

1. 数量総括表

工 種	種 別	細 別	規格	単位	合計	備 考
断面修復工	断面修復	左官工法	コンクリートはつり	m ²	4.8	
			運搬・処分	m ³	0.38	
			処分費	t	0.9	
			断面修復工 (ポリマーセメントモルタル)	m ³	0.381	
表面保護工	表面含浸	上部工	簡易清掃	m ²	6.3	
			けい酸塩系表面含浸材	m ²	6.3	プロコンガードシステム相当
水切り対策工	後付水切設置工	水切設置工	後付けタイプ	m	3.74	
		下地処理工	サンダーケレン	m ²	0.09	
路面工	舗装および 橋面防水工	既設コンクリート切削工	コンクリート切削 t=38mm	m ²	2.8	
		簡易清掃工	ウォータージェット	m ²	2.8	
		橋面防水工	塗膜系防水層	m ²	2.8	
		アスファルト舗装工	アスファルト舗装 t=38mm 改質アスファルトⅢ型-W<13>	m ²	2.8	V=0.11m ³
安全管理費	交通誘導員	交通誘導員B	2人/日	人	2	N=1日

2. 断面修復工

(1) コンクリートはつり

$$A = 4.7600 \qquad = 4.760 \text{ m}^2$$

(2) 運搬・処分

$$V = 0.38080 \qquad = 0.381 \text{ m}^3$$

(3) 処分費

$$W = 0.381 \times 2.3 \qquad = 0.876 \text{ t}$$

(4) 断面修復工（ポリマーセメントモルタル）

延べ堆積

$$V = 0.38080 \qquad = 0.381 \text{ m}^3$$

実材料

$$V = 0.381 \qquad = 0.381 \text{ m}^3$$

(5) 断面修復集計表

位置	損傷 番号	幅 (mm)	長さ (mm)	はつり数量集計			断面修復数量集計			備考
				はつり厚 (mm)	面積 (m ²)	体積 (m ³)	補修厚 (mm)	面積 (m ²)	体積 (m ³)	
床版	1)	900	1800	80	1.6200	0.12960	80	1.6200	0.12960	剥離鉄筋露出
	2)	1700	600	80	1.0200	0.08160	80	1.0200	0.08160	うき
	3)	400	500	80	0.2000	0.01600	80	0.2000	0.01600	剥離鉄筋露出
	4)	500	600	80	0.3000	0.02400	80	0.3000	0.02400	うき
	5)	900	1800	80	1.6200	0.12960	80	1.6200	0.12960	剥離鉄筋露出
				はつり数量集計			断面修復数量集計			備考
				はつり厚 (mm)	面積 (m ²)	体積 (m ³)	補修厚 (mm)	面積 (m ²)	体積 (m ³)	
集計				80	4.7600	0.38080	80	4.7600	0.38080	
					4.76000	0.38080			0.38080	

3. 表面含浸工

(1) 簡易清掃・表面含浸工 (けい酸塩系表面含浸材)

$$A = 3.500 \times 1.800 = 6.300 \text{ m}^2$$

1> 簡易清掃

$$\Sigma A = 6.300 \text{ m}^2$$

2> 表面含浸工 (けい酸塩系表面含浸材)

$$\Sigma A = 6.300 \text{ m}^2$$

4. 水切対策工

(1) 下地処理

$$A = 1.87 \times 2 \times 0.025 = 0.094 \text{ m}^2$$

(2) 水切設置工

$$L = 1.87 \times 2 = 3.740 \text{ m}$$

5. 路面工(薄層舗装工)

1) 既設コンクリート切削工

$$A = 0.800 \times 3.500 = 2.80 \text{ m}^2$$

2) 簡易清掃工 (ウォータージェット)

$$A = 0.800 \times 3.500 = 2.80 \text{ m}^2$$

3) 橋面防水工(塗膜系防水層)

$$A = 0.800 \times 3.500 = 2.80 \text{ m}^2$$

4) アスファルト舗装工 (改質アスファルトⅢ型-W<13>) (人力打設)

$$A = 0.800 \times 3.500 = 2.80 \text{ m}^2$$

$$V = 2.800 \times 0.038 = 0.11 \text{ m}^3$$

6. 安全管理費

(1) 全面通行止め期間 第5章施工計画より (交通誘導員B)

$$1 \text{ 日} \times 2 \text{ 人} = 2 \text{ 人}$$