

数 量 集 計 表(市道船越本線)							
工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量		備 考
道路土工				式	1		
	掘削工			式	1		
		掘削		m³	28		
	残土処理工				1		
		土砂等運搬		m³	28		
舗装工				式	1		
	アスファルト 舗装工			式	1		
		下層路盤工	再生碎石RC-40, t=15cm	m²	110		
		上層路盤工	粒調碎石M-30, t=10cm	m²	110		
		不陸整正工	補足材有 M-30, t=1cm	m²	2,640		
		表層工	再生密粒度As13, t=5cm	m²	2,750		
構造物撤去工				式	1		
	構造物取壊し工			式	1		
		舗装版切断	As t=15cm以下	m	50		
		舗装版破碎	As t=10cm以下	m²	2,750		
	処分工			式	1		
		殻運搬	As殻	m³	138		
		建設廃棄物受入れ料金	As殻	m³	138		
区画線工				式	1		
	区画線工			式	1		
		溶融式区画線	白色,実線,15cm	m	900		
		溶融式区画線	白色,実線,30cm	m	12		
		溶融式区画線	白色,実線,45cm	m	45		
		溶融式区画線	黄色,実線,15cm	m	9		
		溶融式区画線 (矢印・記号・文字)	白色,実線 W=15cm換算	m	148		
仮設工				式	1		
	交通管理工			式	1		
		交通誘導警備員	交通誘導警備員A	式	1		
		交通誘導警備員	交通誘導警備員B	式	1		

数量計算書

工 種	道路土工				
種 別	掘削工			数 量	
名 称	計 算 式				
掘削	<div>V = 55.00 m² × 0.25 = 13.8</div> <div>55.00 m² × 0.25 = 13.8</div> <div>(※)</div> <div>※ A=2.75m×20.00m=55.00m²</div> <div>半面=5.5m/2</div> <div>計 = 27.6</div>			27.6	m ³

数 量 計 算 書

工 種	舗装工				
種 別	アスファルト舗装工			数 量	
名 称	計 算 式				
下層路盤工 (再生砕石 RC-40, t=15cm)	平面図より $A = 55.00 + 55.00$ (※) ※ $A=2.75m \times 20.00m=55.00m^2$ 半面=5.5m/2 計	= 110.0 = 110.0	110.0	m ²	
上層路盤工 (粒調砕石 M-30, t=10cm)	平面図より $A = 55.00 + 55.00$ (※) ※ $A=2.75m \times 20.00m=55.00m^2$ 半面=5.5m/2 計	= 110.0 = 110.0	110.0	m ²	
不陸整正工 (補足材有 M-30, t=1cm)	平面図・標準断面図より $A = 2640.00$ 計	= 2640.0 = 2640.0	2640.0	m ²	
表層工 (再生密粒度 As13, t=5cm)	平面図・標準断面図より $A = 5.50 \times 500.00$ 平均幅 総延長 計	= 2750.0 = 2750.0	2750.0	m ²	

数 量 計 算 書					
工 種	構造物撤去工				
種 別	構造物取壊し工			数 量	
名 称	計 算 式				
舗装版切断 (As t=15cm 以下)	$L = 6.00 + 3.30 + 3.70 + 5.20 + 6.80 + 3.70 + 15.30 + 6.10 = 50.1$			50.1	m
舗装版破碎 (As t=10cm 以下)	$A = 2750.00 = 2750.00$			2750.0	m ²

数 量 計 算 書					
工 種	構造物撤去工				
種 別	処分工			数 量	
名 称	計 算 式				
殻運搬 (As殻)	$V = 2750.00 \times 0.05 = 137.5$			137.5	m ³
建設廃棄物 受入れ料金 (As殻)	$V = = 137.5$			137.5	m ³

