

数 量 計 算 書

林 道 西 の 谷 線

第 1 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(bR)	式	1	
	ブ ロ ッ ク	H=4.0m L=6.4m	m ²	26.726	
	裏 込 コ ン ク リ ー ト	18-8-40	m ³	2.752	
	胴 込 コ ン ク リ ー ト	18-8-40	m ³	5.078	
	裏 込 砕 石	RC-40	m ³	5.44	
	基 礎 コ ン ク リ ー ト	18-8-40	m ³	0.320	
	基 礎 型 枠		m ²	0.00	
	基 礎 栗 石		m ²	0.00	
	水 抜 管	VU φ 50mm	m	6.58	
	目 地 材	エラストイト	m ²	0.00	
	間 詰 石 積		m ²	5.43	
	間 詰 コ ン ク リ ー ト		m ³	2.40	
土 工			式	1	
	掘 削	礫質土	m ³	19.5	
	〃	軟岩 I B	m ³	10.1	
	〃	逸散土	m ³	3.0	
	盛 土		m ³	0.4	
	埋 戻 し		m ³	4.8	
	残 土	運搬残土	m ³	21.4	

水 替 数 量 総 括 表

[illegible]

(林道西の谷線 第1号箇所)

$$m^3$$

土質 構造物	礫質土	軟岩 (I) B				計
ブロック積擁壁	19.5	10.1				29.6
計	19.5	10.1				29.6

(内 訳)

$$m^3$$

土質			礫質土			軟岩(Ⅰ)B												計			盛土・埋戻土
名称	構造物	工種	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																				(盛土)	
	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	0.4
床	ブロック積擁壁		19.5	19.5		10.1	10.1										0.0	29.6	29.6		
堀																				(埋戻)	
	小計		19.5	19.5		10.1	10.1										0.0	29.6	29.6	4.8	
計				19.5	19.5		10.1	10.1									0.0	29.6	29.6	5.2	
排土対象土量																		26.6			
	比率	運搬機械	礫質土			軟岩(Ⅰ)B												計			
流用土	バックホウ																				
			3.4			1.8												5.2			
残土処理	ダンプトラック		14.1			7.3												21.4			
計			17.5			9.1												26.6			

土 工 数 量 計 算 表 (林道西の谷線 第1号箇所)

[illegible]

土 工 数 量 計 算 表 (林道西の谷線 第1号箇所)

[illegible]

材 料 表 (林道西の谷線 第1号箇所)

コンクリートブロック擁壁 BW-L-N-0.3(bR)

H= 4.00 L= 6.40

m当り

ブ ロ ッ ク			4.176	m ²
裏 込 コンクリート			0.430	m ³
裏 込 砕 石			0.85	m ³
基礎コンクリート			0.050	m ³
基 礎 型 枠			0.00	m ²
基 礎 栗 石			0.00	m ²
ブ ロ ッ ク	4.176×6.40	=	26.726	m ²
裏 込 コンクリート	0.430×6.40	=	2.752	m ³
裏 込 砕 石	0.85×6.40	=	5.44	m ³
基礎コンクリート	0.050×6.40	=	0.320	m ³
基 礎 型 枠	0.00×6.40	=	0.00	m ²
基 礎 栗 石	0.00×6.40	=	0.00	m ²
水 抜 管	26.726÷2=13.36	14本×0.47	=	6.58 m
目 地 材			=	m ²
間 詰 石 積	構造物図より		=	5.43 m ²

水替数量 (林道西の谷線 第1号箇所)

コンクリートブロック擁壁 BW-L-N-0.3(bR)

