

令和7年度

普通河川綱木川護岸復旧工事

数 量 計 算 書

米沢市建設部土木課

数量総括表

2/41

上段：当初
下段：変更

普通河川綱木川 護岸復旧工事

工 種	種 別	規 格	単 位	計算数量	設計数量	摘 要
河川工事						
土工						
	掘削	オープンカット 土砂 5,000m3未満	m3	942.6	940	
	床掘	土砂 標準	m3	176.6	180	
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	424.9	430	
	埋戻し	最大埋戻幅 1m以上4m未満	m3	111.8	110	
	整地	敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満)	m3	646.9	650	
法覆護岸工						
コンクリートブロック工						
	基面整正		m2	18.4	20	
	現場打基礎コンクリート	基礎砕石無 一般養生・特殊養生 高炉18-8-40 特殊地域割増	m	30.30	30.3	
	コンクリートブロック積	間知ブロック積 控え35cm	m2	141.7	142	
	胴込・裏込材(砕石)	間知・平・連節・緑化ブロック 再生クラッシュラン 無規格80	m3	42.52	42.5	
	目地板	瀝青繊維質目地板 t=10cm	m2	9.4	9	材料のみ
	目地板	30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10cm	m2	0.4	0.4	
護岸付属物工						
	現場打天端コンクリート	一般養生 高炉18-8-40 特殊地域割増	m	30.35	30.4	
	現場打小口止コンクリート	一般養生 高炉18-8-40 特殊地域割増	箇所	2	2	(1)(2)
	現場打小口止コンクリート	一般養生 高炉18-8-40 特殊地域割増	箇所	2	2	(3)(4)
根固め工						
根固めブロック工						
	消波根固めブロック横取り	2.5t以下 ラフテレーンクレーン25t吊	個	8	8	仮置場へ移動
	消波根固めブロック横取り	2.5t以下 ラフテレーンクレーン25t吊	個	8	8	設置箇所へ移動
	消波根固めブロック据付	陸上 層積 2.5t以下 油圧伸縮ジブ型25t吊	個	8	8	
	シャックル	ビーハイブ用 0.5～4.0t用 φ16	組	7	7	
	消波根固めブロック横取り	2.5t以下 ラフテレーンクレーン25t吊	個	24	24	仮置場へ移動
	消波根固めブロック横取り	2.5t以下 ラフテレーンクレーン25t吊	個	24	24	設置箇所へ移動
	消波根固めブロック据付	陸上 層積 2.5t以下 油圧伸縮ジブ型25t吊	個	24	24	
	シャックル	ホーロースケアー用 2.0t用 φ16 L=1027mm ボトル含む φ20mm L=160mm	組	32	32	

3/41

普通河川網木川 護岸復旧工事

工 種	種 別	規 格	単位	計算数量	設計数量	摘 要
間詰工						
	型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	14.49	14.5	
	コンクリート	バックホウ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 高炉18-8-40 特殊地域割増	m3	8.447	8.45	
	吸出し防止材設置		m2	39.24	39.2	
大型土のう工						
	大型土のう製作・設置	耐候性土のう 設置作業半径6m以下	袋	20	20	
構造物取壊し・撤去工						
構造物取壊し工						
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工	m3	17.9	18	
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 18.5km以下 DID無	m3	17.9	18	
	処分	コンクリート塊 無筋 30cm以下 (有)田沢砂利工業	m3	17.9	18	
仮設工						
大型土のう工						
	大型土のう製作・設置	設置作業半径6m以下	袋	39	39	
	大型土のう撤去	設置作業半径6m以下	袋	39	39	
	現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級 吊能力2.9t DID無 28.0km以下	t	0.08	0.08	
	処分	廃プラスチック類 ディスプレイ(株)	m3	0.23	0.2	
敷砂利工						
	敷砂利	C-40 整地 敷均し(ルーズ) 標準	m	73.0	73	
水替工						
	ポンプ設置・撤去		箇所	1	1	
	ポンプ運転	作業時排水 満	日	52	52	
敷鉄板工						
	敷鉄板設置・撤去		m2	102.0	102	
	敷鉄板賃料	22×1524×6096(mm) 供用日数65日	枚	11	11	
除雪工						
	機械除雪	累計降雪深区分B 12月 500cm以上～1,000cm未満	m2	682.0	682	
		累計降雪深区分B 1月 500cm以上～1,000cm未満	m2	682.0	682	

