

# 数 量 計 算 書

## 林 道 西 の 谷 線

### 第 3 号 箇 所

京都府船井郡京丹波町水原 地内

# 数量総括表

名 称	種 別	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリートブロック擁壁		BW-L-N-0.3(bS)	式	1	
	ブ ロ ッ ク	H=2.5m L=8.04m	m <sup>2</sup>	18.050	
	裏 込 コ ン ク リ ー ト	18-8-40	m <sup>3</sup>	1.897	
	胴 込 コ ン ク リ ー ト	18-8-40	m <sup>3</sup>	3.430	
	裏 込 砕 石	RC-40	m <sup>3</sup>	2.25	
	基 礎 コ ン ク リ ー ト	18-8-40	m <sup>3</sup>	1.431	
	基 礎 型 枠		m <sup>2</sup>	4.58	
	基 礎 栗 石		m <sup>2</sup>	6.35	
	端 型 枠		m <sup>2</sup>	0.00	
	水 抜 管	VU φ 50mm	m	4.70	
	目 地 材	エラストイト	m <sup>2</sup>	0.00	
	間 詰 石 積		m <sup>2</sup>	0.00	
土 工			式	1	
	掘 削	礫質土	m <sup>3</sup>	18.7	
	〃	軟岩 I B	m <sup>3</sup>	0.0	
	〃	逸散土	m <sup>3</sup>	1.9	
	盛 土		m <sup>3</sup>	0.0	
	埋 戻 し		m <sup>3</sup>	8.1	
	残 土	運搬残土	m <sup>3</sup>	8.7	

水 替 数 量 総 括 表

[illegible]

土 量 総 括 表 (林道西の谷線 第3号箇所)

土質		m <sup>3</sup>				
構造物		礫質土	軟岩(Ⅰ)B			計
ブロック積擁壁		18.7	0.0			18.7
						0.0
						0.0
						0.0
計		18.7	0.0			18.7

(内 訳)		m <sup>3</sup>																		
名称	土質	礫質土			軟岩(Ⅰ)B												計			盛土・埋戻土
		人力	機械	計	人力	機械	計	人力	機械	計	人力	機械	計	人力	機械	計	人力	機械	計	
切取	切土		0.0	0.0		0.0	0.0										0.0	0.0	0.0	
																				(盛土)
床堀	小 計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ブロック積擁壁		18.7	18.7		0.0	0.0										0.0	18.7	18.7	
																				(埋戻)
	小 計		18.7	18.7		0.0	0.0										0.0	18.7	18.7	8.1
計			18.7	18.7		0.0	0.0										0.0	18.7	18.7	8.1
排土対象土量																	16.8			
	比率	礫質土			軟岩(Ⅰ)B												計			
流用土	運搬機械																			
	バックホウ																			
残土処理		8.1			0.0												8.1			
	ダンプトラック																			
		8.7			0.0												8.7			
計		16.8			0.0												16.8			

材 料 表 (林道西の谷線 第3号箇所)

コ ン ク リ ー ト ブ ロ ッ ク 擁 壁 BW-L-N-0.3(bS)

H= 2.50 L= 8.04

m当り				
ブ ロ ッ ク			2.245	m <sup>2</sup>
裏 込 コンクリート			0.236	m <sup>3</sup>
裏 込 砕 石			0.28	m <sup>3</sup>
基礎コンクリート			0.178	m <sup>3</sup>
基 礎 型 枠			0.57	m <sup>2</sup>
基 礎 栗 石			0.79	m <sup>2</sup>
端 型 枠			0.00	m <sup>2</sup>
ブ ロ ッ ク	2.245×8.04	=	18.050	m2
裏 込 コンクリート	0.236×8.04	=	1.897	m3
裏 込 砕 石	0.28×8.04	=	2.25	m3
基礎コンクリート	0.178×8.04	=	1.431	m3
基 礎 型 枠	0.57×8.04	=	4.58	m2
基 礎 栗 石	0.79×8.04	=	6.35	m2
端 型 枠		=		m2
水 抜 管	18.050÷2=9.02	10本×0.47	=	4.70 m
目 地 材			=	m2
間 詰 石 積				m2

水替数量 (林道西の谷線 第3号箇所)

コンクリートブロック擁壁 BW-L-N-0.3(bS)

