

参考図書

令和8年度

仙松維第3号

仙台松島道路 路肩構造改修工事

数量計算書  
(1工区)  
【実施】

 宮城県道路公社

## 数量総括表





土 工 数 量 計 算 書

【 本 線 】



## 土工計算書

項 目	算 式	数 量
掘削工 掘削	路肩取壊し分	
土砂	$V = 0.0 + 119.3$	$= 119.3 \text{ m}^3$
盛土工 路体盛土		
$W < 1.0\text{m}$	$V = 20.0$	$= 20.0 \text{ m}^3$
$1.0\text{m} < W \leq 2.5\text{m}$	$V = 66.4$	$= 66.4 \text{ m}^3$
$2.5\text{m} < W \leq 4.0\text{m}$	$V = 0.0$	$= 0.0 \text{ m}^3$







排水工数量計算書  
【 本 線 】

排水工 集計表

種 別	細 別	規 格	算 式	数 量
側溝工	U型側溝	240×240		0.0 m
	U型側溝	360×360		0.0 m
	U型側溝	400×260		0.0 m
	円型水路	φ 400		0.0 m
	円型水路	φ 500		333.4 m
集水桝工	集水桝A	600×600×700		0 箇所
	集水桝A	700×700×800		0 箇所
	集水桝B	600×600×700		0 箇所
	集水桝B	700×700×800		6 箇所





舗装工数量計算書  
【本線】







付属施設工数量計算書

【 本 線 】





安全施設工数量計算書

【 本 線 】



構造物位置および延長(箇所)調書

ガードレール撤去復旧 Gr-A-4E

測 点				左右	延長(箇所)	測 点				左右	延長(箇所)	
NO.	35	+	10.3									
NO.	35	+	16.1	右	6.0							
NO.	42	+	10.9									
NO.	43	+	2.8	右	12.3							
	小	計			18.3		小	計			0.0	
							合	計			18.3	

撤去工数量計算書  
【 本 線 】



## アスファルト舗装版取壊し 集計表【本線】

	アスファルト舗装版取壊し	一式
項 目	算 式	数 量
<p>アスコン舗装t=20cm</p>		
面積	A= 74.8 ÷ 0.2 =	374.1 m <sup>2</sup>
体積	V= 74.8 =	74.8 m <sup>3</sup>
アスファルト廃材	V= 74.8 =	74.8 m <sup>3</sup>



## 構造物撤去計算表【本線】(1/2)

項目	単位	延長(箇所) 数量	単位数量	コンクリート 取壊し・蓋撤去	単位	摘要
コンクリート取壊し(有筋)						
U型側溝撤去 Pu-240×240	m		0.040		m3	
U型側溝撤去 Pu-360×360	m		0.080		m3	
U型側溝撤去 Pu-450×450	m	338.3	0.100	33.830	m3	
U型側溝撤去 Pu-600×600	m		0.160		m3	
U型側溝撤去 Pu-400×260	m		0.060		m3	
U型側溝撤去 Pu-500×300	m		0.080		m3	
U型側溝撤去 Pu-500×320	m		0.080		m3	
U型側溝撤去 Pu-500×340	m		0.090		m3	
U型側溝撤去 Pu-500×350	m		0.090		m3	
U型側溝撤去 Pu-500×370	m		0.090		m3	
U型側溝撤去 Pu-500×400	m		0.090		m3	
U型側溝撤去 Pu-540×350	m		0.110		m3	
US3型側溝撤去 US3-300×300	m		0.090		m3	
US3型側溝撤去 US3-400×400	m		0.170		m3	Co蓋含む
集水柵取壊し 700×700×700(C)	箇所		0.060		m3	Co蓋
コンクリート取壊し (有筋)合計				33.830	m3	
コンクリート取壊し(無筋)						
集水柵取壊し 600×600×600	箇所		0.400		m3	
集水柵取壊し 600×600×600(G)	箇所		0.400		m3	
集水柵取壊し 700×700×700	箇所	2.0	0.500	1.000	m3	
集水柵取壊し 700×700×700(C)	箇所		0.500		m3	
集水柵取壊し 700×700×700(G)	箇所	1.0	0.500	0.500	m3	
集水柵取壊し 700×700×700(S)	箇所	1.0	0.500	0.500	m3	
コンクリート取壊し (無筋)合計				2.000	m3	











## 路肩取壊し集計表【本線】

上 下	路肩取壊し(本線)				備考
	距離	7x7アト舗装版取壊し t=20cm	掘削 土砂	盛土 W<1.0m	
	延長(m)	体積(m3)	土量(m3)	土量(m3)	
合 計	341.3	74.81	119.27	0.00	

