り

[illegible]

2工区:能褒野西線

測 点	距 離	切削オーバーレイ t = 5cm		舗装切断 t=15cm以下											
		断面数量	数 量	数 量	数 量										
No. 0															
No. 1		3.95	79.0	横断部	3.95										
No. 1	20.0	3.95			20.0										
No. 2		3.95	79.0		20.0										
No. 2	20.0	3.95			20.0										
No. 3		3.95	79.0		20.0										
No. 3	20.0	3.95			20.0										
No. 4		3.95	79.0		20.0										
No. 4	20.0	3.95			20.0										
No. 5		3.95	79.0		20.0										
No. 5	20.0	3.95			20.0										
No. 6		3.95	79.0		20.0										
No. 6	20.0	3.95			20.0										
No. 6	+ 6.00	3.95	23.7		6.0										
No. 6	+ 6.00	3.95		取付部	14.0										
No. 7		3.95	55.3		14.0										
No. 7	20.0	3.95			20.0										
No. 8		3.95	79.0		20.0										
No. 8	20.0	3.95			20.0										
No. 8	+ 14.50	3.95	57.3		14.5										
No. 8	+ 14.50	3.95		取付部	5.5										
No. 9		3.95	21.7		5.5										
No. 9	20.0	3.95		取付部	5.5										
No. 9	+ 5.50	3.95	21.7		5.5										
No. 9	+ 5.50	3.95		横断部	3.95										
No. 10		3.95	57.3		14.5										
計	200.0		790.0		232.9										

各種計算法					
カッター汚泥量算出表 (2工区:能褒野西線) ・発生汚泥量 アスファルト舗装版厚 t ≤ 15cm 0.023 m × 0.05 m × 232.90 m × 0.268 m³ = 0.27 m³ 合計					