平成31年度 仙松維第5号 仙台松島道路 舗装修繕工事

> 数量計算書 (参考資料)

宮城県道路公社

#### 目 次

頁

 1. 数量総括表
 ————

 2. 利府中IC料金所
 ————

 3. 松島海岸IC料金所
 ———

 4. 松島大郷第二IC料金所
 ————

 5. 松島北IC料金所
 ————

 6. 鳴瀬奥松島IC料金所
 —————

1.	数:	量	総	括	表		

# 舗装工 数量総括表(利府中料金所)

種別	細別	規格	単位	数量	設計計上 数 量	摘要
舗装打替工						
	舗装版破砕	アスファル・舗装版 t=5cm	m <sup>°</sup>	2,101.00	2,100	
	設運搬	L=11.5km以下	m3	105.05	105	
	殼処分		m3	105.05	105	
	不陸整正	補足材:無し	m <sup>*</sup>	2,101.00	2,100	
	表層	再生密粒度As(20F) t=5cm	m²	2,101.00	2,100	
区画線工						
	溶融式区画線	実線 白 15cm	m	165.0	170	
縁石工	車止めブロック					
		150 × 150 × 600	本	56.0	56	L=11.5km
	車止めブロック設置	120 × 180 × 600	本	56.0	56	

## 舗装工 数量総括表(松島海岸料金所)

種別	細別	規格	単位	数量	設計計上 数 量	摘 要
舗装打替工						
	舗装版破砕	アスファルト舗装版 t=5cm	m³	742.00	740	
	<b>殼運搬</b>	L=11.5km以下	m3	37.10	37	
	<b>殼処分</b>		m3	37.10	37	
	不陸整正	補足材:無し	m²	742.00	740	
	表層	再生密粒度As(20F) t=5cm	m <sup>*</sup>	742.00	740	
区画線工						
	溶融式区画線	実線 白 15cm	m	50.0	50	
縁石工	<b>声.t. 以 **ロ 1</b>					
	車止めブロック 撤去・処分	150 × 150 × 600	本	26.0	26	L=7.5km
	車止めブロック設置	120 × 180 × 600	本	26.0	26	

# 舗装工 数量総括表(松島大郷第二料金所)

種別	細別	規格	単位	数量	設計計上 数 量	摘要
舗装打替工						
	舗装版破砕	アスファルト舗装版 t=5cm	m²	298.00	300	
	<b>殼運搬</b>	L=3.5km以下	m3	14.90	15	
	殼処分		m3	14.90	15	
	不陸整正	補足材:無し	m²	298.00	300	
	表層	再生密粒度As(20F) t=5cm	m <sup>²</sup>	298.00	300	
区画線工						
	溶融式区画線	実線 白 15cm	m	35.0	35	
縁石工	+ 1 11 - 5 - 5					
	車止めプロック 撤去・処分	150 × 150 × 600	本	4.0	4	L=3.0km
	車止めブロック設置	120 × 180 × 600	本	4.0	4	

## 舗装工 数量総括表(松島北料金所)

種別	細別	規格	単位	数 量	設計計上 数 量	摘 要
舗装打替工						
	舗装版破砕	アスファルト舗装版 t=5cm	m³	1,436.00	1,400	
	<b>殼運搬</b>	L=11.5km以下	m3	71.80	72	
	<b>殼処分</b>		m3	71.80	72	
	不陸整正	補足材:無し	m²	1,436.00	1,400	
	表層	再生密粒度As(20F) t=5cm	m <sup>*</sup>	1,436.00	1,400	
区画線工						
	溶融式区画線	実線 白 15cm	m	165.0	170	
縁石工	<b>声.t. 以 **ロ 1</b>					
	車止めプロック 撤去・処分	150 × 150 × 600	本	32.0	32	L=6.5km
	車止めブロック設置	120 × 180 × 600	本	32.0	32	

