

# 数量計算表

上段：変更後  
下段：変更前

## 数 量 調 査 書

種 別	工 種	規 格 ・ 寸 法	計 算 式	数 量
構造物撤去工				
構造物取り壊し工				
コンクリート構造物取壊し				
	コンクリート取壊し工	無筋 エプロン部	コンクリート取壊し数量計算書より $0.2\text{m}^3 + 4.2\text{m}^3 = 4.4$	
		無筋 街渠柵	$0.012\text{ m}^3 \times 0\text{個} + 0.014\text{ m}^3 \times 20\text{個} + 0.012\text{ m}^3 \times 4\text{個} + 0.014\text{ m}^3 \times 3\text{個} = 0.4$	
		歩車道境界ブロック	$0.066\text{t}/1\text{本}/0.6\text{m}/1\text{本}/2.35\text{t}/1\text{m}^3 \times 0.6\text{m} + 0.066\text{t}/1\text{本}/0.6\text{m}/1\text{本}/2.35\text{t}/1\text{m}^3 \times 7.4\text{m} = 0.4$	
	計		$= 5.2$	5 m <sup>3</sup>
舗装版切断				
	コンクリート舗装切断工	コンクリート	数量計算書より $1.1\text{m} + 3.3\text{m} = 4.4$	4 m
運搬処理工				
殻運搬				
	コンクリート塊運搬工	無筋コンクリート L=3.5km以下	上記より $= 5.2$	5 m <sup>3</sup>
殻処分				
	コンクリート処分費	上條丸田 無筋コンクリート	$4.4\text{m}^3 \times 2.35\text{t}/\text{m}^3 + 0.4\text{m}^3 \times 2.35\text{t}/\text{m}^3 = 11.3$	11 t
	コンクリート処分費	上條丸田 二次製品	$0.4\text{m}^3 \times 2.35\text{t}/\text{m}^3 = 0.9$	0.9 t

# 数 量 調 査 書

種 別	工 種	規 格 ・ 寸 法	計 算 式	数 量
舗装工				
舗装準備工				
基面補修				
	基面補修		基面補修数量計算書より $5.9\text{m}^2 + 12.3\text{m}^2$ = 18.2	18 $\text{m}^2$
オーバーレイ				
		再生密粒度アスコン13F t=2cm	舗装版破砕数量計算書より $9.2\text{m}^2 + 7.7\text{m}^2$ = 16.9	16 $\text{m}^2$
		再生密粒度アスコン13F t=3cm	舗装版破砕数量計算書より $9.4\text{m}^2 + 6.5\text{m}^2$ = 15.9	15 $\text{m}^2$
		再生密粒度アスコン13F t=3.5cm	舗装版破砕数量計算書より $18\text{m}^2$ = 18.0	18 $\text{m}^2$
		再生密粒度アスコン13F t=4cm	舗装版破砕数量計算書より $4.4\text{m}^2$ = 4.4	4 $\text{m}^2$
		再生密粒度アスコン13F t=5cm	舗装版破砕数量計算書より $11.4\text{m}^2$ = 11.4	11 $\text{m}^2$
		再生密粒度アスコン13F t=6cm	舗装版破砕数量計算書より $3.1\text{m}^2$ = 3.1	3 $\text{m}^2$
		再生密粒度アスコン13F t=7cm	舗装版破砕数量計算書より $12.7\text{m}^2$ = 12.7	12 $\text{m}^2$
カラー舗装工				
	アスファルト	既設	カラー舗装数量計算書より $179.7\text{m}^2 + 219.4\text{m}^2$ = 399.1	399 $\text{m}^2$
	アスファルト	新設	カラー舗装数量計算書より $25.8\text{m}^2 + 56.3\text{m}^2$ = 82.1	82 $\text{m}^2$
	コンクリート	既設	カラー舗装数量計算書より $78.4\text{m}^2 + 70.8\text{m}^2$ = 149.2	149 $\text{m}^2$

# 数 量 調 査 書

種 別	工 種	規 格 ・ 寸 法	計 算 式	数 量
排水工				
側溝工				
街渠枳				
	街渠枳	タイプA 300×400	数量計算書より 0基 + 4基 = 4.0	4 基
		タイプB 400×400	数量計算書より 20基 + 3基 = 23.0	23 基
縁石工				
縁石工				
歩車道境界ブロック				
	組合せL型側溝	タイプA	数量計算書より 0.6m + 7.4m = 8.0	8 m
区画線工				
区画線工				
ペイント式区画線				
	区画線設置	ペイント(材料費) 実線 加熱式15cm	数量計算書より 23m + 22m = 45.0	45 m
		ペイント(機械・労務費) 実線 加熱式15cm	= 118.0	118 m
	区画線設置	ペイント(材料費) 破線 加熱式15cm	数量計算書より 189m + 231m = 420.0	420 m
		ペイント(機械・労務費) 破線 加熱式15cm	= 1,105	1,105 m
	区画線設置	溶融式(材料費) ゼブラ 45cm	数量計算書より 1.5m + 1.5m = 3.0	3 m
		溶融式(機械・労務費) ゼブラ 45cm	= 8.0	8 m

## 数 量 調 書

種 別	工 種	規 格 ・ 寸 法	計 算 式	数 量
	自転車専用文字		数量計算書より 1箇所 + 1箇所 = 2.0	2 箇所
	自転車マーク		数量計算書より 2箇所 + 2箇所 = 4.0	4 箇所
	矢羽設置		数量計算書より 5箇所 + 5箇所 = 10.0	10 箇所
	矢印設置		数量計算書より 20箇所 + 23箇所 = 43.0	43 箇所
安全費				
	交通誘導員		= = 112.0	112 人

