

## 工事数量総括表

工事名	令和2年度 新和田トンネル有料道路舗装修繕工事 長和町男女倉 新和田トンネル(和田側)					事業区分	舗装修繕
						工事区分	舗装修繕
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
道路修繕工							
明かり部打換工		L=	m	159.9			
路面切削工	路面切削工	平均切削深さ5cm 段差擦り付け撤去作業なし A=1435.9m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,440			切削深さは5mm単位とする
	切削廃材運搬工	1435.9*0.05=71.8	m <sup>3</sup>	72			マルコ自動車 L=3.8Km
処分費	切削廃材処分費	71.8*2.30=165.1	t	165			
舗装準備工	コンクリート舗装版 切断工	t=25cm L=1605.8m	m	1,606			3-4図面
	コンクリート舗装版 撤去・積込み	1235.5m <sup>2</sup> /135m <sup>2</sup> =9.2	日	10			
	コンクリート舗装版 運搬	1235.5*0.25=308.9	m <sup>3</sup>	309			マルコ自動車 L=3.8Km
処分費	コンクリート舗装版 処分	308.9*2.50=772.3	t	772			
小型水路工	排水構造物撤去	スノーガッター	m	48			1-4図面 46Kg/1枚
	排水構造物据付	基礎一体型、アールガッター350型	m	48			97Kg/1枚
	廃材運搬	48/0.6=80枚 80*46Kg=3680 3.68/2.50=1.5	m <sup>3</sup>	2			
	処分費	3.68t	t	4			
舗装工							

## 工事数量総括表

工事名	令和2年度 新和田トンネル有料道路舗装修繕工事 長和町男女倉 新和田トンネル(和田側)					事業区分	舗装修繕
						工事区分	舗装修繕
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
舗装工	不陸整正		m <sup>2</sup>	1,240			
	路盤工	クラッシャーラン40mm以下 t=20cm	m <sup>2</sup>	1,240			
	路上再生路盤工	セメント+アスファルト乳剤安定処理 混合深さt=20cm	m <sup>2</sup>	1,240			
		高炉セメントB種 100m <sup>2</sup> 当りのセメント量1.084t 乳剤(MN-1セメント混合サイクル用相当品)					
		100m <sup>2</sup> 当りの乳剤量2.236t					
	基層工	再生粗粒度(20) t=5cm	m <sup>2</sup>	1,240			
	表層工	密粒度(20F)ポリマー改質Ⅱ型 t=5cm	m <sup>2</sup>	1,440			
	成形目地工	幅3cm×厚さ5mm L=159.9m セロシールSSテープ相当品	m	160			
区画線工	加熱式ペイント	中央線 W=30cm 黄色 200m以上500m未満	m	160			
	加熱式ペイント	外側線 W=15cm 全ての費用	m	1,030			
	加熱式ペイント	破線 W=30cm 全ての費用	m	50			
	熔融式ペイント	文字・矢印・記号W=15cm換算 全ての費用	m	380			
	色替え作業		式	1			
安全費	交通誘導員A	昼間勤務 残業あり	人・日	17			





## 24時間(2交代制)の交通誘導員単価について

【条件】8時～20時、20時～8時までの2交代制とする。

① 交通誘導員A 実施単価 \_\_\_\_\_ 円  
 割増対象賃金比  $\alpha$

(昼の部)	8時～17時	円	(A) 実施単価	※1円未満は四捨五入
	残業分(17時～20時)	円	(B) 実施単価 $\times 1.25\alpha \times 3/8$	
設計単価(A)+(B)		_____ 円/日		

(夜の部)	20時～8時			
	20時～22時	円/日	(C) 実施単価 $\times 2/8$	※1円未満は四捨五入
	夜間割増(22時～5時)	円/日	(D) 実施単価 $\times (1+0.25\alpha) \times 6/8$	
	残業分(5時～8時)	円/日	(E) 実施単価 $\times 1.25\alpha \times 3/8$	
設計単価(C)+(D)+(E)		_____ 円/日		

② 交通誘導員B 実施単価 \_\_\_\_\_ 円  
 割増対象賃金比  $\alpha$

(昼の部)	8時～17時	円	(F) 実施単価	※1円未満は四捨五入
	残業分(17時～20時)	円	(G) 実施単価 $\times 1.25\alpha \times 3/8$	
設計単価(F)+(G)		_____ 円/日		

(夜の部)	20時～8時			
	20時～22時	円/日	(H) 実施単価 $\times 2/8$	※1円未満は四捨五入
	夜間割増(22時～5時)	円/日	(I) 実施単価 $\times (1+0.25\alpha) \times 6/8$	
	残業分(5時～8時)	円/日	(J) 実施単価 $\times 1.25\alpha \times 3/8$	
設計単価(H)+(I)+(J)		_____ 円/日		