

舗装復旧面積集計表

市道
櫛形スポーツ公園通り

区 分			下水道 (単費)	上水道 負担分	合 計	備 考
工 種		単位				
舗装復旧工	歩道 表層 t=3cm	m2		15.83	15.83	再生密粒度アスコン
	歩道 表層 t=5cm	m2	14.13	11.46	25.59	〃
	車道 表層 t=5cm	m2	67.49		67.49	〃
	不陸整正	m2	81.62	27.29	108.91	
舗装版取壊し工 (アスファルト)	t = 3cm	m2	8.99	24.79	33.78	仮舗装
	t = 4cm	m2	20.39			仮舗装
	t = 5cm	m2	52.24	2.50	54.74	現況舗装
殻運搬処理工 (アスファルト)		m3	3.70	0.87	4.57	
舗装版切断工 (アスファルト)	t = 3cm	m	2.40	10.10	12.50	
	t = 5cm	m	17.10		17.10	
濁水運搬処理工 (アスファルト)		m3	0.02	0.01	0.03	
区画線設置工	中心線 白色 溶融式(実線) W=0.15m	m	12.60		12.60	溶融式
	外側線 白色 溶融式(実線) W=0.15m	m	15.00		15.00	溶融式
	停止線 白色 溶融式(実線) W=0.45m	m	2.50		2.50	溶融式
	ゼブラ 白色 溶融式(実線) W=0.45m	m	3.30		3.30	溶融式

1. 舗装工計算書

市道楯形スポーツ公園通り

1-1. 下水道(単費)

表層 設置 t=5cm (歩道)

$$A = 14.13 = 14.13 \text{ m}^2$$

表層 設置 t=5cm (車道)

$$A = 67.49 = 67.49 \text{ m}^2$$

不陸整正

$$A = 14.13 + 67.49 = 81.62 \text{ m}^2$$

表層 撤去 t=5cm (歩道)

$$A = 14.13 - 8.99 = 5.14 \text{ m}^2$$

仮舗装 撤去 t=3cm (歩道)

$$A = 8.99 = 8.99 \text{ m}^2$$

表層 撤去 t=5cm (車道)

$$A = 67.49 - 20.39 = 47.10 \text{ m}^2$$

仮舗装 撤去 t=4cm (車道)

$$A = 20.39 = 20.39 \text{ m}^2$$

殻運搬処理 アスファルト舗装

$$V = 8.99 \times 0.03 + 20.39 \times 0.04 + 5.14 \times 0.05 + 47.10 \times 0.05 = 3.70 \text{ m}^3$$

舗装版切断工 アスファルト舗装 t=3cm

$$L = 2.40 = 2.40 \text{ m}$$

舗装版切断工 アスファルト舗装 t=5cm

$$L = 17.10 = 17.10 \text{ m}$$

濁水運搬処理

$$V = 2.40 \times 0.03 \times 0.023 + 17.10 \times 0.05 \times 0.023 = 0.02 \text{ m}^3$$

中心線 白色 溶融式(実線) W=0.15m

$$L = 12.60 = 12.60 \text{ m}$$

外側線 白色 溶融式(実線) W=0.15m

$$L = 15.00 = 15.00 \text{ m}$$

停止線 白色 溶融式(実線) W=0.45m

$$L = 2.50 = 2.50 \text{ m}$$

ゼブラ 白色 溶融式(実線) W=0.45m

$$L = 3.30 = 3.30 \text{ m}$$

1. 舗装工計算書

市道櫛形スポーツ公園通り

1-2. 上水道負担分

表層 設置 t=5cm (歩道 乗入部)					
A=	11.46	=	11.46	m2	
表層 設置 t=3cm (歩道 一般部)					
A=	15.83	=	15.83	m2	
不陸整正					
A=	11.46 + 15.83	=	27.29	m2	
表層 撤去 t=5cm (歩道 乗入部)					
A=	11.46 - 8.96	=	2.50	m2	
仮舗装 撤去 t=3cm(歩道 乗入部)					
A=	8.96	=	8.96	m2	
表層 撤去 t=3cm (歩道 一般部)					
A=	15.83 - 7.29	=	8.54	m2	
仮舗装 撤去 t=3cm(歩道 一般部)					
A=	7.29	=	7.29	m2	
殻運搬処理 アスファルト舗装					
V=	24.79 × 0.03 + 2.50 × 0.05	=	0.87	m3	
舗装版切断工 アスファルト舗装 t=3cm					
L=	10.10	=	10.10	m	
濁水運搬処理					
V=	10.10 × 0.03 × 0.023 +	=	0.01	m3	

1-1. アスファルト工計算書 舗装復旧工

市道櫛形スポーツ公園通り

測点	距離	下水道(単費)						備考
		歩道(t=5cm)			車道(幅員4m以上 t=5cm)			
		長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	
		(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	
下水道(単費)								
歩道① 市道①		-	-	14.47	-	-	67.83	
面積控除								
φ0.66 1.0箇所				-0.34			-0.34	
合 計				14.13			67.49	

1-2. アスファルト工計算書 舗装復旧工

市道櫛形スポーツ公園通り

測点	距離	上水道負担分						備考
		歩道 (t=5cm) 乗入部			歩道 (t=3cm) 一般部			
		長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	
		(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	
上水道負担分								
歩道② 歩道③		-	-	11.46	-	-	15.83	
合 計				11.46			15.83	

2-1. アスファルト工計算書 仮舗装

市道櫛形スポーツ公園通り

測点	距離	下水道(単費)						備考
		歩道 (t=3cm)			車道 (幅員4m以上 t=5cm)			
		長さ	平 均	面積	長さ	平 均	面積	
		(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m2)	
下水道(単費)								
歩道① 市道①	—	—	—	9.33	—	—	20.39	
面積控除								
φ0.66 1.0箇所				-0.34				
合 計				8.99			20.39	

2-2. アスファルト工計算書 仮舗装

市道櫛形スポーツ公園通り

[illegible]

3. 舗装版切断工

市道楕形スポーツ公園通り

下水道(単費)

舗装版切断工 アスファルト t=3cm

No.	測 点	延長 (m)	備 考
1	歩道①	2.40	
合計		2.40	

舗装版切断工 アスファルト t=5cm

No.	測 点	延長 (m)	備 考
1	市道①	9.60	
2	市道②	7.50	
合計		17.10	

上水道負担分

舗装版切断工 アスファルト t=3cm

No.	測 点	延長 (m)	備 考
1	歩道②	8.40	
2	歩道③	1.70	
合計		10.10	

4. 区画線工

市道楡形スポーツ公園通り

下水道(単費)

1. 中心線 白色 溶融式(実線) W=0.15m

測 点	延長 (m)	備 考
市道①	12.60	
合計	12.60	

2. 外側線 白色 溶融式(実線) W=0.15m

測 点	延長 (m)	備 考
市道①	4.00	
市道②	11.00	
合計	15.00	

3. 停止線 白色 溶融式(実線) W=0.45m

測 点	延長 (m)	備 考
市道①	2.50	
合計	2.50	

4. ゼブラ 白色 溶融式(実線) W=0.45m

測 点	延長 (m)	備 考
市道①	3.30	
合計	3.30	