数量総括表

4/41

普通河川綱木川 護岸復旧工事

上段：当初
下段：變更

[illegible]

土工 工 種 数 量 集 計 表					
種 別	細 別	規 格	単位	数量	摘 要
土工					
	機械掘削	オープンカット	m3	942.6	
	機械床掘	標準	m3	176.6	
	築堤盛土	流用土 2.5m未満	m3	424.9	
	埋戻し	最大埋戻幅 1m以上4m未満	m3	111.8	
	整地	敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満)	m3	646.9	

掘削土量調書及び土量配分表

当初設計

変更設計

工種 細別		① 変化率	土工		法覆護岸工		床止工(1)		床止工(2)		瀬替工		仮締切工 (土砂)		仮締切工 (土のう)		工事用道路 (敷砂利)		工事用道路 (斜路)		工事用道路 (河川内)		合 計	
			② V	②×① v	② V	②×① v	② V	②×① v	② V	②×① v	② V	②×① v	② V	②×① v	② V	②×① v	② V	②×① v	② V	②×① v	② V	②×① v	V	v
掘削土内訳	機械掘削 (BH0.8m3)	1.00	16.7	16.7							534.9	534.9	45.0	45.0			3.6	3.6	65.0	65.0	277.4	277.4	942.6	942.6
	機械床掘 (標準)	1.00			160.0	160.0	9.2	9.2	7.4	7.4													176.6	176.6
															39.0	39.0								
	合計	③	16.7	16.7	160.0	160.0	9.2	9.2	7.4	7.4	534.9	534.9	45.0	45.0	39.0	39.0	3.6	3.6	65.0	65.0	277.4	277.4	1,158.2	1,158.2
発生土内訳	盛土	1.11	55.8	61.9									45.0	50.0					61.7	68.5	262.4	291.3	424.9	471.7
	埋戻し	1.11			110.1	122.2	0.3	0.3	1.4	1.6													111.8	124.1
	大型土のう	1.00							26.1	26.1													26.1	26.1
	合計	④	55.8	61.9	110.1	122.2	0.3	0.3	27.5	27.7	0.0	0.0	45.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.7	68.5	262.4	291.3	562.8	621.9
残土処分量		③-④																						
敷均し (ルーズ)		⑤	-39.1	-45.2	49.9	37.8	8.9	8.9	-20.1	-20.3	534.9	534.9	0.0	-5.0	39.0	39.0	3.6	3.6	3.3	-3.5	15.0	-13.9	595.4	621.9+25.0 =646.9
購入土内訳	C-40	1.20															3.6	4.3	3.3	4.0	15.0	16.7	21.9	25.0
	合計	⑥															3.6	4.3	3.3	4.0	15.0	16.7	21.9	25.0

土工数量集計表					
種 別	細 別	規 格	単位	数量	摘 要
掘削工					
	掘削	オープンカット	m3	16.7	
盛土工					
	築堤盛土	流用土 2.5m未満	m3	55.8	瀬替掘削土を利用

[illegible]

土 量 計 算 書

測 点	距離(m)	掘削			盛土			摘 要
		断面積(m ²)	平均断面(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	平均断面(m ²)	立積(m ³)	
NO.0	0.000	1.0	—	—	0.6	—	—	
NO.1	10.000	0.0	0.50	5.0	2.0	1.30	13.0	
NO.2	10.000	0.7	0.35	3.5	2.8	2.40	24.0	
NO.2+7.50	7.500	1.0	0.85	6.4	0.3	1.55	11.6	
NO.3+9.60	0.000	0.4	—	—	1.7	—	—	
NO.4+2.00	2.400	0.4	0.40	1.0	1.7	1.70	4.1	
NO.4+4.50	2.500	0.2	0.30	0.8	0.8	1.25	3.1	
合計	32.400			16.7			55.8	

