

参考図書

令和6年度

仙松維第3号

仙台松島道路 路肩構造改修工事

数量計算書
(1工区)

【実施】

 宮城県道路公社

数量総括表(1工区)

土 工 数 量 計 算 書

【 本 線 】

土工計算書

項 目	算 式	数 量
掘削工 片切掘削	路肩取壊し分	
土砂	$V = 117.9 + 361.8$	$= 479.7 \text{ m}^3$
盛土工 路体盛土		
$W < 1.0\text{m}$	$V = 113.3$	$= 113.3 \text{ m}^3$
$1.0\text{m} < W \leq 2.5\text{m}$	$V = 115.0$	$= 115.0 \text{ m}^3$
$2.5\text{m} < W \leq 4.0\text{m}$	$V = 0.0$	$= 0.0 \text{ m}^3$

土工計算書

測点	距離	盛土工									備考
		路体盛土			路体盛土			路体盛土			
		W<1.0m			1.0m≤W<2.5m			2.5m≤W<4.0m			
		断面積	平均断面積	土量	断面積	平均断面積	土量	断面積	平均断面積	土量	
NO. 136 + 11.500		0.3									137+0の断面流用
NO. 137 + 0.000	8.500	0.3	0.30	2.6		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 138 + 0.000	20.000	0.1	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 139 + 0.000	20.000	0.1	0.10	2.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 139 + 9.500	9.500	0.1	0.10	1.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 140 + 0.000	10.500	0.1	0.10	1.1		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 141 + 0.000	20.000	0.1	0.10	2.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 142 + 0.000	20.000	0.1	0.10	2.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 143 + 0.000	20.000	0.1	0.10	2.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 143 + 17.000	17.000	0.1	0.10	1.7		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 144 + 0.000	3.000	0.1	0.10	0.3		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 144 + 10.700	10.700	0.1	0.10	1.1		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 145 + 0.000	9.300	0.1	0.10	0.9		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 145 + 8.000	8.000	0.1	0.10	0.8		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 146 + 0.000	12.000	0.1	0.10	1.2		0.00	0.0		0.00	0.0	145+8の断面流用
NO. 147 + 0.000	20.000	0.1	0.10	2.0		0.00	0.0		0.00	0.0	147+6の断面流用
NO. 147 + 6.000	6.000	0.1	0.10	0.6		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 148 + 0.000	14.000	0.1	0.10	1.4		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 148 + 10.000	10.000	0.1	0.10	1.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 149 + 0.000	10.000	0.1	0.10	1.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 150 + 0.000	20.000	0.1	0.10	2.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 150 + 0.000		0.1									
NO. 150 + 5.000	5.000	0.2	0.15	0.8		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 151 + 0.000	15.000	0.2	0.20	3.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 152 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 152 + 6.000	6.000	0.2	0.20	1.2		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 153 + 0.000	14.000		0.10	1.4	0.2	0.10	1.4		0.00	0.0	
NO. 154 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 154 + 9.000	9.000		0.00	0.0	0.2	0.20	1.8		0.00	0.0	
NO. 155 + 0.000	11.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.2		0.00	0.0	
NO. 156 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 156 + 6.000	6.000		0.00	0.0	0.2	0.20	1.2		0.00	0.0	
NO. 157 + 0.000	14.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.8		0.00	0.0	
NO. 157 + 3.800	3.800		0.00	0.0	0.2	0.20	0.8		0.00	0.0	
NO. 157 + 9.000	5.200		0.00	0.0	0.2	0.20	1.0		0.00	0.0	
NO. 158 + 0.000	11.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.2		0.00	0.0	
NO. 158 + 15.000	15.000	0.2	0.10	1.5		0.10	1.5		0.00	0.0	
NO. 159 + 0.000	5.000	0.2	0.20	1.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 159 + 15.000	15.000	0.2	0.20	3.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 160 + 0.000	5.000	0.2	0.20	1.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 161 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 162 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 162 + 5.100	5.100		0.10	0.5	0.2	0.10	0.5		0.00	0.0	
NO. 162 + 15.000	9.900		0.00	0.0	0.2	0.20	2.0		0.00	0.0	
NO. 163 + 0.000	5.000		0.10	0.5	0.2	0.10	0.5		0.00	0.0	
NO. 164 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 164 + 10.000	10.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.0		0.00	0.0	
NO. 165 + 0.000	10.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.0		0.00	0.0	
NO. 166 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 166 + 11.900	11.900		0.00	0.0	0.2	0.20	2.4		0.00	0.0	166+0の断面流用

