

道路維持工事

村道 島庄5号線 他

明日香村大字島庄 地内他

数 量 計 算 書

数量総括表

1工区

数量総括表

[illegible]

2工区

数量総括表

2-1工区		区画線工	区画線工	溶融式区画線	矢印・記号・文字W=15cm 白	m	77.6	78	
2-2工区		区画線工	区画線工	溶融式区画線	実線W=15cm 白	m	33.4	33	
				溶融式区画線	破線W=15cm 白	m	4.0	4	
				溶融式区画線	実線W=45cm 白	m	5.5	6	
				溶融式区画線	破線W=45cm 白	m	2.0	2	
2-3工区		区画線工	区画線消去工	区画線消去	実線W=15cm 白	m	4.0	4	
			区画線工	溶融式区画線	実線W=15cm 白	m	9.2	9	
		舗装工	薄層カラー舗装	薄層カラー舗装	RPN-203	m ²	7.6	8	
2-4工区		区画線工	区画線工	溶融式区画線	実線W=15cm 白	m	6.0	6	
2-5工区		区画線工	区画線消去工	区画線消去	実線W=15cm 白	m	2.0	2	
			区画線工	溶融式区画線	実線W=15cm 白	m	17.9	18	
		舗装工	薄層カラー舗装	薄層カラー舗装	RPN-203	m ²	13.6	14	
		共通仮設費	安全費	安全管理員		人日	3.0	3	

§ 1 嵩上擁壁工
(1工区)

[illegible]

1工区

[illegible]

平均高さの計算

嵩上擁壁コンクリート計算書

ブロック	延長	起点側擁壁断面積	終点側擁壁断面積	平均壁高	コンクリート	摘 要
	$0\text{m} \leq H \leq 2\text{m}$					
NO. 1+7. 2～NO. 2	12. 800	0. 288	0. 186	0. 825	3. 034	
NO. 2～NO. 2+5. 4	5. 400	0. 186	0. 186	0. 700	1. 004	
計	18. 200			0. 763	4. 038	

嵩上擁壁コンクリート計算書

NO. 1+7. 2断面

$$(0. 25+0. 36) \times 0. 65/2+0. 30 \times 0. 3 = 0. 288 \text{ m}^2$$

NO. 2断面

$$(0. 25+0. 35) \times 0. 40/2+0. 30 \times 0. 22 = 0. 186 \text{ m}^2$$

NO. 2+5. 4断面

$$(0. 25+0. 35) \times 0. 40/2+0. 30 \times 0. 22 = 0. 186 \text{ m}^2$$

嵩上擁壁型枠計算書

NO. 1+7. 2断面

型枠

$$0. 95+0. 65 \times 1. 044 = 1. 886 \text{ m}$$

NO. 2断面

$$0. 70+0. 40 \times 1. 044 = 1. 118 \text{ m}$$

NO. 2+5. 4断面

$$0. 70+0. 40 \times 1. 044 = 1. 118 \text{ m}$$

差筋

$$0. 995 \times 0. 4 \times 18. 2 \times 2 = 14. 49 \text{ kg}$$

嵩上擁壁砕石計算書 (RC-40, t=150)

$$\text{NO. 1+7. 3断面} = 0. 35 \text{ m}$$

$$\text{NO. 2断面} = 0. 27 \text{ m}$$

$$\text{NO. 2+5. 4断面} = 0. 27 \text{ m}$$

嵩上擁壁計算書

1工区

測点	距離	型枠			基礎碎石 RC-40,t=15cm								
		m	平均m	m2	m	平均m	m2						
NO.1+7.2		1.9			0.4								
NO.2	12.800	1.1	1.50	19.2	0.3	0.35	4.5						
//		1.1			0.3								
NO.2+5.4	5.400	1.1	1.10	5.9	0.3	0.30	1.6						
合計	18.2			25.1			6.1						

§ 2

舗装工
(1工区)

舖 装 工

設計数量集計表

1工区

[illegible]

舗装工計算書

1工区

測点	距離	アスファルト舗装											
		表層			不陸整正			下層路盤					
		m	平均m	m2	m	平均m	m2	m	平均m	m2			
NO.0+16.2	2.10	2.70			2.70	2.90	6.1	0.00	0.00	0.0			
NO.0+18.3		3.10			2.90			6.1			0.00		
〃	1.70	4.20	3.95	6.7	4.20	3.95	6.7	0.00	0.00	0.0			
NO.1		3.70			3.70			6.7			0.00		
〃	3.70	3.70	3.35	12.4	3.70	3.35	12.4	0.00	0.00	0.0			
NO.1+3.7		3.00			3.00			12.4			0.00		
〃	2.00	2.50			2.50			0.00					
NO.1+5.7		2.80			2.65			5.3			2.80		
〃	1.50	2.50			2.50			0.00	0.00				
NO.1+7.2		3.00			2.75			4.1			3.00		
〃		3.15			2.85			0.30					
NO.1+15.0		3.15			3.15			24.6			2.85		
〃	5.00	3.15			2.85			0.30					
NO.2		3.25			3.20			16.0			2.95		
〃	5.40	3.25			2.95			0.30					
NO.2+5.4		3.25			3.25			17.6			2.95		
〃	14.60	3.00			3.00			0.00					
NO.3		2.40			2.70			39.4			2.40		
〃		2.40			2.40			0.00					
NO.3+12.0		2.50			2.45			29.4			2.50		
〃	8.00	2.50	2.35	18.8	2.50	2.35	18.8	0.00	0.00	0.0			
NO.4		2.20			2.20			18.8			0.00		
〃	13.30	2.20			2.20			0.00					
NO.4+13.3		2.60			2.40			31.9			2.60		
〃	6.70	2.60			2.60			0.00					
NO.5		2.70			2.65			17.8			2.70		
〃	2.60	2.70			2.70			0.00					
NO.5+2.6		2.40			2.55			6.6			2.40		
〃	2.90	2.40			2.40			0.00					
NO.5+5.5		2.60			2.50			7.3			2.60		
〃	14.50	3.00			3.00			0.00					
NO.6		2.30			2.65			38.4			2.30		
〃	7.00	2.30			2.30			0.00					
NO.6+7.0		2.60			2.45			17.2			2.60		
〃	8.70	2.60			2.60			0.00					
NO.6+15.7		2.40			2.50			21.8			2.40		
〃	4.30	2.40	2.60	11.2	2.40	2.60	11.2	0.00	0.00	0.0			
NO.7		2.80			2.80			11.2			0.00		
〃	2.00	2.80			2.80			0.00	0.00	0.0			
NO.7+2.0		3.40			3.10			6.2			3.40		
〃	4.50	8.30			8.30			0.00					
NO.7+6.5		8.30			8.30			37.4			8.30		
〃	5.50	7.60			7.60			0.00					
NO.7+12.0		3.90			5.75			31.6			3.90		
	135.80			407.8			402.2			5.4			

