

# 舗装数量総括表

(補助)

【1工区】

名称	種別	細別	単位	数量	設計数量	備考
舗装版切断工	アスファルト t=15cm以下		m	17.10	17	
舗装版切断工	コンクリート t=15cm以下		m	—		
汚泥処分工			m <sup>3</sup>	0.02	0.02	
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	1,555.40	1,560	
残塊処分工		As塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		As塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		As塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		As塊	m <sup>3</sup>	67.93	68	
残塊処分工		Con塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		Con塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		Con塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		Con塊	m <sup>3</sup>	—		
建設廃材処理費	As塊		m <sup>3</sup>	67.93	68	
建設廃材処理費	Con塊		m <sup>3</sup>	—		
不陸整正工			m <sup>2</sup>	491.79	492	
不陸整正工			m <sup>2</sup>	—		
不陸整正工	(補足材 1cm)		m <sup>2</sup>	1,063.61	1,060	RC-40
不陸整正工			m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=5cm	再生密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=5cm	再生密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	1,555.40	1,560	

## 舗装数量総括表

(維持修繕)

【1工区】

名称	種別	細別	単位	数量	設計数量	備考
舗装版切断工	アスファルト t=15cm以下		m	4.80	5	
舗装版切断工	コンクリート t=15cm以下		m	—		
汚泥処分工			m <sup>3</sup>	0.01	0.01	
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	1,409.24	1,410	
残塊処分工		As塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		As塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		As塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		As塊	m <sup>3</sup>	70.46	71	
残塊処分工		Con塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		Con塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		Con塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		Con塊	m <sup>3</sup>	—		
建設廃材処理費	As塊		m <sup>3</sup>	70.46	71	
建設廃材処理費	Con塊		m <sup>3</sup>	—		
不陸整正工			m <sup>2</sup>	—		
不陸整正工			m <sup>2</sup>	—		
不陸整正工	(補足材 1cm)		m <sup>2</sup>	1,409.24	1,410	RC-40
不陸整正工			m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=5cm	再生密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=5cm	再生密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	1,409.24	1,410	





# 数量計算書

(補助)

【1工区】

名 称	種 別	計 算 式	単 位	数 量
舗装版切断工	アスファルト t=15cm以下		m	17.10
舗装版切断工	コンクリート t=15cm以下		m	—
舗装版 直接掘削積込工	As・Con		m <sup>2</sup>	—
				—
				—
舗装版 直接掘削積込工	As・Con	アスファルト 491.79 + 1,063.61	m <sup>2</sup>	1,555.40
残塊処分工 As塊				
		合計=	m <sup>3</sup>	—
				—
				—
残塊処分工 As塊		$491.79 \times 0.03 + 0.00 \times 0.04$ $1,063.61 \times 0.05$		
		合計=	m <sup>3</sup>	67.93
残塊処分工 Con塊			m <sup>3</sup>	—
				—
				—
残塊処分工 Con塊			m <sup>3</sup>	—
建設廃材処理費	As塊		m <sup>3</sup>	67.93
建設廃材処理費	Con塊		m <sup>3</sup>	—



# 数量計算書

(維持修繕)

【1工区】

名 称	種 別	計 算 式	単 位	数 量
舗装版切断工	アスファルト t=15cm以下		m	4.80
舗装版切断工	コンクリート t=15cm以下		m	—
舗装版 直接掘削積込工	As・Con		m <sup>2</sup>	—
				—
				—
舗装版 直接掘削積込工	As・Con	アスファルト 0.00 + 1,409.24	m <sup>2</sup>	1,409.24
残塊処分工 As塊				
		合計=	m <sup>3</sup>	—
				—
				—
残塊処分工 As塊		1,409.24 × 0.05		
		合計=	m <sup>3</sup>	70.46
残塊処分工 Con塊			m <sup>3</sup>	—
				—
				—
残塊処分工 Con塊			m <sup>3</sup>	—
建設廃材処理費	As塊		m <sup>3</sup>	70.46
建設廃材処理費	Con塊		m <sup>3</sup>	—