法覆護岸工

工 種 数 量 集 計 表

種 別	細 別	規 格	単位	数量	摘 要
作業土工					
	床掘り	標準	m3	160.0	
	埋戻し	流用土 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	110.1	
	基面整正		m2	18.4	
コンクリートブロック積工					
	基礎コンクリート	1:0.5	m	30.3	$L=26.40+3.90=30.30$
	コンクリートブロック積	1:0.5 控え35cm	m2	141.72	$A=126.14+15.58=141.72$
	コンクリートブロック	A型	個	120	$N=110+10=120$
	〃	B型	個	23	$N=18+5=23$
	〃	C型	個	2	$N=0+2=2$
	胴込コンクリート	高炉 18-8-40	m3	25.121	$V=22.574+2.547=25.121$
	調整コン型枠	無筋構造物	m2	18.44	$A=14.28+4.16=18.44$
	調整コンクリート	高炉 18-8-40	m3	3.213	$V=2.485+0.728=3.213$
	裏込碎石	無規格80	m3	42.516	$V=37.842+4.674=42.516$
	目地板(材料のみ)	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	9.39	$A=6.73+2.66=9.39$
	目地板(材工共)	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	0.44	$A=0.29+0.15=0.44$
	天端コンクリート	1:0.5	m	30.35	$L=26.05+4.30=30.35$
	小口止工(1)(2)	1:0.5	箇所	2	
	小口止工(3)(4)	1:0.5	箇所	2	

[illegible]

土 量 計 算 書

[illegible]

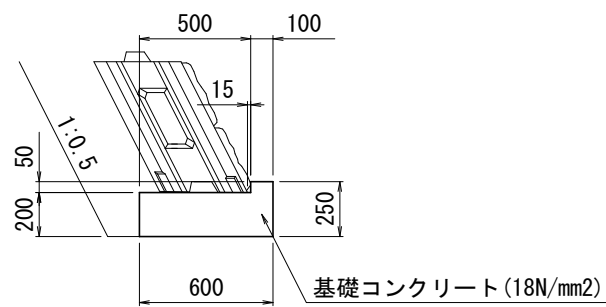
コンクリートブロック積工 左岸(1)		数 量 計 算 書	
細 別	規 格	算 式	数 量
基礎コンクリート	1:0.5	L= 26.40 =	26.40 m
コンクリートブロック積	1:0.5 控え35cm	施工面積 $A=(26.05+26.40) \times 1/2 \times 4.81=126.14$	126.14 m2
		ブロック施工面積 $A=1.000 \times 110+0.500 \times 18=119.00$	119.00 m2
コンクリートブロック	A型	N= 護岸工展開図より =	110 個
"	B型	N= 護岸工展開図より =	18 個
胴込コンクリート	高炉 18-8-40	V= $0.190 \times 110+0.093 \times 18$ =	22.574 m3
調整コン型枠	無筋構造物	A= $(126.14-119.00) \times 2$ =	14.28 m2
調整コンクリート	高炉 18-8-40	V= $(126.14-119.00) \times 0.350$ =	2.485 m3
裏込碎石	無規格80	V= 126.14×0.30 =	37.842 m3
目地板(材料のみ)	瀝青繊維質目地板 t=10mm	A= $4.81 \times 0.35 \times 4$ =	6.73 m2
		※ブロック積部	
目地板(材工共)	瀝青繊維質目地板 t=10mm	A= 0.073×4 =	0.29 m2
		※天端部	

コンクリートブロック積工 左岸(2)		数 量 計 算 書	
細 別	規 格	算 式	数 量
基礎コンクリート	1:0.5	L= 3.90 =	3.90 m
コンクリートブロック積	1:0.5 控え35cm	施工面積 $A=(4.30+3.90) \times 1/2 \times 3.80=15.58$	15.58 m2
		ブロック施工面積 $A=1.000 \times 10+0.500 \times 5+0.500 \times 2=13.5$	13.50 m2
コンクリートブロック	A型	N= 護岸工展開図より =	10 個
"	B型	N= 護岸工展開図より =	5 個
"	C型	N= 護岸工展開図より =	2 個
胴込コンクリート	高炉 18-8-40	V= $0.190 \times 10+0.093 \times 5+0.091 \times 2$ =	2.547 m3
調整コン型枠	無筋構造物	A= $(15.58-13.50) \times 2$ =	4.16 m2
調整コンクリート	高炉 18-8-40	V= $(15.58-13.50) \times 0.35$ =	0.728 m3
裏込碎石	無規格80	V= 15.58×0.30 =	4.674 m3
目地板(材料のみ)	瀝青繊維質目地板 t=10mm	A= $3.80 \times 0.35 \times 2$ =	2.66 m2
		※ブロック積部	
目地板(材工共)	瀝青繊維質目地板 t=10mm	A= 0.073×2 =	0.15 m2
		※天端部	