数 量 計 算 書

工 種	区画線工				
種 別	区画線工			数 量	
名 称	計 算 式				
溶解式区画線 白色・実線 15cm 塗布厚1.5mm	外側線 ・ No. 0～No. 25(左右)間 $450.0 \times 2.0 = 900.00$ 合計 = 900.00			900.0	m
溶解式区画線 白色・実線 30cm 塗布厚1.5mm	停止線 No. 4付近 = 2.10 No. 4付近 = 2.50 No. 7付近 = 2.80 No. 10付近 = 2.10 No. 10付近 = 2.70 合計 = 12.20			12.2	m
溶解式区画線 白色・実線 45cm 塗布厚1.5mm	横断歩道 No. 4付近 $3.00 \text{ m} \times 5 \text{ 本} = 15.00$ No. 10付近 $3.00 \text{ m} \times 5 \text{ 本} = 15.00$ No. 11付近 $3.00 \text{ m} \times 5 \text{ 本} = 15.00$ 合計 = 45.00			45.0	m
溶解式区画線 黄色・実線 15cm 塗布厚1.5mm	消火栓マーク No. 11付近 $3.00 \text{ m} \times 1.00 \text{ 箇所} = 3.00$ No. 15付近 $3.00 \text{ m} \times 1.00 \text{ 箇所} = 3.00$ No. 21付近 $3.00 \text{ m} \times 1.00 \text{ 箇所} = 3.00$ 合計 = 9.00			9.0	m

溶融式区画線 白色・実線・ 矢印・記号・ 文字 (15cm換算) 塗布厚1.5mm	止まれ				148.1	m						
	No. 7付近	×	1.00	箇所								
	18.64	m	×	1.00					箇所	=	18.64	
	横断歩道予告											
	No. 2付近	16.50	m	×					2.00	箇所	=	33.00
	No. 6付近	16.50	m	×					2.00	箇所	=	33.00
	No. 7付近	16.50	m	×					1.00	箇所	=	16.50
	No. 12付近	16.50	m	×					1.00	箇所	=	16.50
	No. 13付近	16.50	m	×					1.00	箇所	=	16.50
	十字路マーク											
	8.00	m	×	1.00					箇所	=	8.00	
	T字路マーク											
	6.00	m	×	1.00					箇所	=	6.00	
									合計	=	148.14	

数 量 集 計 表(市道片田御座線)

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量		
道路土工				式	1		
	掘削工			式	1		
		掘削		m ³	77		夜間工事
	残土処理工			式	1		
		土砂等運搬		m ³	77		夜間工事
地盤改良工				式	1		
	路床安定処理工			式	1		
		安定処理工	セメント系固化剤 t=30cm	m ²	239		夜間工事
舗装工				式	1		
	アスファルト舗装工			式	1		
		下層路盤工	再生砕石RC-40, t=19cm	m ²	239		夜間工事
		上層路盤工	粒調砕石M-30, t=12cm	m ²	239		夜間工事
		基層工	再生粗粒度As20, t=5cm	m ²	239		夜間工事
		表層工	再生密粒度As13, t=5cm	m ²	239		夜間工事
構造物撤去工				式	1		
	構造物取壊し工			式	1		
		舗装版切断	As t=15cm以下	m	13		
		舗装版破碎	As t=10cm以下	m ²	239		夜間工事
	処分工			式	1		
		殻運搬	As殻	m ³	24		夜間工事
		建設廃棄物受入れ料金	As殻	m ³	24		
区画線工				式	1		
	区画線工			式	1		
		熔融式区画線	白色, 実線, 15cm	m	5, 141		
		熔融式区画線	白色, 破線, 15cm	m	375		
		熔融式区画線 (矢印・記号・文字)	白色, 実線 W=15cm換算	m	353		
		熔融式区画線	白色, 実線, 30cm	m	46		
		熔融式区画線	白色, 破線, 30cm	m	24		
		熔融式区画線	白色, 実線, 45cm	m	249		
		熔融式区画線	白色, ゼブラ, 45cm	m	34		
		熔融式区画線	緑色, 実線, 30cm	m	91		
		熔融式区画線	黄色, 実線, 15cm	m	51		
		熔融式区画線 (矢印・記号・文字)	黄色, 実線 W=15cm換算	m	59		

[illegible]

数 量 計 算 書					
工 種	道路土工				
種 別	掘削工			数 量	
名 称	計 算 式				
掘削	(1号箇所) 平面図・標準断面図より $V = 2.14 \text{ m}^2 \times 36.00 \text{ m} = 77.0$ 計 = 77.0			77.0	m ³

数 量 計 算 書					
工 種	道路土工				
種 別	残土処理工			数 量	
名 称	計 算 式				
土砂等運搬 (砂質土)	(1号箇所) 掘削工より V =	= 77.0	77.0	m ³	

数 量 計 算 書					
工 種	地盤改良工				
種 別	路床安定処理工			数 量	
名 称	計 算 式				
安定処理工 (セメント系 固化剤 t=30cm)	(1号箇所) 平面図・標準断面図より 施工延長 L=36.0m $A = 6.65 \times 36.0 = 239.4$			239.4	m ²