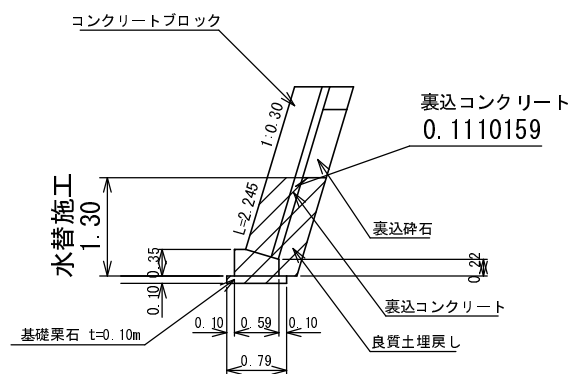
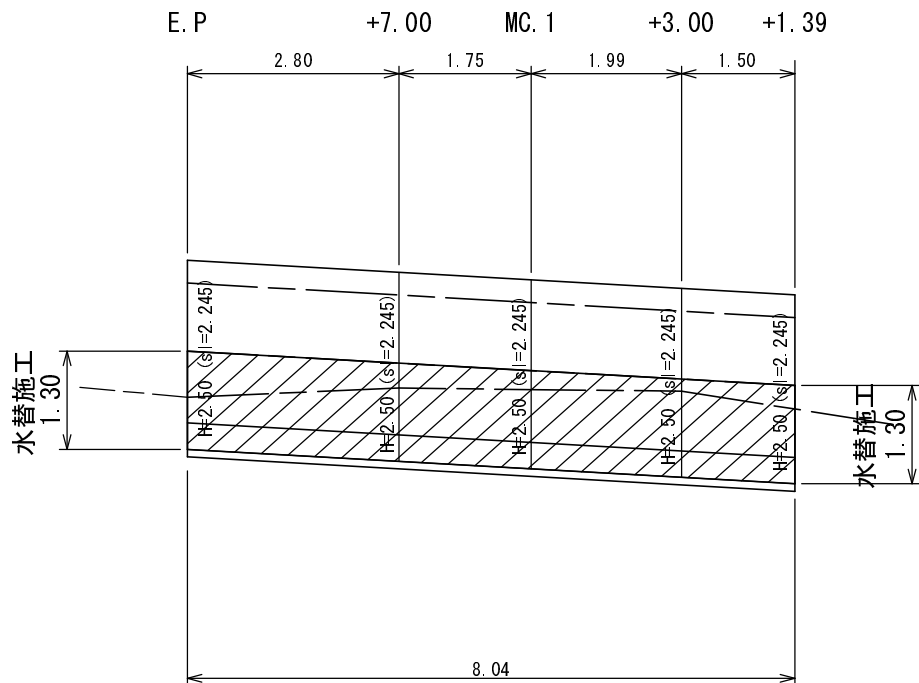
H= 1.30 L= 8.04

m当り				
ブ ロ ッ ク			0.992	m <sup>2</sup>
裏 込 コンクリート			0.111	m <sup>3</sup>
裏 込 砕 石			0.00	m <sup>3</sup>
基礎コンクリート			0.178	m <sup>3</sup>
基 礎 型 枠			0.57	m <sup>2</sup>
基 礎 栗 石			0.79	m <sup>2</sup>
端 型 枠			0.00	m <sup>2</sup>
ブ ロ ッ ク	0.992×8.04	=	7.976	m2
裏 込 コンクリート	0.111×8.04	=	0.892	m3
裏 込 砕 石	0.00×8.04	=	0.00	m3
基礎コンクリート	0.178×8.04	=	1.431	m3
基 礎 型 枠	0.57×8.04	=	4.58	m2
基 礎 栗 石	0.79×8.04	=	6.35	m2
端 型 枠				m2
水 抜 管				m
目 地 材				m2
間 詰 石 積				m2

# 土 工 数 量 計 算 表 (林道西の谷線 第3号箇所)

測 点	距 離	修 正 距 離	土 石 総 計			土 石 区 分		岩 石 区 分			水 替						逸散対 象土量	逸 散 土 量 10%	埋戻対 象土量	埋戻土+盛土			排土 or 流用対象 土 量	
								軟岩 I B			土砂			軟岩 I B										
				平 均		礫交土	粘性土		平 均			平 均			平 均					平 均				
			断面積	断面積	体 積	100%		断面積	断面積	体 積	断面積	断面積	体 積	断面積	断面積	体 積				断面積	断面積	体 積		断面積
0+1.39			2.8								1.5									1.2				
0+3.00		1.50	2.4	2.60	3.9	3.9					1.7	1.60	2.4				3.9	0.4	3.5	1.1	1.15	1.7	1.8	
0+7.00		3.74	2.2	2.30	8.6	8.6					1.6	1.65	6.2				8.6	0.9	7.7	1.0	1.05	3.9	3.8	
E. P		2.80	2.2	2.20	6.2	6.2					1.2	1.40	3.9				6.2	0.6	5.6	0.8	0.90	2.5	3.1	
合 計					18.7	18.7						12.5					18.7	1.9	16.8			8.1	8.7	

## 水替施工部



西の谷線第3号箇所