基礎コンクリート		単 位 計 算 書	@1m当り
細 別	規 格	算 式	数 量
型 枠	小型構造物	$A = (0.20 + 0.05 + 0.25) \times 1.00$	= 0.50 m ²
コンクリート	高炉 18-8-40	$V = (0.60 \times 0.25 - 0.50 \times 0.05) \times 1.00$	= 0.125 m ³
目地板@1箇所当り	瀝青繊維質目地板 t=10mm	$A = 0.60 \times 0.25 - 0.50 \times 0.05$	= 0.13 m ²

基礎コンクリート

S=1:30



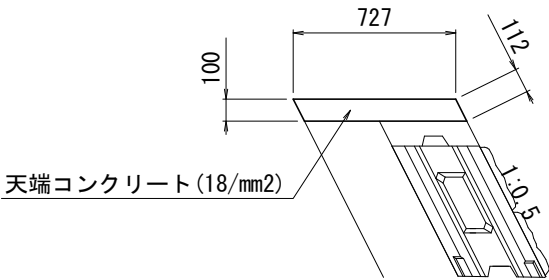
数量表 (1m/1箇所当り)

名 称	数 量
コンクリート	0.125m ³
型 枠	0.500m ²
目 地	0.125m ²

天端コンクリート		単 位 計 算 書	@1m当り
細 別	規 格	算 式	数 量
型 枠	小型構造物	$A = (0.112 + 0.112) \times 1.00$	0.22 m ²
コンクリート	高炉 18-8-40	$V = 0.727 \times 0.10 \times 1.00$	0.073 m ³
目地板@1箇所当り	瀝青繊維質目地板 t=10mm	$A = 0.727 \times 0.10$	0.07 m ²

天端コンクリート

S=1:30



数 量 表 (1m/1箇所当り)

名 称	数 量
コンクリート	0.073m ³
型 枠	0.224m ²
目 地	0.073m ²

小口止工(3)(4)

単位計算書 @1箇所当り

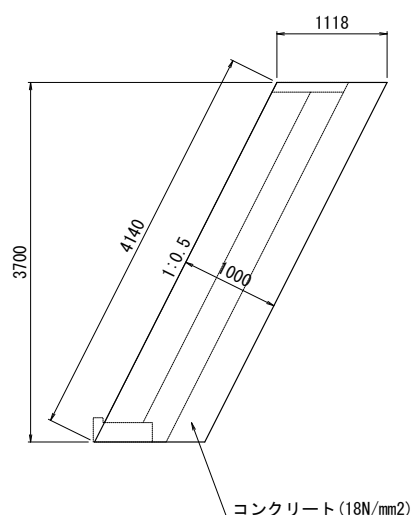
細 別	規 格	算 式	数 量
型 枠	小型構造物	$A = 4.140 \times 1.00 \times 2 + 4.140 \times 0.30 =$	9.52 m ²
コンクリート	高炉 18-8-40	$V = 4.140 \times 1.00 \times 0.30 =$	1.242 m ³

小口止工(2)

S=1:50

側 面 図

正 面 図



<div>根固め工</div> <div>工 種 数 量 集 計 表</div>					
種 別	細 別	規 格	単位	数量	摘 要
作業土工					
	床掘り	標準	m3	16.6	$V=9.2+7.4=16.6$
	埋戻し		m3	1.7	$V=0.3+1.4=1.7$
根固めブロック工					
	根固めブロック横取	ビーハイブ2t 既設品	個	8	
	根固めブロック横取	ビーハイブ2t 既設品	個	8	
	根固めブロック据付	ビーハイブ2t 既設品	個	8	
	連結金具	シャックル φ16	個	7	
	根固めブロック横取	ホロースケヤー2t 既設品	個	24	
	根固めブロック横取	ホロースケヤー2t 既設品	個	24	
	根固めブロック据付	ホロースケヤー2t 既設品	個	24	
	連結金具	シャックル φ16	個	32	
	間詰コン型枠	無筋構造物	m2	14.49	$A=1.12+13.37=14.49$
	間詰コンクリート	高炉 18-8-40	m3	8.447	$V=0.142+8.305=8.447$
	吸出し防止材		m2	39.24	$A=13.54+25.70=39.24$
	大型土のう	製作・設置 耐候性土のう	袋	20	
	中詰材	流用土	m3	26.1	