土 工 計 算 書

測 点	距 離	盛土工									備 考
		路体盛土			路体盛土			路体盛土			
		W<1.0m			1.0m≤W<2.5m			2.5m≤W<4.0m			
		断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量	
NO. 169 + 17.400					0.2						170+0の断面流用
NO. 170 + 0.000	2.600		0.00	0.0	0.2	0.20	0.5		0.00	0.0	
NO. 171 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 172 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 173 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 173 + 12.000	12.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.4		0.00	0.0	
NO. 174 + 0.000	8.000		0.00	0.0	0.2	0.20	1.6		0.00	0.0	
NO. 175 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 176 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 177 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 177 + 12.000	12.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.4		0.00	0.0	
NO. 178 + 0.000	8.000		0.00	0.0	0.2	0.20	1.6		0.00	0.0	
NO. 179 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 180 + 0.000	20.000		0.00	0.0	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0	
NO. 180 + 0.000					0.2						
NO. 180 + 5.000	5.000		0.00	0.0	0.2	0.20	1.0		0.00	0.0	
NO. 181 + 0.000	15.000		0.00	0.0	0.2	0.20	3.0		0.00	0.0	
NO. 181 + 10.000	10.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.0		0.00	0.0	
NO. 182 + 0.000	10.000		0.00	0.0	0.2	0.20	2.0		0.00	0.0	
NO. 182 + 10.700	10.700		0.00	0.0	0.2	0.20	2.1		0.00	0.0	182+0の断面流用
NO. 188 + 6.400					0.2						189+0の断面流用
NO. 189 + 0.000	13.600		0.00	0.0	0.2	0.20	2.7		0.00	0.0	
NO. 190 + 0.000	20.000	0.2	0.10	2.0		0.10	2.0		0.00	0.0	
NO. 190 + 15.000	15.000	0.2	0.20	3.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 191 + 0.000	5.000	0.2	0.20	1.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 192 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 193 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 193 + 12.700	12.700	0.2	0.20	2.5		0.00	0.0		0.00	0.0	KA5-1
NO. 194 + 0.000	7.300	0.2	0.20	1.5		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 195 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 196 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 197 + 0.000	20.000	0.5	0.35	7.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 198 + 0.000	20.000		0.25	5.0	0.6	0.30	6.0		0.00	0.0	
NO. 199 + 0.000	20.000	0.2	0.10	2.0		0.30	6.0		0.00	0.0	
NO. 200 + 0.000	20.000		0.10	2.0	0.3	0.15	3.0		0.00	0.0	
NO. 200 + 8.800	8.800	0.2	0.10	0.9		0.15	1.3		0.00	0.0	KE5-1
NO. 201 + 0.000	11.200		0.10	1.1	0.2	0.10	1.1		0.00	0.0	
NO. 202 + 0.000	20.000	0.2	0.10	2.0		0.10	2.0		0.00	0.0	
NO. 203 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 204 + 0.000	20.000	0.2	0.20	4.0		0.00	0.0		0.00	0.0	
NO. 204 + 13.900	13.900	0.2	0.20	2.8		0.00	0.0		0.00	0.0	204+0の断面流用
合 計	1181.2			113.3			115.0			0.0	

