

平成30年度 龍ノ口地区下水道整備舗装工事

# 数 量 計 算 書

(舗装復旧工)

# 舗装復旧工計算書

種 別	規 格	計 算 式	数 量
舗装切断工 (コンクリート)	t≤15	3.3	3.3 m
	t≤30cm		
舗装版破碎工 (コンクリート)	t≤10cm	303.5 - 149.7 (既設仮舗装面積)	153.8 m <sup>2</sup>
	10<t≤15cm		
舗装版破碎工 (アスファルト)	t≤10cm	149.7	149.7 m <sup>2</sup>
掘 削 工	小規模 V=100m <sup>3</sup> 以下		
	C20-0	149.7 × 0.02	
			3.0 m <sup>3</sup>
残土処理工	Co塊 有筋	○ 破碎工分 153.8 × 0.10	15.4 m <sup>3</sup>
	As塊	○ 仮舗装分 149.7 × 0.03	4.5 m <sup>3</sup>
	土砂	○ 掘削工と同	3.0 m <sup>3</sup>
不陸整正工	機械施工		
	(補充材 C-20 t=3cm)	303.5	
		( 補充材厚さ t= 153.8 × 0.05 ÷ 303.5 ≐ 0.03 )	303.5 m <sup>2</sup>
機械舗装工	表層		
	車道 t=70mm以下 幅1.4m以上	303.5	
	⑤再密(13F) t=50mm Pコート		303.5 m <sup>2</sup>
人力舗装工	車道 t=50mm以下	○ 人孔巻立部 ( 1.5 × 1.5 - 0.7 <sup>2</sup> × π ÷ 4 ) × 2	
	⑤再密(13F) t=50mm Pコート		
			3.7 m <sup>2</sup>

舗装復旧工計算書
 （簡易舗装道）

○表層工(t=5cm)

測 点	幅	平 均	距 離	面 積	舗装切断
①	3.30 2.55	2.93	8.95	26.2	3.3
②	2.55 2.95	2.75	3.25	8.9	
③	2.95 0.00	1.48	1.70	2.5	
④	3.45 3.15	3.30	3.20	10.6	
⑤	3.00 2.60	2.80	2.10	5.9	
⑥	2.60 2.60	2.60	29.75	77.4	
⑦	2.60 3.25	2.93	2.65	7.8	
⑧	3.95 0.00	1.98	2.20	4.4	
⑨	4.50 0.00	2.25	1.30	2.9	

測 点	幅	平 均	距 離	面 積	舗装切断
⑩	4.50 0.00	2.25	2.50	5.6	
⑪	3.20 2.55	2.88	2.75	7.9	
⑫	2.55 2.55	2.55	9.60	24.5	
⑬	2.55 3.50	3.03	2.95	8.9	
⑭	4.10 0.00	2.05	2.25	4.6	
⑮	4.95 0.00	2.48	2.45	6.1	
⑯	3.00 2.55	2.78	2.00	5.6	
⑰	2.55 2.60	2.58	18.95	48.9	
⑱	2.60 3.25	2.93	2.00	5.9	

測 点	幅	平 均	距 離	面 積	舗装切断
⑲	3.25 0.00	1.63	2.40	3.9	
⑳	4.05 0.00	2.03	1.95	4.0	
㉑	3.00 2.45	2.73	1.05	2.9	
㉒	2.60 2.60	2.60	10.80	28.1	
合計		2.60	116.75	303.5	3.3

平成30年度 龍ノ口地区下水道整備舗装工事

# 数 量 計 算 書

(仮設工)

## 舗装復旧工日数計算書

工 種	規 格	単位	数 量					合 計
仮舗装工(人力施工)	平均幅員 1.4m未満 t=50mm以下	m <sup>2</sup>						
舗装版切断工	As t=15cm以下	m						
	Co t=15cm以下	m	3.3					3.3
舗装版破碎工	t=10cm以下	m <sup>2</sup>	153.8	149.7				303.5
機械掘削	土砂、小規模、100m <sup>3</sup> 以下	m <sup>3</sup>	3.0					3.0
不陸整正		m <sup>2</sup>	303.5					303.5
舗装工(機械施工) 基層、中間層、表層 〔車道・路肩部〕	平均幅員 1.4m未満 t=50mm以下	m <sup>2</sup>						
	平均幅員 1.4m未満 t=50mmを超え70mm以下	m <sup>2</sup>						
	平均幅員 1.4m以上 t=70mm以下	m <sup>2</sup>	303.5					303.5
舗装工(人力施工)	平均幅員 1.4m未満 t=50mm以下	m <sup>2</sup>	3.7					3.7
合 計								

交通誘導員B

1 × 2

=

2人

平成30年度 龍ノ口地区下水道整備舗装工事

# 数 量 計 算 書

(産業廃棄物処理集計表)

# 産業廃棄物処理集計表

工 種	As殻 (m³)	換算数量(t) 2.35t/m³	As切削材 (m³)	換算数量(t) 2.35t/m³	Co殻(有筋) (m³)	換算数量(t) 2.50t/m³	摘 要
舗装復旧工							
	4.5	10.6			15.4	38.5	
計							
	4.5	10.6			15.4	38.5	