[illegible]

床止工(2)		数 量 計 算 書	
細 別	規 格	算 式	数 量
■作業土工			
床掘り	標準	$V = 1.6 \times (0.50 + 3.65 + 0.50) =$	7.4 m3
埋戻し		$V = 0.3 \times (0.50 + 3.65 + 0.50) =$	1.4 m3
■根固めブロック工			
根固めブロック横取	ホロースケヤー2t 既設品	N= 仮置場へ移動	24 個
根固めブロック据付	ホロースケヤー2t 既設品	N= 仮置場から据付箇所へ移動	24 個
連結金具	シャックル φ16	N= 16×2段	32 個
間詰コン型枠	無筋構造物	$A = 0.74 \times 0.63 \times 2 + 8.83 \times 0.63 \times 2 +$	
		$0.63 \times 1.26 \times 1/2 + (0.94 + 0.765) \times 1/2 \times 0.63 +$	
		$(0.765 + 0.45) \times 1/2 \times 0.63 =$	13.37 m2
間詰コンクリート	高炉 18-8-40	$V = 0.74 \times 0.63 \times 8.83 + ((0.315 \times 0.63) \times 1/2 +$	
		$(0.765 + 0.45) \times 1/2 \times 0.63) \times 3.65 +$	
		$((0.63 + 0.315) \times 1/2 \times 0.63 + (0.94 + 0.765) \times 1/2 \times$	
		$0.63) \times 2.91 =$	8.305 m3
吸出し防止材		$A = 8.83 \times 2.91 =$	25.70 m2
大型土のう	製作・設置 流用土 耐候性土の う	N= 20	20 袋
中詰材	流用土	$V = 1.1 \times 1.1 \times 1.08 \times 20 =$	26.1 m3

構造物取壊し・撤去工 工 種 数 量 集 計 表					
種 別	細 別	規 格	単位	数量	摘 要
構造物取壊し工					
	コンクリート 構造物取壊し	無筋構造物	m3	17.9	10.90+7.02=17.92
	殻運搬処分	無筋構造物 L=17.6km	m3	17.9	

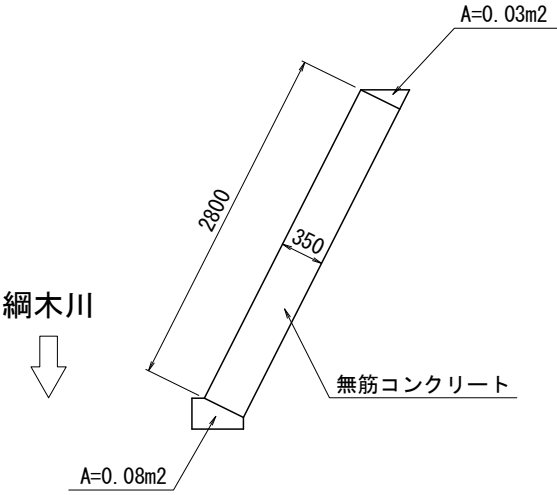
既設護岸取壊し		数 量 計 算 書	
細 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート 構造物取壊し	無筋構造物	$V = ((2.80 \times 0.35) + 0.03 + 0.08) \times 10.0 =$	10.90 m3

既設護岸取壊し

S=1:50

左岸 L=10.0m

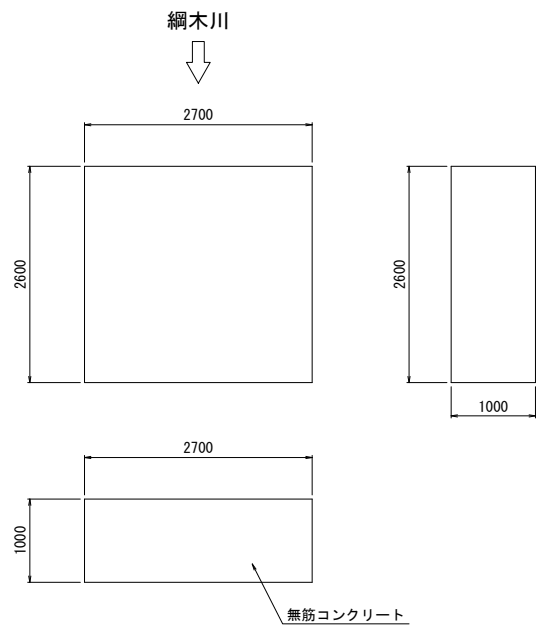
(NO. 1+7.50~NO. 2+7.50)