土工計算書

測点	距離	掘削工						備考
		片切掘削						
		土砂						
		断面積	平均断面積	土量	断面積	平均断面積	土量	
NO. 136 + 11.500		0.1					137+0の断面流用	
NO. 137 + 0.000	8.500	0.1	0.10	0.9				
NO. 138 + 0.000	20.000	0.3	0.20	4.0				
NO. 139 + 0.000	20.000	0.4	0.35	7.0				
NO. 139 + 9.500	9.500	0.3	0.35	3.3				
NO. 140 + 0.000	10.500	0.3	0.30	3.2				
NO. 141 + 0.000	20.000	0.3	0.30	6.0				
NO. 142 + 0.000	20.000	0.3	0.30	6.0				
NO. 143 + 0.000	20.000	0.3	0.30	6.0				
NO. 143 + 17.000	17.000	0.3	0.30	5.1				
NO. 144 + 0.000	3.000	0.3	0.30	0.9				
NO. 144 + 10.700	10.700	0.3	0.30	3.2				
NO. 145 + 0.000	9.300	0.3	0.30	2.8				
NO. 145 + 8.000	8.000	0.3	0.30	2.4				
NO. 146 + 0.000	12.000	0.3	0.30	3.6			145+8の断面流用	
NO. 147 + 0.000	20.000	0.3	0.30	6.0			147+6の断面流用	
NO. 147 + 6.000	6.000	0.3	0.30	1.8				
NO. 148 + 0.000	14.000	0.3	0.30	4.2				
NO. 148 + 10.000	10.000	0.3	0.30	3.0				
NO. 149 + 0.000	10.000	0.3	0.30	3.0				
NO. 150 + 0.000	20.000	0.3	0.30	6.0				
NO. 150 + 0.000		0.3						
NO. 150 + 5.000	5.000		0.15	0.8				
NO. 151 + 0.000	15.000		0.00	0.0				
NO. 152 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 152 + 6.000	6.000		0.00	0.0				
NO. 153 + 0.000	14.000		0.00	0.0				
NO. 154 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 154 + 9.000	9.000		0.00	0.0				
NO. 155 + 0.000	11.000		0.00	0.0				
NO. 156 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 156 + 6.000	6.000		0.00	0.0				
NO. 157 + 0.000	14.000		0.00	0.0				
NO. 157 + 3.800	3.800		0.00	0.0				
NO. 157 + 9.000	5.200		0.00	0.0				
NO. 158 + 0.000	11.000		0.00	0.0				
NO. 158 + 15.000	15.000		0.00	0.0				
NO. 159 + 0.000	5.000		0.00	0.0				
NO. 159 + 15.000	15.000		0.00	0.0				
NO. 160 + 0.000	5.000		0.00	0.0				
NO. 161 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 162 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 162 + 5.100	5.100		0.00	0.0				
NO. 162 + 15.000	9.900		0.00	0.0				
NO. 163 + 0.000	5.000		0.00	0.0				
NO. 164 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 164 + 10.000	10.000		0.00	0.0				
NO. 165 + 0.000	10.000		0.00	0.0				
NO. 166 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 166 + 11.900	11.900		0.00	0.0			166+0の断面流用	

土 工 計 算 書

測 点	距 離	掘削工						備 考
		片切掘削						
		土 砂						
		断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量	
NO. 169 + 17.400							170+0の断面流用	
NO. 170 + 0.000	2.600		0.00	0.0				
NO. 171 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 172 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 173 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 173 + 12.000	12.000		0.00	0.0				
NO. 174 + 0.000	8.000		0.00	0.0				
NO. 175 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 176 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 177 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 177 + 12.000	12.000		0.00	0.0				
NO. 178 + 0.000	8.000		0.00	0.0				
NO. 179 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 180 + 0.000	20.000		0.00	0.0				
NO. 180 + 0.000								
NO. 180 + 5.000	5.000		0.00	0.0				
NO. 181 + 0.000	15.000		0.00	0.0				
NO. 181 + 10.000	10.000		0.00	0.0				
NO. 182 + 0.000	10.000		0.00	0.0				
NO. 182 + 10.700	10.700		0.00	0.0			182+0の断面流用	
NO. 188 + 6.400			0.1				189+0の断面流用	
NO. 189 + 0.000	13.600		0.1	0.10	1.4			
NO. 190 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 190 + 15.000	15.000		0.1	0.10	1.5			
NO. 191 + 0.000	5.000		0.1	0.10	0.5			
NO. 192 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 193 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 193 + 12.700	12.700		0.1	0.10	1.3		KA5-1	
NO. 194 + 0.000	7.300		0.1	0.10	0.7			
NO. 195 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 196 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 197 + 0.000	20.000		0.3	0.20	4.0			
NO. 198 + 0.000	20.000		0.2	0.25	5.0			
NO. 199 + 0.000	20.000		0.1	0.15	3.0			
NO. 200 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 200 + 8.800	8.800		0.1	0.10	0.9		KE5-1	
NO. 201 + 0.000	11.200		0.1	0.10	1.1			
NO. 202 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 203 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 204 + 0.000	20.000		0.1	0.10	2.0			
NO. 204 + 13.900	13.900		0.1	0.10	1.4		204+0の断面流用	
合 計	1181.2			117.9				

排水工数量計算書

【 本 線 】

構造物位置および延長(箇所)調書

U型側溝 240×240

測 点			左右	延長(m)	測 点			左右	延長(m)
NO.	139	+	9.0	右				1.0	
NO.	152	+	7.0	右				1.0	
NO.	161	+	3.1	右				1.0	
	小	計						3.0	
	合	計						3.0	