## 舗装工 数量総括表(鳴瀬奥松島料金所)

種別	細別	規格	単位	数 量	設計計上 数 量	摘要
舗装打替工						
	舗装版破砕	アスファル舗装版 t=5cm	m <sup>°</sup>	3,999.00	4,000	
	<b>殼運搬</b>	L=11.5km以下	m3	199.95	200	
	<b>殼処分</b>		m3	199.95	200	
	不陸整正	補足材:無し	m <sup>*</sup>	3,999.00	4,000	
	表層	再生密粒度As(20F) t=5cm	m²	3,999.00	4,000	
区画線工						
	溶融式区画線	実線 白 15cm	m	240.0	240	
縁石工	車止めプロック					
		150 × 150 × 600	本	67.0	67	L=11.5km
	車止めブロック設置	120 × 180 × 600	本	67.0	67	



## 舗装版破砕工 数量調書(利府中料金所)

 エ 種	名 称	箇 所	規格・条件	面積(m2)	体積(m3)
舗装打換工	舗装版破砕	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版 t=5cm	830.0	41.50
		②駐車場(CAD求積)	<i>II</i>	198.0	9.90
		③駐車場(CAD求積)	"	157.0	7.85
		④駐車場(CAD求積)	"	40.0	2.00
		⑤駐車場(CAD求積)	"	236.0	11.80
		⑥駐車場(CAD求積)	"	470.0	23.50
		⑦駐車場(CAD求積)	"	170.0	8.50
		小計		2101.0	105.05

## 舗装工面積 数量調書(利府中料金所)

 エ 種	名 称	箇 所	規格・条件	面積(m2)	
舗装打換工	舗装工	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版 t=5cm	830.0	
		②駐車場(CAD求積)	<i>II</i>	198.0	
		③駐車場(CAD求積)	"	157.0	
		④駐車場(CAD求積)	"	40.0	
		⑤駐車場(CAD求積)	"	236.0	
		⑥駐車場(CAD求積)	"	470.0	
		⑦駐車場(CAD求積)	"	170.0	
		小計		2101.0	

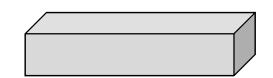
#### 区画線工 数量調書(利府中料金所)

	1				1
種別	規格		計算式		合 計
駐車ます	溶融式 実線 白色 15cm	5.0m	×	33本 =	165.0
	口巴 19cm	J.UITI	^	504 —	103.0
合計					165.0

#### 縁石工 数量調書(利府中料金所)

種 別	規格	計算式	合 計
車止めブロック 撤去	150 × 150 × 600	56.0本 =	56本
	運搬処理	0.15m × 0.15m × 0.6m × 56本 =	0.76m3
車止めプロック 新設	120×180 ×600	56.0本 =	56本

#### 車止め撤去・処分 単位数量表(100本当り)



車止めブロック撤去		=	100本
殼運搬	0.15m × 0.15m × 0.6m × 100本	=	1.35m3
処分費		=	1.35m3
			-

3. 松島海岸IC料金所	

## 舗装版破砕工 数量調書(松島海岸料金所)

	<b>A 4</b> L	http:	10.16 5 11		/_ /± / `
種 	名 称	箇 所	規格・条件	面積(m2)	体積(m3)
舗装打換工	舗装版破砕	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版 t=5cm	361.0	18.05
		②駐車場(CAD求積)	"	11.0	0.55
		③駐車場(CAD求積)	"	47.0	2.35
		④駐車場(CAD求積)	"	103.0	5.15
		⑤駐車場(CAD求積)	"	220.0	11.00
		小計		742.0	37.10

## 舗装工面積 数量調書(松島海岸料金所)

工種 	名 称	箇 所	規格・条件	面積(m2)	
舗装打換工	舗装工	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版 t=5cm	361.0	
		②駐車場(CAD求積)	"	11.0	
		③駐車場(CAD求積)	"	47.0	
		④駐車場(CAD求積)	"	103.0	
		⑤駐車場(CAD求積)	"	220.0	
		小計		742.0	

# 区画線工 数量調書(松島海岸料金所)

種 別	規格		計算式			合 計
野市士士	溶融式 実線	F O.		10 <del>-L</del>	_	E0.0
駐車ます	白色 15cm	5.0m	×	10本		50.0
合計						50.0