既設コンクリート取壊し		数 量 計 算 書	
細 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート 構造物取壊し	無筋構造物	V= 2.70 × 2.60 × 1.00 =	7.02 m3

既設コンクリート取壊し
S=1:50

左岸 L=2.6m
(NO. 2上流)



雑工 工 種 数 量 集 計 表					
種 別	細 別	規 格	単位	数量	摘 要
すりつけ工(コンクリート)					
	型枠	小型構造物	m2	4.37	
	コンクリート	高炉 18-8-40	m3	1.529	
すりつけ工(じゃかご)					
	じゃかご	φ45cm	m	15.42	

仮設工 工 種 数 量 集 計 表					
種 別	細 別	規 格	単位	数量	摘 要
瀬替工					
	掘削	オープンカット	m3	534.9	別紙計算書より
	敷均し	ルーズ	m3	534.9	
仮締切工(土砂)					
	盛土	設置	m3	45.0	瀬替掘削土を利用
	掘削	撤去 オープンカット	m3	45.0	
仮締切工(土のう)					
	大型土のう	製作・設置 流用土	袋	39	
	大型土のう	撤去 流用土	袋	39	
	中詰材	流用土	m3	39.0	
	廃プラスチック運搬	ディスプレイ L=26.0km	回	1	
	建設廃棄物処理	廃プラスチック	m3	0.234	
仮設道路(敷砂利)					
	設置延長		m	73.0	$\Sigma L=11.0+12.0+50.0=73.0$
	敷砂利	C-40 t=10cm	m3	21.9	$\Sigma V=3.6+3.3+15.0=21.9$
	敷均し	ルーズ	m3	21.9	$\Sigma V=3.6+3.3+15.0=21.9$
仮設道路(斜路)					
	盛土	流用土 4.0m以上	m3	61.7	瀬替掘削土を利用
	敷砂利	C-40 t=10cm	m3	3.3	仮設道路(敷砂利)に計上

仮設工 工 種 数 量 集 計 表					
種 別	細 別	規 格	単位	数量	摘 要
	敷均し	ルーズ	m3	3.3	仮設道路(敷砂利)に計上
	掘削	オープン	m3	65.0	61.7+3.3
仮設道路(河川内)					
	盛土	流用土 4.0m以上	m3	262.4	瀬替掘削土を利用
	敷砂利	C-40 t=10cm	m3	15.0	仮設道路(敷砂利)に計上
	敷均し	ルーズ	m3	15.0	仮設道路(敷砂利)に計上
	掘削	オープン	m3	277.4	262.4+15.0
水替工					
	ポンプ設置・撤去	口径150mm	箇所	1	
	ポンプ運転	作業時排水 0以上40m3/h未満	日	52	
敷鉄板					
	敷鉄板設置・撤去	22×1.524×6.096 11枚	m2	102.0	
	敷鉄板設置日数		日	65	
	敷鉄板重量		t	17.6	
除雪工					
	機械除雪		m2	682.0	12月・1月

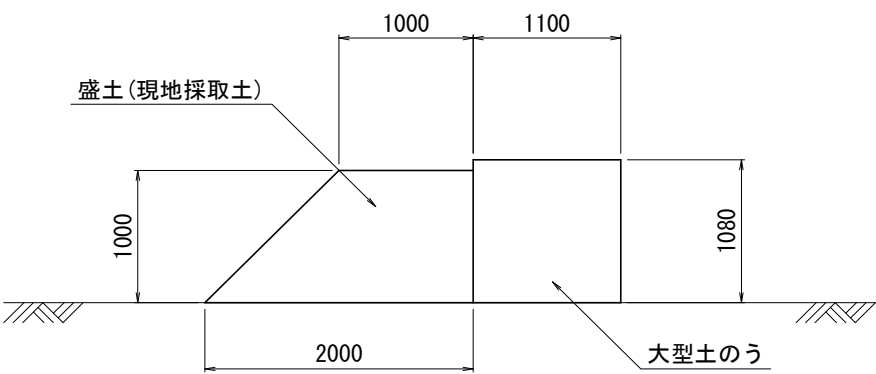
土 量 計 算 書

[illegible]