構造物位置および延長(箇所)調書

U型側溝 400×260

測 点			左右	延長(m)	測 点			左右	延長(m)
NO.	169	+ 17.5	右	1.0					
NO.	182	+ 10.7	右	1.0					
NO.	196	+ 7.6	右	1.0					
NO.	204	+ 13.5	右	2.0					
	小 計			5.0					
	合 計			5.0					

構造物位置および延長(箇所)調書

集水桝A 600×600×700

測 点			左右	延長(箇所)	測 点			左右	延長(箇所)
NO.	196	+	7.6	右				1	
NO.	204	+	13.5	右				1	
	小	計						2	
	合	計						2	

構造物位置および延長(箇所)調書

集水桝A 700×700×800

測 点			左右	延長(箇所)	測 点			左右	延長(箇所)
NO.	152	+	7.0	右				1	
NO.	161	+	3.1	右				1	
NO.	169	+	17.8	右				1	
NO.	182	+	10.7	右				1	
	小	計						4	
	合	計						4	

構造物位置および延長(箇所)調書

集水桝A 800×800×900							
測 点		左右	延長(箇所)	測 点		左右	延長(箇所)
NO.	136 + 12.0	右	1				
NO.	139 + 9.0	右	1				
NO.	150 + 0.0	右	1				
小 計			3				
合 計			3				

構造物位置および延長(箇所)調書

集水桝B 600×600×700							
測 点		左右	延長(箇所)	測 点		左右	延長(箇所)
NO.	191 + 0.0	右	1				
NO.	193 + 10.0	右	1				
NO.	199 + 0.0	右	1				
NO.	201 + 0.0	右	1				
NO.	203 + 0.0	右	1				
	小 計		5				
	合 計		5				

舗装工数量計算書
【本線】

舗装工数量計算書【本線】(1/1)

測点	距離	舗装工(本線)												備考				
		表層工				基層工				上層路盤工					下層路盤工			
		ポータスAs t=5cm		粗粒度As(20) t=5cm		瀝青安定処理 t=10cm		クラクションRC-40 t=32cm		平均幅(m)		面積(m ²)			幅(m)		面積(m ²)	
N0. 136 +	11.500	0.550	0.550	0.550	125.68	0.600	0.600	0.600	137.10	0.600	0.600	0.600	137.10	0.600	0.600	0.600	137.10	U600
N0. 148 +	0.000	0.550	0.550	0.550	11.72	0.600	0.600	0.600	12.78	0.600	0.600	0.600	12.78	0.600	0.600	0.600	12.78	U600
N0. 148 +	0.000	0.550	0.550	0.550	11.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	U600-H
N0. 149 +	0.000	0.550	0.550	0.550	11.72	0.600	0.600	0.600	12.78	0.600	0.600	0.600	12.78	0.600	0.600	0.600	12.78	U600-H
N0. 150 +	1.300	0.550	0.550	0.550	11.72	0.600	0.600	0.600	12.78	0.600	0.600	0.600	12.78	0.600	0.600	0.600	12.78	U600-H
N0. 150 +	1.300	0.870	0.870	0.870	16.27	0.600	0.600	0.600	11.22	0.600	0.600	0.600	11.22	0.600	0.600	0.600	11.22	φ500
N0. 151 +	0.000	0.870	0.870	0.870	16.27	0.600	0.600	0.600	11.22	0.600	0.600	0.600	11.22	0.600	0.600	0.600	11.22	φ500
N0. 164 +	0.000	0.870	0.870	0.870	226.20	0.600	0.600	0.600	156.00	0.600	0.600	0.600	156.00	0.600	0.600	0.600	156.00	φ500
N0. 165 +	0.000	0.870	0.870	0.870	17.40	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	φ500-H
N0. 166 +	0.000	0.870	0.870	0.870	17.40	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	φ500-H
N0. 166 +	11.900	0.870	0.870	0.870	10.35	0.600	0.600	0.600	7.14	0.600	0.600	0.600	7.14	0.600	0.600	0.600	7.14	φ500(16+00の断面流用)
N0. 169 +	17.400	0.870	0.870	0.870	193.66	0.600	0.600	0.600	133.56	0.600	0.600	0.600	133.56	0.600	0.600	0.600	133.56	φ500
N0. 181 +	0.000	0.870	0.870	0.870	17.40	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	φ500-H
N0. 182 +	0.000	0.870	0.870	0.870	9.31	0.600	0.600	0.600	6.42	0.600	0.600	0.600	6.42	0.600	0.600	0.600	6.42	φ500-H
N0. 182 +	10.700	0.870	0.870	0.870	9.31	0.600	0.600	0.600	6.42	0.600	0.600	0.600	6.42	0.600	0.600	0.600	6.42	φ500-H
N0. 188 +	6.400	0.820	0.820	0.820	125.95	0.600	0.600	0.600	92.16	0.600	0.600	0.600	92.16	0.600	0.600	0.600	92.16	φ400
N0. 196 +	0.000	0.820	0.820	0.820	16.40	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	φ400
N0. 197 +	0.000	0.820	0.820	0.820	16.40	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	φ400-H-1
N0. 198 +	0.000	0.820	0.820	0.820	16.40	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	φ400-H-1
N0. 199 +	0.000	0.820	0.820	0.820	16.40	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	0.600	0.600	0.600	12.00	φ400
N0. 204 +	13.900	0.820	0.820	0.820	93.40	0.600	0.600	0.600	68.34	0.600	0.600	0.600	68.34	0.600	0.600	0.600	68.34	φ400
合計					924.94				708.72				708.72				708.72	