H= 1.00 L= 6.40

m当り

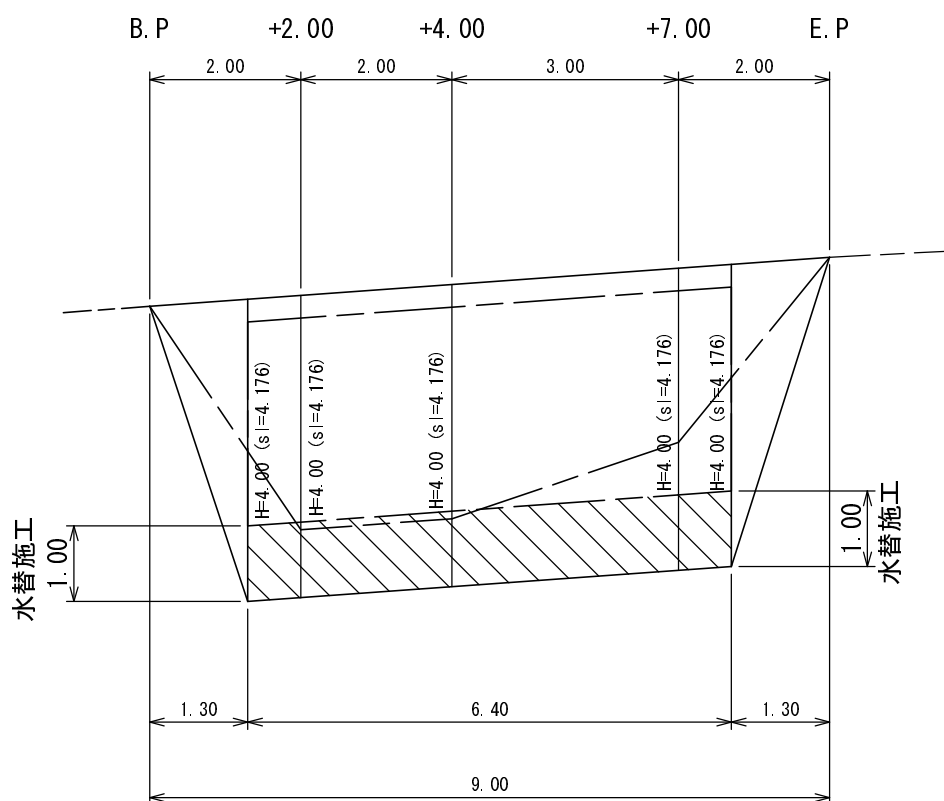
ブ ロ ッ ク	1.044	m ²
裏 込 コンクリート	0.116	m ³
裏 込 砕 石	0.00	m ³
基礎コンクリート	0.050	m ³
基 礎 型 枠	0.00	m ²
基 礎 栗 石	0.00	m ²

ブ ロ ッ ク	1.044×6.40	=	6.682	m ²
裏 込 コンクリート	0.116×6.40	=	0.742	m ³
裏 込 砕 石	0.00×6.40	=	0.00	m ³
基礎コンクリート	0.050×6.40	=	0.320	m ³
基 礎 型 枠	0.00×6.40	=	0.00	m ²
基 礎 栗 石	0.00×6.40	=	0.00	m ²

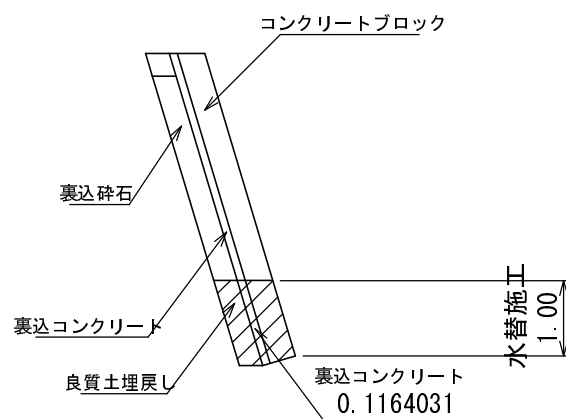
土工数量計算表 (林道西の谷線 第1号箇所)

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								
			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	
B. P																							
0+2.00		2.00	2.0	1.00	2.0 2.0	2.0 2.0		1.3	0.65	1.3 1.3	0.1	0.05	0.1 0.1	1.2	0.60	1.2 1.2	3.3	0.3	3.0	0.5	0.25	0.5	2.5
0+4.00		2.00	1.8	1.90	3.8 3.8	3.8 3.8		1.6	1.45	2.9 2.9				0.9	1.05	2.1 2.1	6.7	0.7	6.0	0.4	0.45	0.9	5.1
0+7.00		3.00	4.4	3.10	9.3 9.3	9.3 9.3		1.4	1.50	4.5 4.5				1.1	1.00	3.0 3.0	13.8	1.4	12.4	1.1	0.75	2.3	10.1
E. P		2.00		2.20	4.4 4.4	4.4 4.4			0.70	1.4 1.4					0.55	1.1 1.1	5.8	0.6	5.2		0.55	1.1	4.1
合 計					19.5 19.5	19.5 19.5				10.1 10.1			0.1 0.1			7.4 7.4	29.6	3.0	26.6			4.8	21.8

水替施工部



H=4.00



西の谷線第1号箇所