

# 若草1級1号線舗装復旧工事（藤田工区） 面積集計表

区 分			設計数量	計上数量	備 考
工 種		単位			
本 工 事 費					
舗装復旧工	表層 t=5cm	m2	677.00	677.00	再生密粒度アスコン
	不陸整正(補足材) t=3cm	m2	677.00	677.00	再生クラッシャーラン
舗装版取壊し工 (アスファルト)	t = 5cm	m2	677.00	677.00	現況舗装
殻運搬処理工 (アスファルト)		m3	33.85	33.00	
舗装版切断工 (アスファルト)	t = 5cm	m	169.50	160.00	
濁水運搬処理工 (アスファルト)		m3	0.195	0.19	
区画線設置工	外側線 白色 熔融式 実線 W=15cm	m	285.20	285.00	
	中心線 白色 熔融式 実線 W=15cm	m	30.40	30.00	
	中心線 白色 熔融式 破線 W=15cm	m	55.00	55.00	
	停止線 白色 熔融式 実線 W=45cm	m	2.75	2.00	
附 帯 工 事 費					
舗装復旧工	表層 t=5cm	m2	272.00	272.00	再生密粒度アスコン
	不陸整正(補足材) t=3cm	m2	272.00	272.00	再生クラッシャーラン
舗装版取壊し工 (アスファルト)	t = 5cm	m2	272.00	272.00	現況舗装
殻運搬処理工 (アスファルト)		m3	13.60	13.00	

