

設計数量総括表

橋梁名：岩瀬川橋

[illegible]

橋梁補修工数量集計表

種 別：断面修復工

規格：左官工法(鉄筋ケレン・防錆処理有り)

[illegible]

橋梁補修工計算書

種 別：断面修復工
橋梁名：岩瀬川橋
区 分：

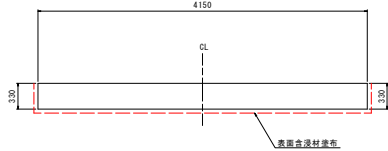
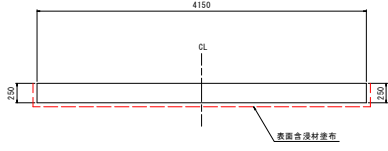
細別／規格	算 式 ／ 図	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
左官工法	数量表：断面修復工(左官工法)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
ポリマーセメント モルタル	<table><tr><th rowspan="2">工 種</th><th rowspan="2">損傷部</th><th rowspan="2">損 傷 名</th><th rowspan="2">番 号</th><th colspan="3">損 傷 寸 法</th><th>数 量</th></tr><tr><th>W (m)</th><th>L (m)</th><th>深 さ (m)</th><th>体 積 (m3)</th></tr><tr><td rowspan="14">断面修復工(左官工法)</td><td rowspan="14">床版</td><td rowspan="14">剥離・鉄筋露出</td><td>1</td><td>0.400</td><td>1.050</td><td>0.020</td><td>0.0084</td></tr><tr><td>2</td><td>0.450</td><td>0.150</td><td>0.020</td><td>0.0014</td></tr><tr><td>3</td><td>0.950</td><td>1.000</td><td>0.030</td><td>0.0285</td></tr><tr><td>4</td><td>1.200</td><td>0.600</td><td>0.030</td><td>0.0216</td></tr><tr><td>5-1</td><td>0.050</td><td>0.050</td><td>0.020</td><td>0.0001</td></tr><tr><td>5-2</td><td>0.050</td><td>0.050</td><td>0.020</td><td>0.0001</td></tr><tr><td>6</td><td>0.200</td><td>0.150</td><td>0.030</td><td>0.0009</td></tr><tr><td>7</td><td>0.350</td><td>3.500</td><td>0.020</td><td>0.0245</td></tr><tr><td>8</td><td>0.250</td><td>0.400</td><td>0.010</td><td>0.0010</td></tr><tr><td>9</td><td>0.400</td><td>0.400</td><td>0.040</td><td>0.0064</td></tr><tr><td>10</td><td>1.700</td><td>0.700</td><td>0.040</td><td>0.0476</td></tr><tr><td>11</td><td>1.000</td><td>0.550</td><td>0.040</td><td>0.0220</td></tr><tr><td>12</td><td>0.050</td><td>0.050</td><td>0.020</td><td>0.0001</td></tr><tr><td>13</td><td>0.200</td><td>1.600</td><td>0.030</td><td>0.0096</td></tr><tr><td>14</td><td>0.400</td><td>0.200</td><td>0.010</td><td>0.0008</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>小計</td><td>0.1728</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>うき</td><td>1</td><td>0.470</td><td>0.320</td><td>0.040</td><td>0.0060</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>0.130</td><td>0.170</td><td>0.040</td><td>0.0009</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>0.500</td><td>0.350</td><td>0.040</td><td>0.0070</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>0.300</td><td>0.100</td><td>0.040</td><td>0.0012</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td>0.300</td><td>0.300</td><td>0.040</td><td>0.0036</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td>0.250</td><td>0.350</td><td>0.040</td><td>0.0035</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>0.150</td><td>0.200</td><td>0.040</td><td>0.0012</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>小計</td><td>0.0069</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>変形・欠損</td><td>1</td><td>0.350</td><td>0.100</td><td>0.080</td><td>0.0028</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>0.050</td><td>0.040</td><td>0.070</td><td>0.0001</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>0.300</td><td>0.050</td><td>0.020</td><td>0.0003</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>0.250</td><td>0.100</td><td>0.030</td><td>0.0008</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td>0.100</td><td>0.040</td><td>0.050</td><td>0.0002</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>小計</td><td>0.0042</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>P1橋脚</td><td>欠損</td><td>1</td><td>0.300</td><td>0.050</td><td>0.020</td><td>0.0003</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>小計</td><td>0.0003</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>合計</td><td>0.1842</td></tr></table> <div>ここに、断面修復工は「鉄筋ケレン+防錆処理有り」を示す。 ※1 断面修復材はポリマーセメントモルタルとする。 ※2 損傷名「うき」の損傷深さは、t=40mm(鉄筋露出の最大深さ)の数量を計上。 ※3 損傷番号は損傷図より引用したものである。</div>	工 種	損傷部	損 傷 名	番 号	損 傷 寸 法			数 量	W (m)	L (m)	深 さ (m)	体 積 (m3)	断面修復工(左官工法)	床版	剥離・鉄筋露出	1	0.400	1.050	0.020	0.0084	2	0.450	0.150	0.020	0.0014	3	0.950	1.000	0.030	0.0285	4	1.200	0.600	0.030	0.0216	5-1	0.050	0.050	0.020	0.0001	5-2	0.050	0.050	0.020	0.0001	6	0.200	0.150	0.030	0.0009	7	0.350	3.500	0.020	0.0245	8	0.250	0.400	0.010	0.0010	9	0.400	0.400	0.040	0.0064	10	1.700	0.700	0.040	0.0476	11	1.000	0.550	0.040	0.0220	12	0.050	0.050	0.020	0.0001	13	0.200	1.600	0.030	0.0096	14	0.400	0.200	0.010	0.0008													小計	0.1728																	うき	1	0.470	0.320	0.040	0.0060				2	0.130	0.170	0.040	0.0009				3	0.500	0.350	0.040	0.0070				4	0.300	0.100	0.040	0.0012				5	0.300	0.300	0.040	0.0036				6	0.250	0.350	0.040	0.0035				7	0.150	0.200	0.040	0.0012															小計	0.0069																			変形・欠損	1	0.350	0.100	0.080	0.0028				2	0.050	0.040	0.070	0.0001				3	0.300	0.050	0.020	0.0003				4	0.250	0.100	0.030	0.0008				5	0.100	0.040	0.050	0.0002															小計	0.0042																			P1橋脚	欠損	1	0.300	0.050	0.020	0.0003															小計	0.0003																							合計	0.1842	