## 数量計算書（北側）

工 種	規格・区分		計算式	数 量	単 位	備 考
アスファルト舗装切断	車道					
		計		0.0	m	
	歩道					
		計		0.00	m	
コンクリート舗装切断			P506.8～507.4	1.1		
	計			1.1	m	
街渠柵	タイプA 300×400					
		計		0.0	個	
	タイプB 400×400		P317.6	1.0		
			P327.0	1.0		
			P337.6	1.0		
			P347.6	1.0		
			P356.6	1.0		
			P367.3	1.0		
			P377.8	1.0		
			P387.5	1.0		
			P397.4	1.0		
			P409.1	1.0		
			P418.8	1.0		
			P428.9	1.0		
	P438.7	1.0				

## 数量計算書（北側）

工 種	規格・区分		計算式	数 量	単 位	備 考
街渠柵	タイプB 400×400		P447.6	1.0		
			P457.9	1.0		
			P468.0	1.0		
			P478.0	1.0		
			P487.5	1.0		
			P496.0	1.0		
			P506.8	1.0		
			計		20.0	個
組合せL型側溝	タイプA		P506.8～507.4	0.6		
		計		0.6	m	
区画線	ペイント式		P311.7～513.5	23.0	m	実線
			P311.7～513.5	189.0	m	破線
	溶融式		P455.0	1.5	m	ゼブラ 0.45m
					m	
矢羽設置			P445.0～455.0	5.0		10.0m / 2.1m/1個
		計		5.0	箇所	
自転車専用 文字				1.0	箇所	
自転車マーク				2.0	箇所	
矢印			P311.7～445	14.0		約10.0m /1箇所
			P455.0～510.5	6.0		約10.0m /1箇所
		計		20.0	箇所	

## 数量計算書（南側）

工 種	規格・区分		計算式	数 量	単 位	備 考
アスファルト舗装切断	車道					
		計		0.0	m	
	歩道					
		計		0.0	m	
コンクリート舗装切断			P435.0~442.4	1.1		
			P482.8~488.7	1.1		エブ <sup>°</sup> ロンのみ
			P496.2~497.8	1.1		エブ <sup>°</sup> ロンのみ
		計		3.3	m	
街渠柵	タイプA 300×400		P307.4	1.0		
			P320.5	1.0		
			P344.4	1.0		
			P368.0	1.0		
	計		4.0	個		
	タイプB 400×400		P527.7	1.0		
			P538.2	1.0		
			P449.1	1.0		
計			3.0	個		
組合せL型側溝	タイプA		P435.0~442.4	7.4		B種
		計		7.4	m	



## 数量計算書（南側）

工 種	規格・区分		計算式	数 量	単 位	備 考
区画線	ペイント式		P279.3～522.5	22.0	m	実線
			P279.3～522.5	231.0	m	破線
	溶融式		P512.4	1.5	m	ゼブラ 0.45m
矢羽設置			P512.4～522.5	5.0		10.1m / 2.1m/1個
		計		5.0	箇所	
自転車専用 文字				1.0	箇所	
自転車マーク				2.0	箇所	
矢印			P279.3～505.4	23.0		約10.0m /1箇所
		計		23.0	箇所	







## 車道舗装数量計算表

道路土工	舗装平均 2 cm				舗装平均 3 cm				舗装平均 4 cm				舗装平均 6 cm							
	北側																			
	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>
440.0														0.55						
445.6	5.6													0.55	0.55	3.1				
458.0		0.55																		
460.0	2.0	0.55	0.55	1.1																
473.0						0.55														
478.0	5.0					0.55	0.55	2.8												
479.0		0.55																		
483.5	4.5	0.55	0.55	2.5																
控除																				
街渠柵																				
小計	17.1			3.6				2.8				0.0				3.1				
計	47.3			9.2				9.4				4.4				3.1				

## 車道舗装数量計算表

道路 土工	舗装平均 2 cm				舗装平均 3 cm				舗装平均 3.5 cm				舗装平均 5 cm				舗装平均 7 cm				
	南側																				
	補正 距離	幅員 m	平均 幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正 距離	幅員 m	平均 幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正 距離	幅員 m	平均 幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正 距離	幅員 m	平均 幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正 距離	幅員 m	平均 幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	
279.3						0.55															
286.0	6.7					0.55	0.55	3.7													
300.0														0.55							
313.3	13.3													0.55	0.55	7.3					
320.0										0.55											
328.6	8.6									0.55	0.55	4.7									
342.0																		0.55			
345.0	3.0																	0.55	0.55	1.7	
351.0		0.55																			
365.0	14.0	0.55	0.55	7.7																	
390.0																			0.55		
410.0	20.0																		0.55	0.55	11.0
435.0										0.55											
446.0	11.0									0.55	0.55	6.1									
460.0						0.55															
465.0	5.0					0.55	0.55	2.8													
控除 街渠柵																					
小計	81.6			7.7				6.5				10.8				7.3				12.7	
計				7.7				6.5				10.8				7.3				12.7	

## 車道舗装数量計算表

道路土工		舗装平均 2 cm				舗装平均 3 cm				舗装平均 3.5 cm				舗装平均 5 cm				舗装平均 7 cm			
		南側																			
		補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>	補正距離	幅員 m	平均幅員 m	面積 m <sup>2</sup>
467.0									0.55												
480.0	13.0								0.55	0.55	7.2										
482.8													0.55								
488.7	5.9												0.55	0.55	3.2						
496.2													0.55								
497.8	1.6												0.55	0.55	0.9						
控除																					
街渠柵																					
小計	20.5			0.0			0.0				7.2				4.1						
計	102.1			7.7			6.5				18.0				11.4					12.7	

