## 1. 舗装工計算書

### 表層 設置

$$A = 677.00 \quad (\text{道路整備課分}) \quad = 677.00 \text{ m}^2$$

$$A = 272.00 \quad (\text{上水道負担分}) \quad = 272.00 \text{ m}^2$$

### 表層 撤去 t=5cm

$$A = 677.00 \quad (\text{道路整備課分}) \quad = 677.00 \text{ m}^2$$

$$A = 272.00 \quad (\text{上水道負担分}) \quad = 272.00 \text{ m}^2$$

### 殻運搬処理 アスファルト舗装

$$V = 677.00 \times 0.05 \quad (\text{道路整備課分}) \quad = 33.85 \text{ m}^3$$

$$V = 272.00 \times 0.05 \quad (\text{上水道負担分}) \quad = 13.60 \text{ m}^3$$

### 舗装版切断工 アスファルト舗装

$$L = 169.50 \quad = 169.50 \text{ m}$$

### 濁水運搬処理

$$L = 169.50 \times 0.05 \times 0.023 \quad = 0.195 \text{ m}^3$$

### 区画線工 外側線 白色 熔融式 実線 W=15cm

$$L = 285.20 \quad = 285.20 \text{ m}$$

### 区画線工 中心線 白色 熔融式 実線 W=15cm

$$L = 30.40 \quad = 30.40 \text{ m}$$

### 区画線工 中心線 白色 熔融式 破線 W=15cm

$$L = 55.00 \quad = 55.00 \text{ m}$$

### 区画線工 停止線 白色 熔融式 実線 W=45cm

$$L = 2.75 \quad = 2.75 \text{ m}$$

2. アスファルト舗装工計算書						
測点	距離		舗装面積			備考
	単距離	追加距離	幅員	平 均	面積	
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m2)	
【道路整備課負担分】						
B. P		0. 000	6. 500			
NO. 1	20. 000	20. 000	6. 500	6. 500	130. 000	
NO. 1+14. 0	14. 000	34. 000	6. 500	6. 500	91. 000	
NO. 1+14. 0		34. 000	3. 250			
NO. 2	6. 000	40. 000	3. 250	3. 250	19. 500	
NO. 2+1. 5	1. 500	41. 500	3. 250	3. 250	4. 875	
NO. 2+3. 9		41. 500	3. 225			
NO. 2+6. 5	2. 600	44. 100	3. 225	3. 225	8. 385	
NO. 2+7. 7		44. 100	3. 250			
NO. 3	12. 300	56. 400	3. 250	3. 250	39. 975	
NO. 3+4. 5	4. 500	60. 900	3. 225	3. 238	14. 580	
NO. 3+6. 3		60. 900	3. 250			
NO. 3+9. 7	3. 400	64. 300	3. 250	3. 250	11. 050	
NO. 3+9. 7		64. 300	6. 500			
NO. 3+19. 1	9. 400	73. 700	6. 500	6. 500	61. 100	
NO. 3+19. 1		73. 700	3. 250			
NO. 4	0. 900	74. 600	3. 250	3. 250	2. 925	
NO. 5	20. 000	94. 600	3. 225	3. 238	64. 800	
NO. 5+2. 8	2. 800	97. 400	3. 225	3. 225	9. 030	
NO. 5+14. 0	11. 200	108. 600	3. 225	3. 225	36. 120	
NO. 5+14. 0		108. 600	6. 450			
NO. 6	6. 000	114. 600	6. 500	6. 475	38. 880	
NO. 6+5. 5	5. 500	120. 100	6. 450	6. 475	35. 640	
NO. 6+6. 6		120. 100	6. 500			
NO. 7	13. 400	133. 500	6. 500	6. 500	87. 100	
E. P	12. 900	146. 400	6. 500	6. 500	83. 850	
小 計		146. 400			738. 810	
面積控除					61. 100	No. 3+9. 7 ~ No. 3+19. 1
					0. 710	端数切捨て
控 除 小 計					61. 810	
道路整備課負担分 合計					677. 000	

2. アスファルト舗装工計算書						
測点	距離		舗装面積			備考
	単距離	追加距離	幅員	平 均	面積	
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m2)	
【上水道担当負担分】						
NO. 1+14. 0		0. 000	3. 250			
NO. 2	6. 000	6. 000	3. 250	3. 250	19. 500	半面負担
NO. 2+1. 5	1. 500	7. 500	3. 250	3. 250	4. 875	半面負担
NO. 2+1. 5		7. 500	6. 500			
NO. 2+3. 9	2. 400	9. 900	6. 450	6. 475	15. 550	全面負担
NO. 2+3. 9		9. 900	3. 225			
NO. 2+6. 5	2. 600	12. 500	3. 225	3. 225	8. 385	半面負担
NO. 2+6. 5		12. 500	6. 450			
NO. 2+7. 7	1. 200	13. 700	6. 500	6. 475	7. 780	全面負担
NO. 2+7. 7		13. 700	3. 250			
NO. 3	12. 300	26. 000	3. 250	3. 250	39. 975	半面負担
NO. 3+4. 5	4. 500	30. 500	3. 225	3. 238	14. 580	半面負担
NO. 3+4. 5		30. 500	6. 450			
NO. 3+6. 3	1. 800	32. 300	6. 500	6. 475	11. 660	全面負担
NO. 3+6. 3		32. 300	3. 250			
NO. 3+9. 7	3. 400	35. 700	3. 250	3. 250	11. 050	半面負担
NO. 3+19. 1		35. 700	3. 250			
NO. 4	0. 900	36. 600	3. 250	3. 250	2. 925	半面負担
NO. 5	20. 000	56. 600	3. 225	3. 238	64. 800	半面負担
NO. 5+2. 8	2. 800	59. 400	3. 225	3. 225	9. 030	半面負担
NO. 5+14. 0	11. 200	70. 600	3. 225	3. 225	36. 120	半面負担
NO. 6+5. 5		70. 600	6. 450			
NO. 6+6. 6	1. 100	71. 700	6. 500	6. 475	7. 130	全面負担
ヘロン					20. 440	全面負担
小 計		71. 700			273. 800	
面積控除					0. 470	マンホール
					0. 470	マンホール
					0. 030	制水弁
					0. 030	制水弁
					0. 800	端数切捨て
控 除 小 計					1. 800	
上水道担当負担分 合計					272. 000	

上水道担当負担分 合計					272. 000	
道路整備課負担分 合計					677. 000	
合計					949. 000	