コンクリートシール工 計算書

測 点	距 離	コンクリートシール						備考
		t=10cm						
		幅	平均幅	面積				
NO. 169 + 17.400		1.22						170+0の断面流用
NO. 170 + 0.000	2.600	1.22	1.22	3.2				
NO. 171 + 0.000	20.000	1.23	1.23	24.5				
NO. 172 + 0.000	20.000	1.36	1.30	25.9				
NO. 173 + 0.000	20.000	1.36	1.36	27.2				
NO. 173 + 12.000	12.000	1.36	1.36	16.3				
NO. 174 + 0.000	8.000	1.36	1.36	10.9				
NO. 175 + 0.000	20.000	1.12	1.24	24.8				
NO. 176 + 0.000	20.000	1.12	1.12	22.4				
NO. 177 + 0.000	20.000	1.21	1.17	23.3				
NO. 177 + 12.000	12.000	1.21	1.21	14.5				
NO. 178 + 0.000	8.000	1.21	1.21	9.7				
NO. 179 + 0.000	20.000	1.22	1.22	24.3				
NO. 180 + 0.000	20.000	1.23	1.23	24.5				
NO. 180 + 0.000		1.23						
NO. 180 + 5.000	5.000	1.23	1.23	6.2				
NO. 181 + 0.000	15.000	1.23	1.23	18.5				
NO. 181 + 10.000	10.000	1.35	1.29	12.9				
NO. 182 + 0.000	10.000	1.35	1.35	13.5				
NO. 182 + 10.700	10.700	1.35	1.35	14.4				182+0の断面流用
NO. 188 + 6.400		1.23						189+0の断面流用
NO. 189 + 0.000	13.600	1.23	1.23	16.7				
NO. 190 + 0.000	20.000	1.21	1.22	24.4				
NO. 190 + 15.000	15.000	1.00	1.11	16.6				
NO. 191 + 0.000	5.000	1.03	1.02	5.1				
NO. 192 + 0.000	20.000	0.64	0.84	16.7				
NO. 193 + 0.000	20.000	1.26	0.95	19.0				
NO. 193 + 12.700	12.700	1.29	1.28	16.2				KA5-1
NO. 194 + 0.000	7.300	1.35	1.32	9.6				
NO. 195 + 0.000	20.000	1.16	1.26	25.1				
NO. 196 + 0.000	20.000	1.13	1.15	22.9				
NO. 197 + 0.000	20.000	0.61	0.87	17.4				
NO. 198 + 0.000	20.000	1.97	1.29	25.8				
NO. 199 + 0.000	20.000	1.42	1.70	33.9				
NO. 200 + 0.000	20.000	1.56	1.49	29.8				
NO. 200 + 8.800	8.800	1.58	1.57	13.8				KE5-1
NO. 201 + 0.000	11.200	1.43	1.51	16.9				
NO. 202 + 0.000	20.000	1.27	1.35	27.0				
NO. 203 + 0.000	20.000	1.27	1.27	25.4				
NO. 204 + 0.000	20.000	1.18	1.23	24.5				
NO. 204 + 13.900	13.900	1.18	1.18	16.4				204+0の断面流用
合 計	1181.2			1271.2				