#### 縁石工 数量調書(松島海岸料金所)

種 別	規格	計算式	合 計
車止めブロック 撤去	150 × 150 × 600	26.0本 =	26本
	運搬処理	0.15m × 0.15m × 0.6m × 26本 =	0.35m3
車止めプロック 新設	120 × 180 × 600	26.0本 =	26本
	<u> </u>		

#### 車止め撤去・処分 単位数量表(100本当り)



車止めブロック撤去		=	100本
殼運搬	0.15m × 0.15m × 0.6m × 100本	=	1.35m3
処分費		=	1.35m3

4.	松	島	大	郷	第	_	ΙC	米	金	所	

## 舗装版破砕工 数量調書(松島大郷第二料金所)

 エ 種	名 称	箇 所	規 格・条 件	面積(m2)	体積(m3)
舗装打換工	舗装版破砕	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版	298.0	14.90
			t=5cm	298.0	14.90
		小計		298.0	14.90

## 舗装工面積 数量調書(松島大郷第二料金所)

 エ 種	名 称	箇 所	規 格・条 件	面積(m2)	
	舗装工	①駐車場(CAD求積)	マフファルト全部は上后	298.0	
			·		
		小計			
		77-01		298.0	

# 区画線工 数量調書(松島大郷第二料金所)

種 別	規格		計算式			合 計
駐車ます	溶融式 実線 白色 15cm	5.0m	×	5本	=	25.0
**************************************						
	"	2.5m	×	4本	=	10.0
合計						35.0

#### <u> 縁石工 数量調書(松島大郷第二料金所)</u>

種 別	規格	計算式	合 計
車止めブロック 撤去	150 × 150 × 600	4.0本 =	4本
	運搬処理	0.15m × 0.15m × 0.6m × 4本 =	0.05m3
車止めブロック 新設	120 × 180 × 600	4.0本 =	4本

#### 車止め撤去・処分 単位数量表(100本当り)



車止めブロック撤去		=	100本
殼運搬	0.15m × 0.15m × 0.6m × 100本	=	1.35m3
処分費		=	1.35m3
			-



## 舗装版破砕工 数量調書(松島北料金所)

工種	名 称	箇 所	規格・条件	面積(m2)	体積(m3)
舗装打換工	舗装版破砕	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版 t=5cm	514.0	25.70
		②駐車場(CAD求積)	11	922.0	46.10
		小計		1436.0	71.80

## 舗装工面積 数量調書(松島北料金所)

 エ 種	名 称	箇 所	規格・条件	面積(m2)	
舗装打換工	舗装工	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版 t=5cm	514.0	
		②駐車場(CAD求積)	"	922.0	
		小計		1436.0	

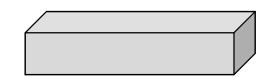
#### 区画線工 数量調書(松島北料金所)