# 舗装面積計算書

工区	測点	距離	下水(補助)						下水(単独)						摘要	
			取壊し工・不陸整正工			本復旧工			取壊し工・不陸整正工			本復旧工				
			仮舗装分(t=3cm)		影響復旧分	表層工(t=5cm)		面積	仮舗装分(t=3cm)		影響復旧分		表層工(t=4cm)			面積
			幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積		延長
No. 7	7.00		0.90	1.90	2.80	12.32								As舗装	t = 5cm	
No. 7	11.40	4.40	0.90	1.90	2.80	8.36	3.96	8.36	2.80	12.32						
No. 7	11.40		6.50		6.50		6.50		6.50							
No. 7	12.90	1.50	6.50		6.50		9.75		6.50	9.75						
No. 7	12.90		0.90	1.90	2.80		0.90		2.80							
No. 8		7.10	0.90	1.90	2.80	13.49	6.39	13.49	2.80	19.88						
No. 8			0.90	1.90	2.80		0.90		2.80							
No. 9		20.00	0.90	1.90	2.80	38.00	18.00	38.00	2.80	56.00						
No. 9			0.90	1.90	2.80		0.90		2.80							
No. 9	9.70	9.70	0.90	1.90	2.80	18.43	8.73	18.43	2.80	27.16						
No. 9	9.70		6.20		6.20		6.20		6.20	9.30						
No. 9	11.20	1.50	6.20		6.20		9.30		6.20	9.30						
No. 10		8.80	0.90	1.90	2.80	16.28	7.92	16.28	2.70	24.20						
No. 10			0.90	1.80	2.70		0.90		2.70							
No. 10	8.20	8.20	0.90	1.80	2.70	14.76	7.38	14.76	2.70	22.14						
No. 10	8.20		6.05		6.05		6.05		6.05	9.08						
No. 10	9.70	1.50	6.05		6.05		9.08		6.05	9.08						
No. 10	9.70		0.90	1.80	2.70		0.90		2.70							
No. 11		10.30	0.90	1.95	2.85	19.31	9.27	19.31	2.85	28.58						
No. 11			0.90	1.95	2.85		0.90		2.85							
No. 11	10.00	10.00	0.90	2.00	2.90	19.75	9.00	19.75	2.90	28.75						
No. 11	10.00		0.90	2.00	2.90		0.90		2.90							
No. 11	10.00		0.90	2.00	2.90	20.00	9.00	20.00	2.90	29.00						
No. 12		17.30	0.90	2.10	3.00	35.47	15.57	35.47	3.00	51.04						
No. 12	17.30		0.90	2.10	3.00		0.90		3.00							
No. 13		2.70	0.90	2.25	3.15	5.87	2.43	5.87	3.15	8.30						
No. 13			0.90	2.25	3.15		0.90		3.15							
No. 13	8.40	8.40	0.90	2.30	3.20	19.11	7.56	19.11	3.20	26.67						
No. 13	8.40		0.90	2.30	3.20		0.90		3.20							
No. 13	8.40		0.90	2.25	3.15	26.39	10.44	26.39	3.15	36.83						
No. 14		11.60	0.90	2.25	3.15		0.90		3.15							
No. 14			0.90	2.25	3.15		0.90		3.15							
No. 15		20.00	0.90	2.30	3.20	45.50	18.00	45.50	3.20	63.50						
No. 15			0.90	2.30	3.20		0.90		3.20							
No. 16		20.00	0.90	2.50	3.40	48.00	18.00	48.00	3.40	66.00						
No. 16			0.90	2.50	3.40		0.90		3.40							
No. 17		20.00	0.90	2.55	3.45	50.50	18.00	50.50	3.45	68.50						
No. 17			0.90	2.55	3.45		0.90		3.45							
No. 18		20.00	0.90	2.60	3.50	51.50	18.00	51.50	3.50	69.50						