仮締切工(土砂) W=1.0m L=30.0m 単 位 計 算 書 @1式当り			
細 別	規 格	算 式	数 量
■設置			
仮締切設置	流用土	$V = (1.00 + 2.00) \times 1/2 \times 1.00 \times 30.0 = 45.0$	45.0 m3
■撤去			
仮締切撤去	BH0.8m3 ルーズ	$V = \text{仮締切設置に同じ} = 45.0$	45.0 m3

仮締切(土砂・大型土のう)

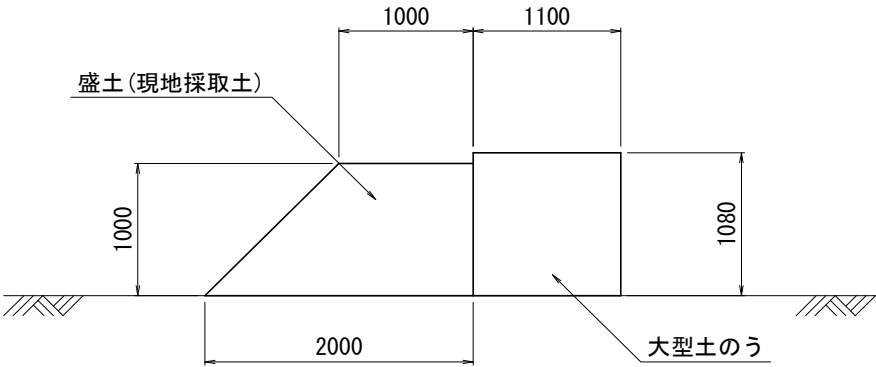
S=1:50



仮締切工(土のう)		数 量 計 算 書	
細 別	規 格	算 式	数 量
■設置・撤去			
大型土のう	製作・設置・撤去 流用土	$N = 1.08 \times (11.0 + 31.9) \div (1.08 \times 1.10) = 39.0$	39 袋
中詰材	流用土	$V = 1.0\text{m}^3 \times 39\text{袋} = 39.0$	39.0 m ³
■撤去			
廃プラスチック運搬		$W = 0.082\text{t}$	1 回
建設廃棄物処理	廃プラスチック	$W = 39\text{袋} \times 2.1\text{kg/袋} \div 1000 = 0.082$	0.082 t
	ディスポ(株) L=26.0km	$V = 0.040 / 0.35 = 0.234$	0.234 m ³

仮締切(土砂・大型土のう)

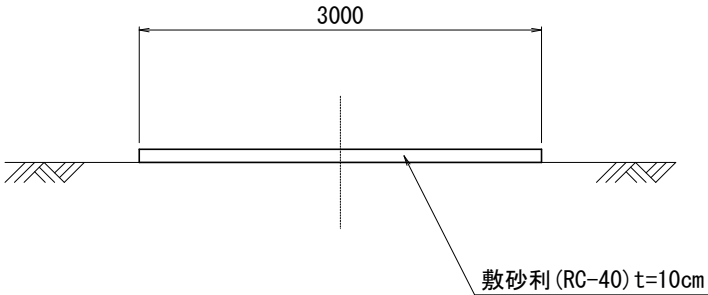
S=1:50



工事用道路(敷砂利)		単 位 計 算 書	@12m当り
細 別	規 格	算 式	数 量
■設置		L= 12.0 = 12.0	12.0 m
敷砂利	C-40	V= 3.00×0.10×12.00 = 3.6	3.6 m3
敷均し	ルーズ	V= 敷砂利に同じ = 3.6	3.6 m3

工事用道路(敷砂利)

S=1：50



工事用道路(斜路)

