数　量　表

土工

姫木鷹山線　P 1

名　称	使用位置	計算式		数　量	備　考
既設路盤掘削	上層路盤 t=7cm	3797.1 × 0.07	= 265.8	270	m3
		(不陸整正面積)(路盤厚)			
	下層路盤 t=18cm (路肩部)	526 × 0.18	= 94.7	90	m3
		(舗装工下層路盤工面積× t)			
	凍上抑制層 t=50cm (路肩部)	526 × 0.50	= 263.0	260	m3
		(舗装工凍上抑制層面積× t)			
残土運搬工	路盤材	265.8 ＋ 94.7 ＋ 263.0	= 623.5	620	m3
残土整地	路盤材	623.5 × 0.5	= 311.8	310	m3

数　量　表

構造物撤去工

姫木鷹山線　P 1

名　称	使用位置	計　算　式	数　量	備　考
舗装版切断工	表層　t=5cm	7.6 + 8.4 + 9.1 = 25.1	25	m
		(No.136+14.0)　(No.155L)　(No.163)		
舗装版剥ぎ取り	表層　t=5cm	表層と同値 = 3797.1	3800	m2
廃材運搬工	アスファルト	3797.1 × 0.05 = 189.9	190	m3
廃材処分工	アスファルト	189.9 × 2.35 = 446.3	446	t

数　量　表

舗装工		姫木鷹山線　P 1		
名　称	使用位置	計　算　式	数　量	備　考
不陸整正	No.136+14.0～ No.162	1945.70 ＋ 1851.40 ＝ 3,797.1 (左側車道)　(右側車道)　舗装面積計算書より	3800	m2
表層工	再生密粒度アスコン(20F) t=5cm	不陸整正と同値 ＝ 3,797.1	3800	m2
上層路盤工	粒度調整砕石(M-25) t=7cm	不陸整正と同値 ＝ 3,797.1	3800	m2
下層路盤工 (路肩部)	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(RC-40) t=18cm	526.00 × 0.50 × 2 ＝ 526.0 (延長)　(路肩幅)　(箇所)	530	m2
凍上抑制層工 (路肩部)	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(RC-40) t=50cm	下層路盤工と同値 ＝ 526.0	530	m2

区画線工		姫木鷹山線 P 1		
名　　称	使 用 位 置	計　　算　　式	数　　量	備　　考
外側線	外側線 実線　W=15cm	526.0 × 2 = 1052.0 (延長) (両側) 平面図より	1050	m

舗 装 面 積 計 算 書

姫木鷹山線 6工区

測 点	追加距離	幅 左側	幅 右側		平均幅 左側	平均幅 右側		距 離	面積 左側	面積 右側	
No. 136 + 14.0	2734.0	3.60	4.00								
No. 137 +	2740.0	3.70	3.80		3.65	3.90		6.0	21.9	23.4	
No. 137 + 10.0	2750.0	3.65	3.60		3.68	3.70		10.0	36.8	37.0	
No. 138 +	2760.0	3.65	3.55		3.65	3.58		10.0	36.5	35.8	
No. 139 +	2780.0	3.60	3.45		3.63	3.50		20.0	72.6	70.0	
No. 140 +	2800.0	3.65	3.60		3.63	3.53		20.0	72.6	70.6	
No. 141 +	2820.0	3.60	3.55		3.63	3.58		20.0	72.6	71.6	
No. 142 +	2840.0	3.55	3.00		3.58	3.28		20.0	71.6	65.6	
No. 143 +	2860.0	3.55	2.95		3.55	2.98		20.0	71.0	59.6	
No. 144 +	2880.0	3.55	2.25		3.55	2.60		20.0	71.0	52.0	
No. 145 +	2900.0	3.60	3.55		3.58	2.90		20.0	71.6	58.0	
No. 146 +	2920.0	3.55	3.55		3.58	3.55		20.0	71.6	71.0	
No. 147 +	2940.0	3.55	3.55		3.55	3.55		20.0	71.0	71.0	
No. 148 +	2960.0	3.55	3.60		3.55	3.58		20.0	71.0	71.6	
No. 149 +	2980.0	3.60	3.60		3.58	3.60		20.0	71.6	72.0	
No. 150 +	3000.0	3.50	3.60		3.55	3.60		20.0	71.0	72.0	
No. 151 +	3020.0	3.65	3.55		3.58	3.58		20.0	71.6	71.6	
No. 152 +	3040.0	3.65	3.55		3.65	3.55		20.0	73.0	71.0	
No. 152 + 6.0	3046.0	3.60	3.60		3.63	3.58		6.0	21.8	21.5	
No. 153 +	3060.0	3.55	3.70		3.58	3.65		14.0	50.1	51.1	
No. 154 +	3080.0	3.60	4.10		3.58	3.90		20.0	71.6	78.0	
No. 155 +	3100.0	3.50	4.00		3.55	4.05		20.0	71.0	81.0	
No. 156 +	3120.0	3.55	4.10		3.53	4.05		20.0	70.6	81.0	
No. 157 +	3140.0	3.55	3.90		3.55	4.00		20.0	71.0	80.0	
No. 158 +	3160.0	3.55	3.55		3.55	3.73		20.0	71.0	74.6	
No. 159 +	3180.0	3.60	3.40		3.58	3.48		20.0	71.6	69.6	
No. 160 +	3200.0	3.55	3.50		3.58	3.45		20.0	71.6	69.0	
No. 160 + 11.0	3211.0	3.60	3.55		3.58	3.53		11.0	39.4	38.8	
No. 161 +	3220.0	3.90	3.60		3.75	3.58		9.0	33.8	32.2	
No. 161 + 8.0	3228.0	4.55	3.60		4.23	3.60		8.0	33.8	28.8	
No. 162 +	3240.0	5.40	2.80		4.98	3.20		12.0	59.8	38.4	
No. 163 +	3260.0	5.55	3.55		5.48	3.18		20.0	109.6	63.6	
							計	526.0	1945.7	1851.4	
							合 計	526.0	1945.7	1851.4	