

# 計 算 書

工 種 : 土工・擁壁工・仮設工				
名 称	計 算 式		単位	数 量
土工				
床堀	別紙計算書より 28.6+0.3+0.3	29.2	m <sup>3</sup>	29
埋戻し	別紙計算書より 6.4+0.2+0.2	6.8	m <sup>3</sup>	7
発生土（残土処理）	別紙計算書より 50.1+15(大型土のう)+0.5+0.5 4.0km以下	66.1	m <sup>3</sup>	66
Conガラ処分	別紙計算書より 10.9km以下	8.6	m <sup>3</sup>	9
擁壁工				
ブロック積工	別紙計算書より	47.3	m <sup>2</sup>	47
裏込め材	別紙計算書より RC-40	20.0	m <sup>3</sup>	20
基礎碎石	0.65×27.4 t =150	17.8	m <sup>2</sup>	18
基礎工	0.112*27.4	3.1	m <sup>3</sup>	3.1
基礎型枠	(0.3+0.15) × 27.4+0.112×2	12.6	m <sup>2</sup>	13
天端工	0.016*27.4	0.44	m <sup>3</sup>	0.4
水抜き	材料費のみ VUφ40×0.4m 吸出防止材300×300×30 47.3-0.522×28=32.7m <sup>2</sup> 3m <sup>2</sup> /箇所 32.7/3	11.0	箇所	11
小口止コンクリート	別紙計算書より A=0.5m <sup>2</sup> B=0.4m <sup>2</sup>	0.9	m <sup>2</sup>	0.9
小口止型枠	別紙計算書より A=2.9m <sup>2</sup> B=2.6m <sup>2</sup>	5.5	m <sup>2</sup>	5.5
小口止基礎工	別紙計算書より A=0.3m <sup>2</sup> B=0.3m <sup>2</sup>	0.6	m <sup>2</sup>	0.6
張りコンクリートA	0.045*21.5	1.0	m <sup>3</sup>	1.0
張りコンクリートB	0.076*6.5	0.5	m <sup>3</sup>	0.5
張りコンクリートC	別紙計算書より	3.8	m <sup>3</sup>	3.8
張りコンC型枠	0.15×28.0+0.15×0.90+0.15×0.95	4.5	m <sup>2</sup>	4.5
目地板	天端部 0.048×2+0.076=0.172m <sup>2</sup> 張りコン部 0.135m <sup>2</sup> /箇所 基礎部 0.112m <sup>2</sup> /箇所 擁壁部 1.690×0.35=0.592m <sup>2</sup> /箇所 3箇所（9m間隔）	2.7	m <sup>2</sup>	3
ブロック張工	6.5*1 （既設流用 0.5*0.5 26枚）	6.5	m <sup>2</sup>	7
仮設工				
耕起	3*20+7.4*13+3*4.5	169.7	ha	0.17
敷鉄板	同上 1524×3048 t 22 @802kg 37枚=29.6 t 賃料・運搬費	169.7	m <sup>2</sup>	170
大型土のう撤去	15袋=15m <sup>3</sup>	15.0	m <sup>3</sup>	15.0

## 床堀

測点	断面積(m2)	平均(m2)	延長(m)	体積(m3)
No.0+0.3	1.067			
		1.048	19.7	20.6456
No.1	1.029			
		1.0285	5.5	5.65675
No.1+5.5	1.028			
		1.0295	2.2	2.2649
No.1+7.7	1.031			
合計	(図面より)			28.56725

## 埋戻し

測点	断面積(m2)	平均(m2)	延長(m)	体積(m3)
No.0+0.3	0.165			
		0.1665	19.7	3.28005
No.1	0.168			
		0.35	5.5	1.925
No.1+5.5	0.532			
		0.5365	2.2	1.1803
No.1+7.7	0.541			
合計	(図面より)			6.38535

## 発生土

測点	断面積(m2)	平均(m2)	延長(m)	体積(m3)
No.0+0.3	1.97			
		1.864	19.7	36.7208
No.1	1.758			
		1.751	5.5	9.6305
No.1+5.5	1.744			
		1.708	2.2	3.7576
No.1+7.7	1.672			
合計	(図面より)			50.1089

## Conガラ

測点	断面積(m2)	平均(m2)	延長(m)	体積(m3)
No.0	0.23			
		0.23	20	4.6
No.1	0.23			
		0.244	5.5	1.342
No.1+5.5	0.258			
		0.258	2.5	0.645
No.1+8.0	0.258			
合計	(図面より)			8.587

積ブロック

測点	SL(m)	平均(m)	延長(m)	面積(m2)
No.0+0.3	1.802			
		1.7455	19.7	34.38635
No.1	1.689			
		1.6885	5.5	9.28675
No.1+5.5	1.688			
		1.6585	2.2	3.6487
No.1+7.7	1.629			
合計	(図面より)	1.690064286	28	47.3218

裏込材

測点	断面積(m2)	平均(m2)	延長(m)	体積(m3)
No.0+0.3	0.79			
		0.745	19.7	14.6765
No.1	0.7			
		0.6995	5.5	3.84725
No.1+5.5	0.699			
		0.6865	2.2	1.5103
No.1+7.7	0.674			
合計	(図面より)			20.03405

張りコンC

測点	断面積(m2)	平均(m2)	延長(m)	体積(m3)
No.0	0.132			
		0.134	20	2.68
No.1	0.136			
		0.136	5.5	0.748
No.1+5.5	0.136			
		0.1375	2.5	0.34375
No.1+8.0	0.139			
合計	(図面より)	0.134705357	28	3.77175

# 計 算 書

[illegible]

--	--	--	--	--