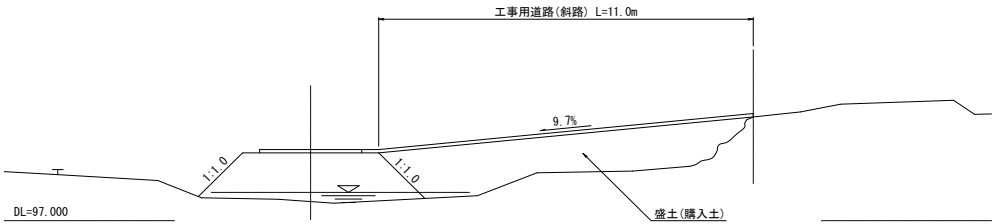
単位計算書 @11m当り

細 別	規 格	算 式	数 量
■設置		L= 12.0 = 11.0	11.0 m
盛土	購入土 4.0m以上	V= (4.00+6.20)×1/2×1.10×11.0 = 61.7	61.7 m3
購入土	山砂	V= 61.7×1.2/0.9 = 82.3	82.3 m3
敷砂利	C-40	V= 3.00×0.10×11.0 = 3.3	3.3 m3
敷均し	ルーズ	V= 敷砂利に同じ = 3.3	3.3 m3
■撤去			
掘削	土砂 オープンカット	V= 61.7+3.3 = 65.0	65.0 m3

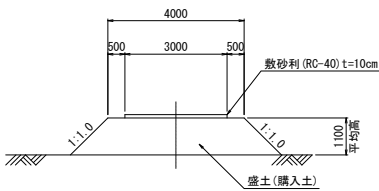
工事用道路(斜路)

S=1:100

側 面 図



断 面 図

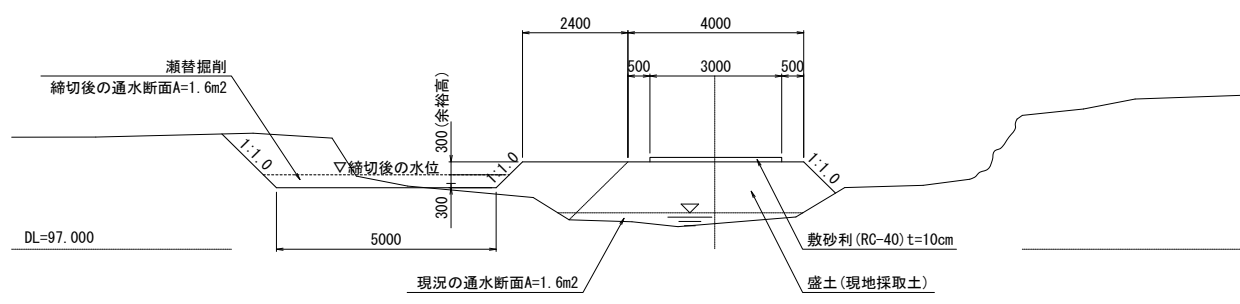


工事用道路(河川内)		単位計算書	@50m当り
細 別	規 格	算 式	数 量
■設置		L= 50.0 = 50.0	50.0 m
盛土	流用土(瀬替掘削) 4.0m以上	V= 別紙計算書より = 262.4	262.4 m ³
敷砂利	C-40	V= 3.00 × 0.10 × 50.0 = 15.0	15.0 m ³
敷均し	ルーズ	V= 敷砂利に同じ = 15.0	15.0 m ³
■撤去			
掘削	土砂 オープンカット	V= 262.4+15.0 = 277.4	277.4 m ³

工事用道路(河川内)

S=1:100

断面図



土 量 計 算 書

測 点	距離(m)	工事用道路(河川内)盛土						摘 要
		断面積(m ²)	平均断面(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	平均断面(m ²)	立積(m ³)	
-3.50	0.000	9.3	-	-				
NO.0	3.500	9.3	9.30	32.6				
NO.1	10.000	7.2	8.25	82.5				
NO.2	10.000	5.2	6.20	62.0				
NO.2+7.50	7.500	4.1	4.65	34.9				
NO.2+8.40	0.900	3.4	3.75	3.4				
NO.3	1.600	3.4	3.40	5.4				
NO.3+9.60	9.600	2.3	2.85	27.4				
NO.4+2.00	2.400	2.0	2.15	5.2				
NO.4+4.50	2.500	2.0	2.00	5.0				
+2.00	2.000	2.0	2.00	4.0				
合計	50.000			262.4				

@1式当り

[illegible]