

## 工事数量総括表

工事名	平成23年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕(大樋橋)工事 諏訪郡下諏訪町 樋橋					事業区分	道路維持修繕・雪寒		
						工事区分	道路修繕		
工事区分	工種	種別	細別	規格・算出式	単位	当初数量	変更数量	数量増減	摘要
道路修繕			(大樋橋)	L=173.0+10.0	m	183.0			
	橋梁補修工								
	舗装準備工								
		舗装版切断工		173.0*50% t=5cm	m	86.5			
		舗装版破碎		7.25(173.0-1.60) t=5cm BH直接掘削・積込	m <sup>2</sup>	1242.7			
		防水シートはぎ取り		1242.7*70%	m <sup>2</sup>	869.9			維持作業済分控除
		運搬工(ダンプトラック)		1242.7*0.05 10tD L=3km As塊	m <sup>3</sup>	62.1			マルコ自動車
		運搬工(ダンプトラック)		869.9*0.25mm 2tD L=2km 一般廃材	m <sup>3</sup>	0.2			(株)六協
	処分費								
		処分費		62.1*2.35 As塊	t	145.9			
		処分費		869.9*0.5kg/m <sup>2</sup> 一般廃材	kg	434.95			
	床版補修工	(表面処理 t=15mm)							
		コンクリート表面処理工		WJ(ウォータージェット)工	m <sup>2</sup>	1242.7			
		コンクリートはつり工		1242.7*20%(推定) t=1cm	m <sup>2</sup>	248.5			
		人力岩積込		248.5*0.01 無筋Con	m <sup>3</sup>	2.5			推定値
		運搬工(ダンプトラック)		1242.7*0.015 2tD L=3km 無筋Con	m <sup>3</sup>	18.6			マルコ自動車
		鉄筋腐食抑制材散布		含浸材(プロテクトシルCIT相当品)	m <sup>2</sup>	1242.7			600ml/m <sup>2</sup>

## 工事数量総括表

工事名	平成23年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕(大樋橋)工事 諏訪郡下諏訪町 樋橋					事業区分	道路維持修繕・雪寒		
						工事区分	道路修繕		
工事区分	工種	種別	細別	規格・算出式	単位	当初数量	変更数量	数量増減	摘要
			断面修復無収縮モルタル	1242.7*0.015 繊維入りモルタル(太平洋U-ロックM相当品)	m <sup>3</sup>	18.641			鉄筋防錆処理を含む 推定値
	床版補修工	(表面処理)							
			ガラスチックひび割れ対策工	1242.7*0.002 太平洋CX-B+太平洋U-ロックS-H'相当品	m <sup>3</sup>	2.485			防水材料使用 推定値
	処分費								
			処分費	18.6*2.35 無筋Con	t	43.7			
	橋面防水工								
			橋面防水工	塗膜系防水		1242.7			
			導水管	85.06*2-1.6+7.25*2 18	m	183.0			
			成形目地	(85.06*2+7.25*2) ゼロシールテープSS 型相当品 W=30mm t=5mm	m	369.2			
			床版水抜きコア抜き	100 L=50mm	孔	3.0			
			床版水抜きコア抜き	50 L=160mm	孔	3.0			
			床版水抜き管	スラブドレーン相当品	組	3.0			
			フレキシブルチューブ	20 L=1.0m	本	1.0			
			フレキシブルチューブ	20 L=2.6m	本	2.0			
	橋面舗装工								
			基層工	薄層SMA繊維0.5%入り・乳剤無し t=2.5cm	m <sup>2</sup>	1242.7			
			成形目地	85.06*2-1.6*2 ゼロシールテープSS 型相当品 W=30mm t=5mm	m	166.9			

# 工 事 数 量 総 括 表

工事名	平成23年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕(大樋橋)工事 諏訪郡下諏訪町 樋橋					事業区分	道路維持修繕・雪寒			
						工事区分	道路修繕			
工事区分	工種	種別	細 別	規 格	算 出 式	単 位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
			表層工		ポリマー改質 型As密粒13F・乳剤無し t=2.5cm	m <sup>2</sup>	1242.7			
	舗装工		(橋梁取付け部)							
			グルーピング工		10.0m*20本 路面排水用 W=36mm D=10mm	m	200.0			A2側
			区画線工							
			区画線設置		ペイント式加熱 W=15cm 外側線	m	342.0			
			区画線設置		熔融式 t=1.0mm W=30cm黄色	m	171.0			
	排水施設修繕工		(ステンズ排水管)							
			排水管設置工		20.0(平均)*4 SUS304 200	m	80.0			
			床版排水補助管		660+745mm SUS304 60*60(材工込み)	m	1.4			
			排水補助管支持金具		SUS304	組	4.0			
			排水管(直管)		18.0(平均)*4 SUS304 200	m	72.0			
			排水管(曲管)R1		SUS304 200	台	4.0			
			排水管(曲管)R2		SUS304 200	台	4.0			
			排水管(曲管)R3		SUS304 200	台	4.0			
			排水管(曲管)R4		SUS304 200	台	4.0			
			つなぎバンド C1		5*4 SUS304	枚	20.0			
			伸縮管 E1		EPDM	枚	4.0			





## 床板水抜き補助管鋼材数量合計

種別	寸法	個数	質量	材質
	4 x 60		11.6	SUS304
	4 x 70		0.7	SUS304
PL	50 x 6		2.4	SUS304
全ネジアンカーボルト	M10 x 500	4 本	1.6	SUS304
N	M10	8 本	0.3	SUS304

-----  
16.6 kg

【床板水抜き補助管】			設置箇所数		1箇所		質量	材質	摘要
種別	寸法	長さ	個数	WT/M	WT/1個				
	4 x 60 x	660	1	6.78	4.470	4.5	SUS304		
	4 x 60 x	150	1	6.78	1.020	1.0	SUS304		
	4 x 70 x	100	1	6.84	0.680	0.7	SUS304		
	4 x 60 x	138	1	6.78	0.940	0.9	SUS304		
	4 x 60 x	506	1	6.78	3.430	3.4	SUS304		
	4 x 60 x	272	1	6.78	1.840	1.8	SUS304		
	4 x 60					11.6	SUS304		
	4 x 70					0.7	SUS304		

【床板水抜き補助管支持金具】			設置箇所数		2箇所		質量	材質	摘要
種別	寸法	長さ	個数	WT/M	WT/1個				
PL	50 x 6 x	252	4	2.38	0.600	2.4	SUS304		
全ネジアンカーボルト	M10 x	500	4	0.80	0.400	1.6	SUS304		
N	M10		8		0.040	0.3	SUS304		
PL	t= 6					2.4	SUS304		
全ネジアンカーボルト	M10 x	500	4 本			1.6	SUS304		
N	M10		8 本			0.3	SUS304		