# 舗装面積計算書

工区	測点	距離	下水(維持負担)						下水(単独)						摘要			
			取壊し工・不陸整正工			本復旧工			取壊し工・不陸整正工			本復旧工						
			仮舗装分(t=3cm)		幅員	本復旧分		幅員	表層工(t=5cm)		幅員	影響復旧分		幅員		表層工(t=4cm)		幅員
			面積	延長	面積	延長	面積	延長	面積	延長	面積	延長	面積	延長		面積	延長	
1	No. 0																	
	No. 0 + 5.00	5.00	3.10	16.38	3.45	16.38	3.10	16.38	3.45	16.38							As舗装 t = 5cm	
	No. 0 + 5.00		3.45		3.45		3.45		3.45								As舗装 t = 5cm	
	No. 1	15.00	3.30	50.63	3.30	50.63	3.30	50.63	3.30	50.63							As舗装 t = 5cm	
	No. 1 + 10.70	10.70	3.30	35.31	3.30	35.31	3.30	35.31	3.30	35.31							As舗装 t = 5cm	
	No. 1 + 12.20		3.30		3.30		3.30		3.30									As舗装 t = 5cm
	No. 2	7.80	3.10	24.96	3.10	24.96	3.10	24.96	3.10	24.96								As舗装 t = 5cm
	No. 2 + 16.70	16.70	3.10	51.77	3.10	51.77	3.10	51.77	3.10	51.77								As舗装 t = 5cm
	No. 3	1.80	3.10	5.58	3.10	5.58	3.10	5.58	3.10	5.58								As舗装 t = 5cm
No. 3		20.00	3.00	61.00	3.00	61.00	3.00	61.00	3.00	61.00							As舗装 t = 5cm	
No. 4		8.20	3.00	24.60	3.00	24.60	3.00	24.60	3.00	24.60							As舗装 t = 5cm	
No. 4 + 9.70		10.30	3.20	31.93	3.20	31.93	3.20	31.93	3.20	31.93							As舗装 t = 5cm	
No. 5		13.50	2.90	41.18	2.90	41.18	2.90	41.18	2.90	41.18							As舗装 t = 5cm	
No. 5 + 13.50		6.50	2.95	19.01	2.95	19.01	2.95	19.01	2.95	19.01							As舗装 t = 5cm	
No. 6		14.00	3.20	43.05	3.20	43.05	3.20	43.05	3.20	43.05							As舗装 t = 5cm	
No. 6 + 14.00		6.00	3.55	20.25	3.55	20.25	3.55	20.25	3.55	20.25							As舗装 t = 5cm	
No. 7		3.20	3.55	11.36	3.55	11.36	3.55	11.36	3.55	11.36	1.80						As舗装 t = 5cm	
No. 7 + 3.20		4.70	3.55	8.17	3.55	8.17	3.55	8.17	3.55	8.17							As舗装 t = 5cm	
No. 7 + 7.00		4.40	3.55	15.62	3.55	15.62	3.55	15.62	3.55	15.62							As舗装 t = 5cm	
No. 7 + 7.00		7.10	3.55	24.67	3.55	24.67	3.55	24.67	3.55	24.67							As舗装 t = 5cm	
No. 7 + 11.40		20.00	3.40	68.00	3.40	68.00	3.40	68.00	3.40	68.00							As舗装 t = 5cm	
No. 7 + 12.90		9.70	3.40	32.98	3.40	32.98	3.40	32.98	3.40	32.98							As舗装 t = 5cm	
No. 8																		
No. 8																		
No. 9																		
No. 9 + 9.70																		





# 舗装面積計算書

工区	測点	距離	下水(維持費租)										下水(単独)										摘要
			取壊し工・不陸整正工					本復旧工					取壊し工・不陸整正工					本復旧工					
			仮舗装分(t=3cm)		本復旧分			仮舗装分(t=3cm)		本復旧工(t=5cm)			影響復旧分		表層工(t=4cm)			舗装切断					
			幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	幅員	面積	延長

既設 舗装版取壊し 内訳表																											
上段(Con舗装)												下段(As舗装)															
(補助)	t = 4cm	t = 5cm	t = 6cm	t = 7cm	t = 8cm	t = 9cm	t = 10cm	(補助)	t = 4cm	t = 5cm	t = 6cm	t = 7cm	t = 8cm	t = 9cm	t = 10cm	(単独)	t = 4cm	t = 5cm	t = 6cm	t = 7cm	t = 8cm	t = 9cm	t = 10cm	t = 7cm	t = 8cm	t = 9cm	t = 10cm
(補助)																											
(単独)		1,409.24																									



# 数量計算書

【1工区】

(維持修繕)

名 称	規 格	計 算 式	数 量
(区画線工)			
白色・実線	t=15cm	外側線 L = 184.0	
			m = 184.0
白色・実線	t=30cm	L =	
			m =
白色・実線	t=45cm	L =	
			m =
白色・破線	t=15cm	L =	
			m =
白色・破線	t=30cm	路側帯      路側帯 L = 51.0    +    51.0	
			m = 102.0
黄線・実線	t=15cm	L =	
			m =
白色 文字・記号	t=15cm換算	L =	
			m

# 各 種 計 算 書

## カッター汚泥量算出表市道(補助)

**・発生汚泥量**

$$\text{アスファルト舗装版厚 } t \leq 15\text{cm} \quad 0.023 \quad \times \quad \text{施工延長 (m)} \quad 17.1 \text{ m} \quad \times \quad \text{舗装切断深さ (m)} \quad 0.05 \quad = \quad 0.02 \text{ m}^3$$

合計

0.02 m<sup>3</sup>

# 各種計算法

## カッター汚泥量算出表市道(維持修繕)

### ・発生汚泥量

$$\text{アスファルト舗装版厚 } t \leq 15\text{cm} \quad 0.023 \quad \times \quad \text{施工延長 (m)} \quad 4.8 \text{ m} \quad \times \quad \text{舗装切断深さ (m)} \quad 0.05 \quad = \quad 0.01 \text{ m}^3$$

合計

0.01 m<sup>3</sup>