

1-1. 工種別数量集計表

城平その3

工 種	細 目	規 格 等	単位	地覆補修	床版補修	下部工補修	他	合計数量
ひびわれ補修工	樹脂注入工法		m	0.20	102.40	6.08		108.68
	シール材	エポキシ樹脂系 $\gamma=1.7$ 50mm×3mm	kg	0.06	30.02	1.99		32.07
	注入器具	300mmビット	本	1	392.5	26.1		419.60
	注入材	エポキシ樹脂系 $\gamma=1.15$	kg	0.04	16.90	1.12		18.06
	Uカット充填工法		m	1.45	13.98	9.8		25.23
	充填材	シーラント系充填材 15mm×10mm $\gamma=1.30$	kg	0.33	3.13	2.2		5.66
断面修復工	施工面積	左官工	m ²	3.91	4.11	0.56		8.58
	断面修復材	ポリマーセメントモルタル	m ³	0.12	0.1200	0.0300		0.27
断面修復工 (型枠工)	施工箇所数		箇所	12				12.00
	コンクリート撤去		m ³	0.18				0.18
		はつり工3cmで面積換算	m ²	6.12				6.12
	型枠工		m ²	1.92				1.92
	無収縮モルタル		m ³	0.18				0.18
		1875kg/m ³ 換算	kg	344.3				344.30
表面保護工 (含浸工)	施工面積	シラン系表面含浸材	m ²	160.92		227.01		387.93
	含浸材重量	アクアシーラ(0.35kg/m ²)同等	kg	56.32		79.45		135.77
剥落防止工	施工面積	ストロンガードP工法	m ²	81.96	877.49	87.03		1046.48
		プライマー0.25kg/m ² ロス0.1	kg					288.00
		メッシュシート1m ² /1.1m ² ロス0.1	m ²					
		接着剤0.5kg/m ² ロス0.1 2層	kg					
		仕上材0.12kg/m ² ロス0.1	kg					

1046*0.25*1.1

287.65

工 種	細 目	規 格 等	単位	地覆補修	床版補修	下部工補修	他	合計数量
部分塗替塗装工	施工面積	Rc-Ⅱ 塗装系	m2				278.87	278.87
支承補修工	アンカーナット取替え	W1-1/4ナット(SS400)	個					0.00
	アンカーボルト締付け	W1-5/8ボルト(SS400)	本				1	1.00
	セットボルト締付け	W7/8ボルト(SS400)	本				4	4.00
	セットボルト取替え	W7/8x60(SS400)	本					0.00
		W7/8x70(SS400)	本					0.00
沓座補修工	施工箇所数		基				2	2.00
	はつり工		m2				1.356	1.36
	型枠面積		m2				0.37	0.37
	無収縮モルタル		m3				0.095	0.10
	鉄筋重量	D10、SD295A	kg				3.9	3.90
	差筋アンカー	D10	本				8	8.00
表面被覆工	遮水系表面保護工 CCB工法							
	施工面積	遮水系被覆材	m2				60.3	60.30
	遮水系被覆材重量	プライマー(0.1kg/m2 ロス15%)	kg				6.93	6.93
		不陸整正材(0.3kg/m2 ロス20%)	kg				21.71	21.71
		中塗り材(0.2kg/m2 ロス10%)	kg				13.72	13.72
		上塗り材(0.12kg/m2 ロス10%)	kg				7.96	7.96
足場工	吊り足場	朝顔、防災シート、板張り防護	m2				1096.97	1096.97
	ブラスト用養生設備工		m2				1096.97	1096.97
	枠組足場		掛m2				177.28	177.28

60.3*0.1*1.15	6.93
60.3*0.3*1.2	21.71
60.3*0.2*1.1	13.27
60.3*0.12*1.1	7.96

1-2.径間別数量集計表

城平その3 shu

工 種	細 目	規 格 等	単位	A1～P1	P1～P2	P2～P3	P3～P4	合計数量
地覆補修工								
ひびわれ補修工	樹脂注入工法		m			0.20		0.20
	シール材	エポキシ樹脂系 $\gamma=1.7$ 50mm×3mm	kg			0.06		0.06
	注入器具	300mmピッチ	本			1		1.00
	注入材	エポキシ樹脂系 $\gamma=1.15$	kg			0.04		0.04
	Uカット充填工法		m		1.45			1.45
	充填材	シーラント系充填材 15mm×10mm $\gamma=1.30$	kg		0.33			0.33
断面修復工	施工面積	左官工	m ²		0.11		3.8	3.91
	断面修復材	ポリマーセメントモルタル	m ³		0.0033		0.1140	0.12
断面修復工 (型枠工)	施工箇所数		箇所		11	1		12.00
	コンクリート撤去		m ³		0.1683	0.0153		0.18
		はつり工3cmで面積換算	m ²		5.610	0.510		6.12
	型枠工		m ²		1.76	0.16		1.92
	無収縮モルタル		m ³		0.1683	0.0153		0.18
		1875kg/m ³ 換算	kg		315.6	28.7		344.30
表面保護工	施工面積	シラン系表面含浸材	m ²	42.60	42.60	34.92	40.80	160.92
	含浸材重量	アクアシール(0.35kg/m ²)同等	kg	14.91	14.91	12.22	14.28	56.32
剥落防止工	施工面積	ストロンガードP工法	m ²	28.97	28.97	23.75		81.69
		プライマー0.25kg/m ² ロス0.1						
		メッシュシート1m ² /1.1m ² ロス0.1						
		接着剤0.5kg/m ² ロス0.1 2層						
		仕上材0.12kg/m ² ロス0.1						