	工 種					損傷部	損 傷 名	番 号	損 傷 寸 法			数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		W (m)	L (m)	深 さ (m)	体 積 (m3)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	断面修復工(左官工法)	床版	剥離・鉄筋露出	1	0.400	1.050	0.020	0.0084																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				2	0.450	0.150	0.020	0.0014																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				3	0.950	1.000	0.030	0.0285																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				4	1.200	0.600	0.030	0.0216																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				5-1	0.050	0.050	0.020	0.0001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				5-2	0.050	0.050	0.020	0.0001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				6	0.200	0.150	0.030	0.0009																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				7	0.350	3.500	0.020	0.0245																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				8	0.250	0.400	0.010	0.0010																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				9	0.400	0.400	0.040	0.0064																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				10	1.700	0.700	0.040	0.0476																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				11	1.000	0.550	0.040	0.0220																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				12	0.050	0.050	0.020	0.0001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				13	0.200	1.600	0.030	0.0096																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	14	0.400	0.200	0.010	0.0008																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
						小計	0.1728																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			うき	1	0.470	0.320	0.040	0.0060																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				2	0.130	0.170	0.040	0.0009																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				3	0.500	0.350	0.040	0.0070																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				4	0.300	0.100	0.040	0.0012																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				5	0.300	0.300	0.040	0.0036																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				6	0.250	0.350	0.040	0.0035																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				7	0.150	0.200	0.040	0.0012																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
							小計	0.0069																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			変形・欠損	1	0.350	0.100	0.080	0.0028																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				2	0.050	0.040	0.070	0.0001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				3	0.300	0.050	0.020	0.0003																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				4	0.250	0.100	0.030	0.0008																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				5	0.100	0.040	0.050	0.0002																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
							小計	0.0042																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			P1橋脚	欠損	1	0.300	0.050	0.020	0.0003																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
							小計	0.0003																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
							合計	0.1842																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		V1=0.1842	0.18 m3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

橋梁補修工数量集計表

種 別：表面含浸工
規 格：[illegible]

橋梁補修工計算書

種 別：表面含浸工
橋梁名：岩瀬川橋
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
下地処理 高圧洗浄、サンダーケレン等	<div><div>第1径間</div><div>第2径間</div><div>【塗布面積】 CAD計測より A=37.77</div></div>	37.77 m2
含浸材塗布工 固化型けい酸リチウム系 標準塗布量0.30kg/m2	下地処理より 塗布面積 A=37.77	37.77 m2

数量集計表

種 別：水切り設置工

規格：軟質PVC、後付け接着タイプ

[illegible]

橋梁補修工計算書

種別：水切り設置工
橋梁名：岩瀬川橋
区分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
水切り材 15×25×1000, 軟質PVC, 接着材含む	L=5.3+5.3+2.5+2.5=15.60	15.60 m