

## 1. 数量集計表

市場橋

工種	種別	細別	規格	単位	数量		合計	計上	備考
					上部工	下部工			
橋梁補修工				式			1.0	1.0	
	目地工			式			1.0	1.0	
		舗装破碎工	アスファルト舗装 t=50mm	m2	0.06	-	0.06	0.1	実数量計上
		コンクリートはつり	t=50mm	m3	0.21	-	0.21	0.2	実数量計上
		補修材料	無収縮モルタル $\sigma_{ck}=21\text{N/mm}^2$	m3	0.27	-	0.27	0.3	実数量計上
		型枠工	小型	m2	2.25	-	2.25	2.3	実数量計上
		目地設置		m	30.14	-	30.14	30.1	実数量計上
構造物撤去工				式			1.0	1.0	
	運搬処理工			式			1.0	1.0	
		殻運搬・処分	Co殻	m3	0.27	-	0.27	0.3	実数量計上

1.1 上部工数量集計表

市場橋

工種	種別	細 別	規 格	単位	径間別数量集計							合計	備考
					第1径間	第2径間	第3径間	第4径間	第5径間	第6径間	第7径間		
橋梁補修工				式								1.0	
	目地工			式								1.0	
	施工箇所				A1橋台+P1橋脚	P2橋脚	P3橋脚	P4橋脚	P5橋脚	P6橋脚	P7橋脚		
	舗装破砕工		アスファルト舗装 t=50mm	m2	0.060	-	-	-	-	-	-	0.06	実数量計上
	コンクリートはつり		t=50mm	m3	0.03	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.21	実数量計上
	補修材料		無収縮モルタル $\sigma_{ck}=21N/mm^2$	m3	0.090	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.27	実数量計上
	型枠工		小型	m2	0.450	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	2.25	実数量計上
	目地設置			m	7.340	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	30.14	実数量計上
構造物撤去工				式								1.0	
	運搬処理工			式								1.0	
	設備運搬・処分		Co設										
			目地工	m3	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.21	実数量計上
			目地工	m3	0.060	-	-	-	-	-	-	0.06	実数量計上
			合計	m3	0.090	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.27	実数量計上

<b>(1) 舗装破砕工</b>		アスファルト舗装 t=50mm						
A1橋台	0.050	x	3.000	x	( 0.100 + 0.300 )	=	0.060 m3	
							<u>合計</u>	<u>= 0.060 m3</u>
<b>(2) コンクリートはつり</b>		t=50mm						
P1橋脚	0.050	x	3.000	x	0.100 x 2	=	0.030 m3	
P2橋脚	0.050	x	3.000	x	0.100 x 2	=	0.030 m3	
P3橋脚	0.050	x	3.000	x	0.100 x 2	=	0.030 m3	
P4橋脚	0.050	x	3.000	x	0.100 x 2	=	0.030 m3	
P5橋脚	0.050	x	3.000	x	0.100 x 2	=	0.030 m3	
P6橋脚	0.050	x	3.000	x	0.100 x 2	=	0.030 m3	
P7橋脚	0.050	x	3.000	x	0.100 x 2	=	0.030 m3	
							<u>合計</u>	<u>= 0.210 m3</u>
<b>(3) 補修材料</b>		無収縮モルタル						
A1橋台	0.060					=	0.060 m3	
P1橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P2橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P3橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P4橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P5橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P6橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P7橋脚	0.030					=	0.030 m3	
							<u>合計</u>	<u>= 0.270 m3</u>
<b>(4) 型枠工</b>		小型						
A1橋台	0.050	x	3.000	x	2	=	0.150 m2	
P1橋脚	0.050	x	3.000	x	2	=	0.300 m2	
P2橋脚	0.050	x	3.000	x	2	=	0.300 m2	
P3橋脚	0.050	x	3.000	x	2	=	0.300 m2	
P4橋脚	0.050	x	3.000	x	2	=	0.300 m2	
P5橋脚	0.050	x	3.000	x	2	=	0.300 m2	
P6橋脚	0.050	x	3.000	x	2	=	0.300 m2	
P7橋脚	0.050	x	3.000	x	2	=	0.300 m2	
							<u>合計</u>	<u>= 2.250 m2</u>
<b>(5) 目地設置</b>								
A1橋台	3.540					=	3.540 m	
P1橋脚	3.000	+	( 0.130 + 0.270 )	x	2	=	3.800 m	
P2橋脚	3.000	+	( 0.130 + 0.270 )	x	2	=	3.800 m	
P3橋脚	3.000	+	( 0.130 + 0.270 )	x	2	=	3.800 m	
P4橋脚	3.000	+	( 0.130 + 0.270 )	x	2	=	3.800 m	
P5橋脚	3.000	+	( 0.130 + 0.270 )	x	2	=	3.800 m	
P6橋脚	3.000	+	( 0.130 + 0.270 )	x	2	=	3.800 m	
P7橋脚	3.000	+	( 0.130 + 0.270 )	x	2	=	3.800 m	
							<u>合計</u>	<u>= 30.140 m</u>
<b>(6) Co殻処理</b>								
P1橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P2橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P3橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P4橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P5橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P6橋脚	0.030					=	0.030 m3	
P7橋脚	0.030					=	0.030 m3	
							<u>合計</u>	<u>= 0.210 m3</u>