数 量 計 算 書

工 種	舗装工				
種 別	アスファルト舗装工			数 量	
名 称	計 算 式				
下層路盤工 (再生砕石 RC-40, t=19cm)	(1号箇所) 平面図・標準断面図より 施工延長 L=36.0m $A = 6.65 \times 36.00 = 239.4$ 計 = 239.4			239.4	m ²
上層路盤工 (粒調砕石 M-30, t=12cm)	(1号箇所) 平面図・標準断面図より 施工延長 L=36.0m $A = 6.65 \times 36.00 = 239.4$ 計 = 239.4			239.4	m ²
基層工 (再生粗粒度 As20, t=5cm)	(1号箇所) 平面図・標準断面図より 施工延長 L=36.0m $A = 6.65 \times 36.00 = 239.4$ 計 = 239.4			239.4	m ²
表層工 (再生密粒度 As13, t=5cm)	(1号箇所) 平面図・標準断面図より 施工延長 L=36.0m $A = 6.65 \times 36.00 = 239.4$ 計 = 239.4			239.4	m ²

数 量 計 算 書

工 種	構造物撤去工				
種 別	構造物取壊し工			数 量	
名 称	計 算 式				
舗装版切断 (As t=15cm 以下)	(1号箇所) 平面図より $L = 6.80 + 6.20 = 13.0$			13.0	m
舗装版破碎 (As t=10cm 以下)	(1号箇所) 平面図・標準断面図より 施工延長 L=36.0m $A = 6.65 \times 36.00 = 239.4$ 計 = 239.4			239.4	m ²

数 量 計 算 書					
工 種	構造物撤去工				
種 別	処分工			数 量	
名 称	計 算 式				
殻運搬 (As殻)	(1号箇所) 舗装版破碎より $V = 239.40 \times 0.10$ = 23.9			23.9	m ³
建設廃棄物 受入れ料金 (As殻)	(1号箇所) 舗装版破碎より $V =$ = 23.9			23.9	m ³

数 量 計 算 書					
工 種	区画線工				
種 別	区画線工			数 量	
名 称	計 算 式				
熔融式区画線 白色・実線 15cm 塗布厚1.5mm	(1号箇所) 外側線 ・ No. 0～No. 0+2, 400m(左右)間 志摩中学校前(左右)			2200.00 × 2.00 = 4400.00 100.00 × 2.00 = 200.00	
	中央線 ・ No. 0～No. 0+2, 400m			= 450.00	
	小計			5050.00	5141.0 m
	(2号箇所) 外側線 (左) ・ No. 0～No. 0+91.0m			L = 91.00 小計 91.00	
	合計			= 5141.00	
熔融式区画線 白色・破線 15cm 塗布厚1.5mm	(1号箇所) 中央線 右折レーン進入			5.00 m × 64 本 = 320.00 5.00 m × 11 本 = 55.00	375.0 m
	合計			= 375.00	
熔融式区画線 白色・実線 矢印・記号・ 文字 (15cm換算) 塗布厚1.5mm	(1号箇所) 横断歩道予告 No. 0+ 50.00 No. 0+ 1190.00 No. 0+ 1270.00 No. 0+ 1340.00 No. 0+ 1560.00 No. 0+ 1650.00 No. 0+ 1750.00 No. 0+ 1840.00			16.50 m × 2.0 本 = 33.00 16.50 m × 2.0 本 = 33.00 16.50 m × 1.0 本 = 16.50 志摩中学校前 16.50 m × 2.0 本 = 33.00 16.50 m × 2.0 本 = 33.00 16.50 m × 2.0 本 = 33.00 16.50 m × 2.0 本 = 33.00 16.50 m × 2.0 本 = 33.00	
	バス停(文字) No. 0+ 980.00 No. 0+ 1040.00			= 18.00 = 18.00	352.5 m
	T字路マーク No. 0+ 1500.00 No. 0+ 1630.00 No. 0+ 1970.00			= 6.00 = 6.00 = 6.00	
	中心点(三角) No. 0+ 960.00 No. 0+ 2250.00			= 15.00 = 15.00	
	中心点(四角) No. 0+ 115.00			= 21.00	
	合計			= 352.50	