工 種	細 目	規 格 等	単位	A1～P1	P1～P2	P2～P3	P3～P4	合計数量
床版補修工								
ひびわれ補修工	樹脂注入工法		m		26.17	76.23		102.40
	シール材	エポキシ樹脂系 $\gamma=1.7$ 50mm×3mm	kg		7.67	22.35		30.02
	注入器具	300mmピッチ	本		100.3	292.2		392.50
	注入材	エポキシ樹脂系 $\gamma=1.15$	kg		4.3	12.6		16.90
	Uカット充填工法		m		3.62	10.36		13.98
	充填材	シーラント系充填材 15mm×10mm $\gamma=1.30$	kg		0.81	2.32		3.13
断面修復工	施工面積	左官工	m ²		1.866	2.248		4.11
	断面修復材	ポリマーセメントモルタル	m ³		0.05598	0.06744		0.12
剥落防止工	施工面積	ストロングガードP工法	m ²	310.64	310.35	256.5		877.49
		プライマー0.25kg/㎡ロス0.1						
		メッシュシート1㎡/1.1㎡ロス0.1						
		接着剤0.5kg/㎡ロス0.1 2層						
		仕上材0.12kg/㎡ロス0.1						

工 種	細 目	規 格 等	単位	A1～P1	P1～P2	P2～P3	P3～P4	合計数量
部分塗替塗装工	施工面積	Rc-Ⅱ 塗装系	m2	92.46	92.46	93.95		278.87
支承補修工	アンカーナット取替え	W1-1/4ナット(SS400)	個					0.00
	アンカーボルト締付け	W1-5/8ボルト(SS400)	本			1		1.00
	セットボルト締付け	W7/8ボルト(SS400)	本	1	2	1		4.00
	セットボルト取替え	W7/8x60(SS400)	本					0.00
		W7/8x70(SS400)	本					0.00
沓座補修工	施工箇所数		基			2		2.00
	はつり工		m2			1.356		1.36
	型枠面積		m2			0.37		0.37
	無収縮モルタル		m3			0.095		0.10
	鉄筋重量	D10、SD295A	kg			3.9		3.90
	差筋アンカー	D10	本			8		8.00

工 種	細 目	規 格 等	単位	A1～P1	P1～P2	P2～P3	P3～P4	合計数量
下部工補修工								
ひびわれ補修工	樹脂注入工法		m	4.3		2.5		6.80
	シール材	エポキシ樹脂系 γ =1.7 50mm×3mm	kg	1.26		0.73		1.99
	注入器具	300mmピッチ	本	16.5		9.6		26.10
	注入材	エポキシ樹脂系 γ =1.15	kg	0.71		0.41		1.12
	Uカット充填工法		m	7.00		2.80		9.80
	充填材	シーラント系充填材 15mm×10mm	kg	1.57		0.63		2.20
		γ =1.30						0.00
断面修復工	施工面積	左官工	m ²	0.210	0.063	0.291		0.56
	断面修復材	ポリマーセメントモルタル	m ³	0.01050	0.00313	0.01451		0.03
表面保護工	含浸系表面保護工							
	施工面積	シラン系表面含浸材	m ²	92.74	81.47	52.8		227.01
	含浸材重量	アクアシール(0.35kg/m ²)同等	kg	32.46	28.51	18.48		79.45
	遮水系表面保護工 CCB工法							
	施工面積	遮水系被覆材	m ²	12.78	23.76	23.76		60.30
	遮水系被覆材重量	プライマー(0.1kg/m ² ロス15%)	kg					0.00
		不陸整正材(0.3kg/m ² ロス20%)	kg					0.00
		中塗り材(0.2kg/m ² ロス10%)	kg					0.00
		上塗り材(0.12kg/m ² ロス10%)	kg					0.00
								0.00
剥落防止工	施工面積	ストロンガードP工法	m ²	5.95	16.97	64.11		87.03
		プライマー0.25kg/m ² ロス0.1						
		メッシュシート1m ² /1.1m ² ロス0.1						
		接着剤0.5kg/m ² ロス0.1 2層						
		仕上材0.12kg/m ² ロス0.1						

工 種	細 目	規 格 等	単位	A1～P1	P1～P2	P2～P3	P3～P4	合計数量
足場工	吊り足場	朝顔、防災シート、板張り防護	m2	0.00	604.32	492.65		1096.97
	ブラスト用養生設備工		m2	0.00	604.32	492.65		1096.97
	枠組足場		掛m2	80.92	38.94	57.42		177.28

塗裝工鉛安全対策数量表

[illegible]