§ 3 構造物撤去工
(1工区)

[illegible][illegible][illegible]

構 造 物 撤 去 計 算 書													
												1工区	
測点	距離	舗装版破碎 アスファルト舗装 t=5cm											
		m	平均m	m2									
NO.0+16.2		2.70											
NO.0+18.3	2.10	3.10	2.90	6.1									
//		4.20											
NO.1	1.70	3.70	3.95	6.7									
//		3.70											
NO.1+3.7	3.70	3.00	3.35	12.4									
//		2.50											
NO.1+5.7	2.00	2.80	2.65	5.3									
//		2.50											
NO.1+7.2	1.50	2.90	2.70	4.1									
//		2.90											
NO.1+15.0	7.80	3.00	2.95	23.0									
//		3.00											
NO.2	5.00	3.00	3.00	15.0									
//		3.00											
NO.2+5.4	5.40	2.90	2.95	15.9									
//		2.90											
NO.3	14.60	2.40	2.65	38.7									
//		2.40											
NO.3+12.0	12.00	2.50	2.45	29.4									
//		2.50											
NO.4	8.00	2.20	2.35	18.8									
//		2.20											
NO.4+13.3	13.30	2.60	2.40	31.9									
//		2.60											
NO.5	6.70	2.70	2.65	17.8									
//		2.70											
NO.5+2.6	2.60	2.40	2.55	6.6									
//		2.40											
NO.5+5.5	2.90	2.60	2.50	7.3									
//		3.00											
NO.6	14.50	2.30	2.65	38.4									
//		2.30											
NO.6+7.0	7.00	2.60	2.45	17.2									
//		2.60											
NO.6+15.7	8.70	2.40	2.50	21.8									
//		2.40											
NO.7	4.30	2.80	2.60	11.2									
//		2.80											
NO.7+2.0	2.00	3.40	3.10	6.2									
//		8.30											
NO.7+6.5	4.50	8.30	8.30										

1工区

構造物撤去調書

1工区

[illegible]

§ 5

区画線工

2工区

区画線工

設計数量集計表

2工区

種別・細別 規格	溶融式区画線					区画線消去	薄層カラー舗装		
	矢印・記号・文字	実線	破線	実線	破線	実線	RPN-203		
	W=15cm	W=15cm	W=15cm	W=45cm	W=45cm	W=15cm			
	白	白	白	白	白	白			
2-1工区	77.6								
2-2工区		33.4	4.0	5.5	2.0				
2-3工区		9.2				4.0	7.6		
2-4工区		6.0							
2-5工区		17.9				2.0	13.6		
	m	m	m	m	m	m	m ²		
合 計	77.6	66.5	4.0	5.5	2.0	6.0	21.2		

区画線工延長調書

2工区

種 別	細 別	規 格	測 点		単位	数 量	摘 要
2-1工区	平田・御園1号線						
	溶融式区画線						
		矢印・記号・文字					W=15cm換算
			学 × 2		m	18.20	9.1m/箇所
			童 × 2		m	24.20	12.1m/箇所
			注 × 2		m	14.60	7.3m/箇所
			意 × 2		m	20.60	10.3m/箇所
				合計	m	77.6	
2-2工区	御園・真弓1号線						
区画線工	溶融式区画線	実線,W=15cm,白					
		外側線	6.2×2+6.0+15.0	33.4	m	33.4	
		破線,W=15cm,白					
		外側線	1.0×4	4.0	m	4.0	
		実線,W=45cm,白					
		停止線	2.7+2.8	5.5	m	5.5	
		破線,W=45cm,白					
		停止線	0.5×4	2.00	m	2.0	
2-3工区	エビス線						
区画線消去工	区画線消去工	実線,W=15cm,白					
		外側線	0.7+3.3	4.0	m	4.0	
区画線工	溶融式区画線	実線,W=15cm,白					
		横断線	4.6×2	9.2	m	9.2	
舗装工	薄層カラー舗装						
		RPN-203		7.6	m ²	7.6	
2-4工区	飛鳥・島庄線						
区画線工	溶融式区画線	実線,W=15cm,白					
		外側線	3.5+2.5	6.0	m	6.0	
2-5工区	野口・橋2号線						
区画線消去工	区画線消去工	実線,W=15cm,白					
		外側線		2.0	m	2.0	
区画線工	溶融式区画線	実線,W=15cm,白					
		横断線	7.7+10.2	17.9	m	17.9	
舗装工	薄層カラー舗装						
		RPN-203		13.6	m ²	13.60	