溶融式区画線 白色・実線 30cm 塗布厚1.5mm	(1号箇所) 停止線 No. 0+ 5.00 = 4.00 No. 0+ 94.00 = 5.50 No. 0+ 130.00 = 7.20 No. 0+ 970.00 = 3.40 No. 0+ 1230.00 = 2.70 No. 0+ 1290.00 = 2.90 No. 0+ 1320.00 (志摩中学校前) = 2.50 No. 0+ 1380.00 (志摩中学校前) = 2.00 No. 0+ 1400.00 (志摩中学校前) = 2.00 No. 0+ 1330.00 = 2.30 No. 0+ 1620.00 = 2.00 No. 0+ 1670.00 = 3.00 No. 0+ 1710.00 = 3.20 No. 0+ 1790.00 = 3.20 合計 = 45.90	45.9	m		
溶融式区画線 白色・破線 30cm 塗布厚1.5mm	(1号箇所) バス停 No. 0+ 980.00 2.00 × 7 本 = 14.00 No. 0+ 1710.00 2.00 × 5 本 = 10.00 合計 = 24.00	24.0	m		
溶融式区画線 白色・実線 45cm 塗布厚1.5mm	(1号箇所) 横断歩道 No. 0+ 0.00 3.00 m × 7.0 本 = 21.00 No. 0+ 105.00 3.00 m × 9.0 本 = 27.00 No. 0+ 950.00 3.00 m × 8.0 本 = 24.00 No. 0+ 960.00 3.00 m × 9.0 本 = 27.00 No. 0+ 1240.00 3.00 m × 7.0 本 = 21.00 No. 0+ 1310.00 志摩中学校前 3.00 m × 6.0 本 = 18.00 No. 0+ 1390.00 志摩中学校前 3.00 m × 4.0 本 = 12.00 No. 0+ 1320.00 3.00 m × 6.0 本 = 18.00 No. 0+ 1610.00 3.00 m × 5.0 本 = 15.00 No. 0+ 1680.00 3.00 m × 7.0 本 = 21.00 No. 0+ 1700.00 3.00 m × 7.0 本 = 21.00 No. 0+ 1800.00 3.00 m × 8.0 本 = 24.00 合計 = 249.00	249.0	m		
溶融式区画線 白色・ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm	(1号箇所) No. 0+ 960.00 3.00 m × 5.0 本 = 15.00 No. 0+ 2230.00 1.80 m × 7.0 本 = 12.60 No. 0+ 2280.00 1.00 m × 6.0 本 = 6.00 合計 = 33.60	33.6	m		
溶融式区画線 緑色・実線 30cm 塗布厚1.5mm	(2号箇所) グリーン帯 ・ No. 0～No. 0+91.0m L = 91.00 合計 = 91.00	91.0	m		

溶融式区画 線 黄色・実線 15cm 塗布厚1.5mm	消火栓マーク No. 0+ 105.00 (左) = 3.00 No. 0+ 205.00 (右) = 3.00 No. 0+ 310.00 (右) = 3.00 No. 0+ 540.00 (左) = 3.00 No. 0+ 740.00 (左) = 3.00 No. 0+ 1090.00 (右) = 3.00 No. 0+ 1200.00 (右) = 3.00 No. 0+ 1380.00 (左・志摩中学校前) = 3.00 No. 0+ 1340.00 (右) = 3.00 No. 0+ 1430.00 (右) = 3.00 No. 0+ 1470.00 (右) = 3.00 No. 0+ 1620.00 (右) = 3.00 No. 0+ 1680.00 (右) = 3.00 No. 0+ 1980.00 (左) = 3.00 No. 0+ 2110.00 (右) = 3.00 No. 0+ 2140.00 (左) = 3.00 No. 0+ 2260.00 (右) = 3.00 合計 = 51.00	51.0	m		
溶融式区画線 黄色・実線 矢印・記号・ 文字 (15cm換算) 塗布厚1.5mm	(1号箇所) 最高速度設置文字 (40) No. 0+520.0m 付近 19.80 m × 1.00 箇所 = 19.80 No. 0+580.0m 付近 19.80 m × 1.00 箇所 = 19.80 No. 0+1180.0m 付近 19.80 m × 1.00 箇所 = 19.80 合計 = 59.40	59.4	m		

数量計算書

工 種	間接工事費				
種 別	技術管理費		数 量		
名 称	計 算 式				
室内CBR用試料採取 (変状土 70kg採取)	= 1.00		1.0	箇所	
変状土CBR試験 (設計CBR 2モールド)	= 1.00		1.0	試料	
セメント配合試験 (修正CBR 9モールド)	= 1.00		1.0	試料	
六価クロム溶出試験	= 1.00		1.0	試料	