種別	規格		計算式			合 計
駐車ます	溶融式 実線 白色 15cm	5.0m	×	33本	=	165.0
合計						165.0

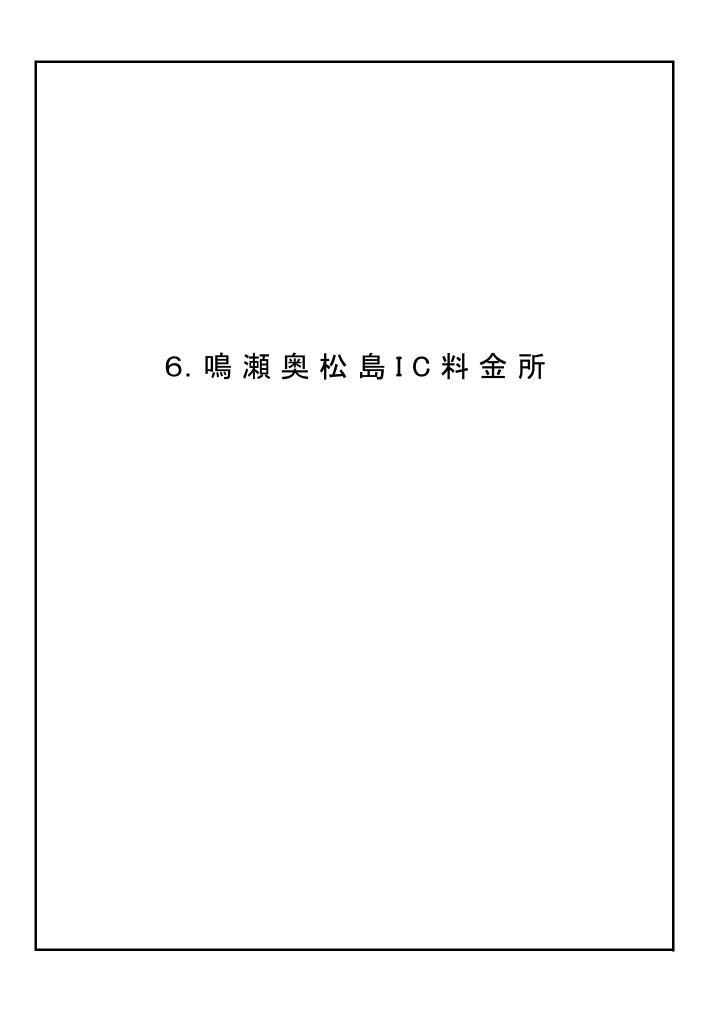
# 縁石工 数量調書(松島北料金所)

種 別	規格	計算式	合 計
車止めブロック 撤去	150 × 150 × 600	32.0本 =	32本
	運搬処理	0.15m × 0.15m × 0.6m × 32本 =	0.43m3
車止めプロック 新設	120 × 180 × 600	32.0本 =	32本

#### 車止め撤去・処分 単位数量表(100本当り)



車止めブロック撤去		=	100本
殼運搬	0.15m × 0.15m × 0.6m × 100本	=	1.35m3
処分費		=	1.35m3



## 舗装版破砕工 数量調書(鳴瀬奥松島料金所)

 エ 種	名 称	箇 所	規格・条件	面積(m2)	体積(m3)
舗装打換工	舗装版破砕	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版 t=5cm	827.0	41.35
		②駐車場(CAD求積)	"	646.0	32.30
		③駐車場(CAD求積)	"	550.0	27.50
		④駐車場(CAD求積)	<i>''</i>	407.0	20.35
		⑤駐車場(CAD求積)	"	495.0	24.75
		⑥駐車場(CAD求積)	"	171.0	8.55
		⑦駐車場(CAD求積)	"	903.0	45.15
		小計		3999.0	199.95

## 舗装工面積 数量調書(鳴瀬奥松島料金所)

工種名称	箇 所	規格・条件	面積(m2)	
舗装打換工舗装工	①駐車場(CAD求積)	アスファルト舗装版 t=5cm	827.0	
	②駐車場(CAD求積)	"	646.0	
	③駐車場(CAD求積)	"	550.0	
	④駐車場(CAD求積)	"	407.0	
	⑤駐車場(CAD求積)	"	495.0	
	⑥駐車場(CAD求積)	"	171.0	
	⑦駐車場(CAD求積)	"	903.0	
	小計		3999.0	

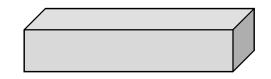
## 区画線工 数量調書(鳴瀬奥松島料金所)

種 別	規格		計算式			合 計
駐車ます	溶融式 実線 白色 15cm	5.0m	×	45本	=	225.0
単チみり	日已 15cm	5.0111	^	40本		223.0
		2.5m	×	6本		15.0
合計						240.0

#### <u>緣石工 数量調書(鳴瀬奥松島料金所)</u>

種 別	規格	計算式	合 計
車止めブロック 撤去	150 × 150 × 600	56.0本 =	67本
	運搬処理	0.15m × 0.15m × 0.6m × 67本 =	0.90m3
車止めプロック 新設	120 × 180 × 600	67.0本 =	67本

#### 車止め撤去・処分 単位数量表(100本当り)



車止めブロック撤去		=	100本
殼運搬	0.15m × 0.15m × 0.6m × 100本	=	1.35m3
処分費		=	1.35m3