付属施設工数量計算書

【 本 線 】

構造物位置および延長(箇所)調書

アスカーブ(円型水路 φ400部)

測 点			左右	延長(m)	測 点			左右	延長(m)
NO.	188	+	6.4						
NO.	190	+	19.5	右	53.1				
NO.	191	+	0.5						
NO.	193	+	9.5	右	49.1				
NO.	193	+	10.5						
NO.	196	+	7.1	右	56.9				
NO.	196	+	8.1						
NO.	198	+	19.5	右	51.7				
NO.	199	+	0.5						
NO.	200	+	19.5	右	39.5				
NO.	201	+	0.5						
NO.	202	+	19.5	右	39.5				
NO.	203	+	0.5						
NO.	204	+	13.0	右	32.9				
	小 計				322.7		小 計		0.0
							合 計		322.7

安全施設工数量計算書

【 本 線 】

撤去工数量計算書
【 本 線 】

アスファルト舗装版取壊し 集計表【本線】

	アスファルト舗装版取壊し	一式
項 目	算 式	数 量
<p style="margin-left: 40px;">アスコン舗装t=20cm</p>		
<p style="margin-left: 80px;">面積</p>	$A = 227.1 \div 0.2 =$	<p style="margin-left: 20px;">1,135.5 m²</p>
<p style="margin-left: 80px;">体積</p>	$V = 227.1 =$	<p style="margin-left: 20px;">227.1 m³</p>
<p style="margin-left: 40px;">アスファルト廃材</p>	$V = 227.1 =$	<p style="margin-left: 20px;">227.1 m³</p>

構造物撤去計算表【本線】(1/2)

項目	単位	延長(箇所) 数量	単位数量	コンクリート 取壊し・蓋撤去	単位	摘要
コンクリート取壊し(有筋)						
U型側溝撤去 Pu-240×240	m	4.0	0.040	0.160	m ³	
U型側溝撤去 Pu-360×360	m	327.8	0.080	26.224	m ³	
U型側溝撤去 Pu-450×450	m	577.3	0.100	57.730	m ³	
U型側溝撤去 Pu-600×600	m	267.3	0.160	42.768	m ³	
U型側溝撤去 Pu-400×260	m	3.0	0.060	0.180	m ³	
U型側溝撤去 Pu-500×300	m	0.0	0.080	0.000	m ³	
U型側溝撤去 Pu-500×320	m	0.0	0.080	0.000	m ³	
U型側溝撤去 Pu-500×340	m	0.0	0.090	0.000	m ³	
U型側溝撤去 Pu-500×350	m	0.0	0.090	0.000	m ³	
U型側溝撤去 Pu-500×370	m	0.0	0.090	0.000	m ³	
U型側溝撤去 Pu-500×400	m	0.0	0.090	0.000	m ³	
U型側溝撤去 Pu-540×350	m	0.0	0.110	0.000	m ³	
US3型側溝撤去 US3-300×300	m	0.0	0.090	0.000	m ³	
US3型側溝撤去 US3-400×400	m	0.0	0.170	0.000	m ³	Co蓋含む
集水柵取壊し 700×700×700(C)	箇所	0.0	0.060	0.000	m ³	Co蓋
コンクリート取壊し (有筋)合計				127.062	m ³	
コンクリート取壊し(無筋)						
集水柵取壊し 600×600×600	箇所	0.0	0.400	0.000	m ³	
集水柵取壊し 600×600×600(G)	箇所	0.0	0.400	0.000	m ³	
集水柵取壊し 700×700×700	箇所	8.0	0.500	4.000	m ³	
集水柵取壊し 700×700×700(C)	箇所	0.0	0.500	0.000	m ³	
集水柵取壊し 700×700×700(G)	箇所	0.0	0.500	0.000	m ³	
集水柵取壊し 700×700×700(S)	箇所	1.0	0.500	0.500	m ³	
コンクリート取壊し (無筋)合計				4.500	m ³	

路肩取壊し集計表【本線】

上 下	路肩取壊し(本線)				備考
	距離	7x7アト舗装版取壊し t=20cm	掘削 土砂	盛土 W<1.0m	
	延長(m)	体積(m3)	土量(m3)	土量(m3)	
合 計	1181.2	227.09	361.79	0.00	

