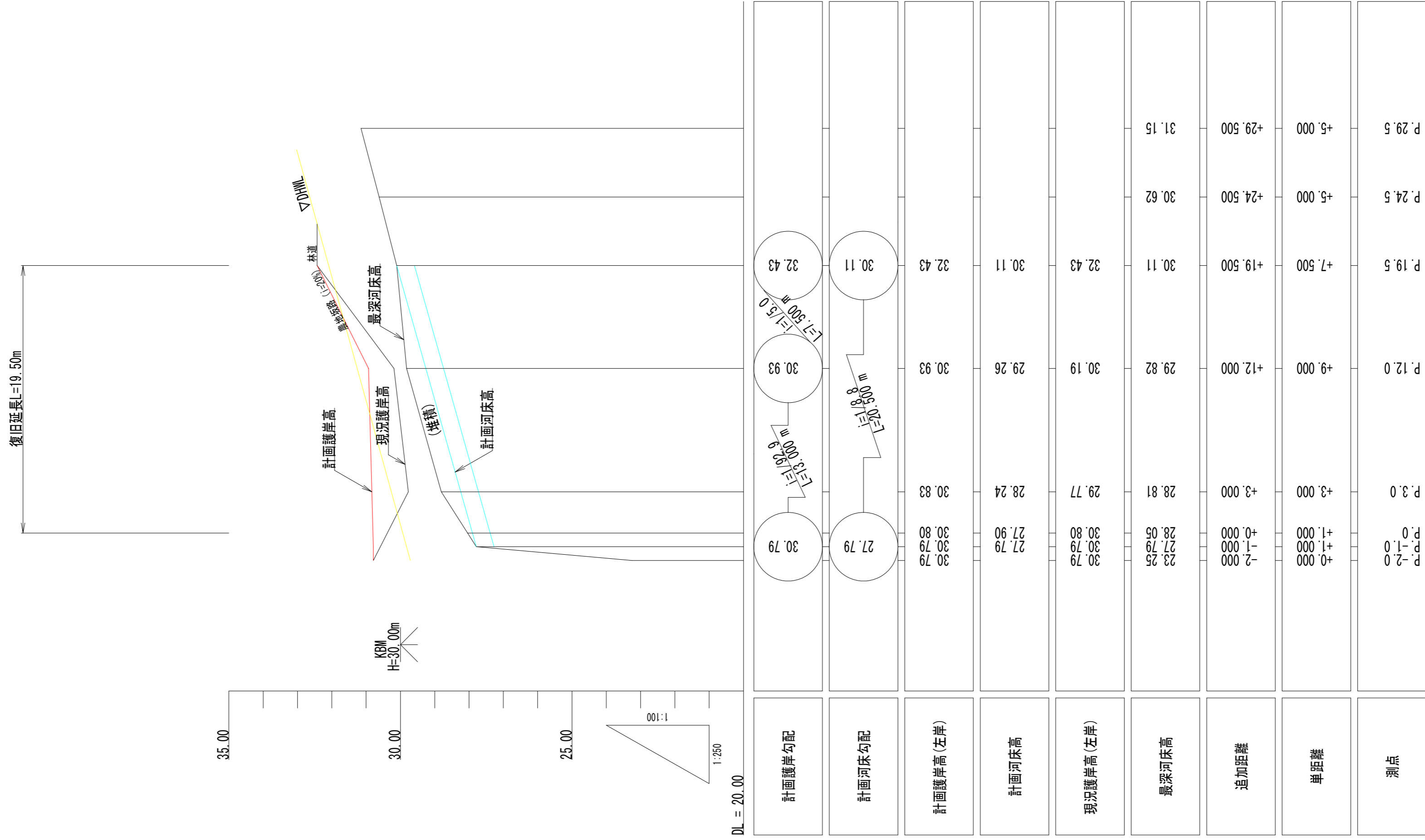


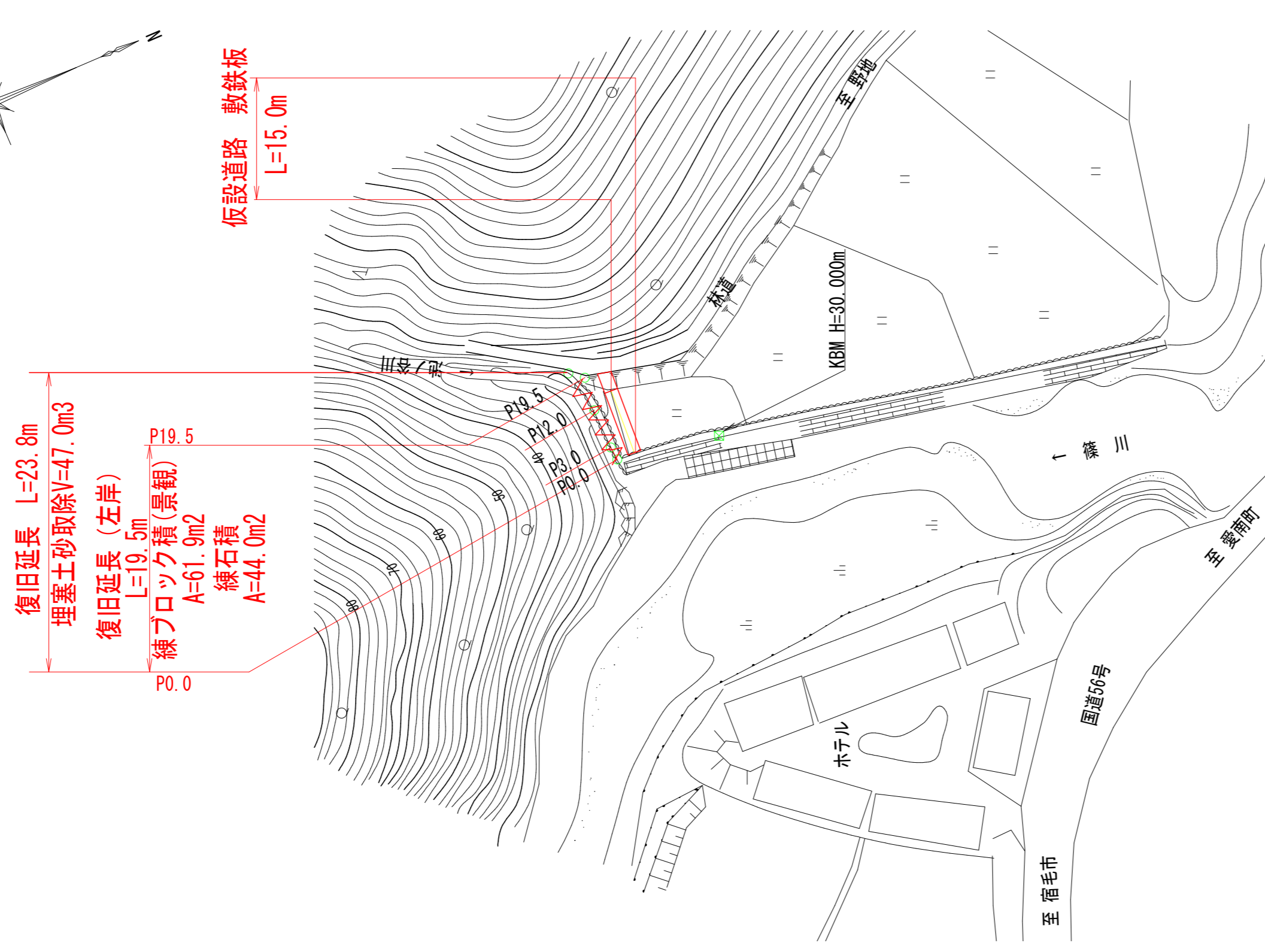
### 縦断面図

V=1:100  
H=1:250



### 平面図

S=1:1000

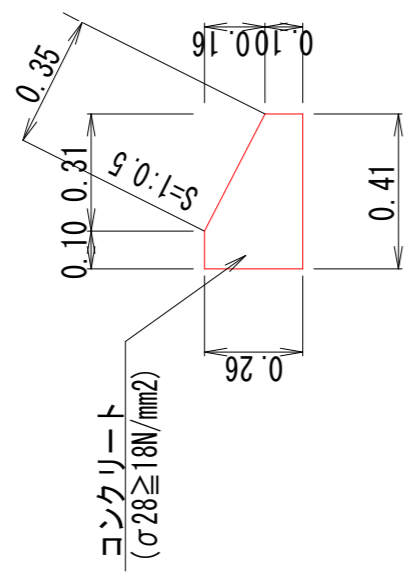


### 構造図

#### ブロック積基礎

S=1:20

(S=1:0.5用)



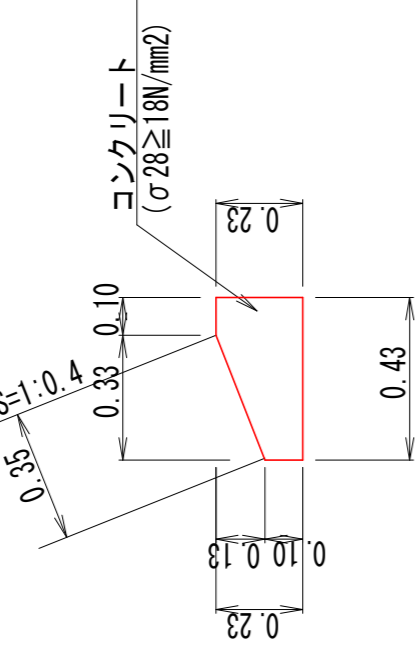
材料1.0m当り数量

材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>3</sup>	0.82	σ28≥18N/mm <sup>2</sup>
型枠	m <sup>2</sup>	3.60	小型

#### 練石積基礎

S=1:20

(S=1:0.4用)

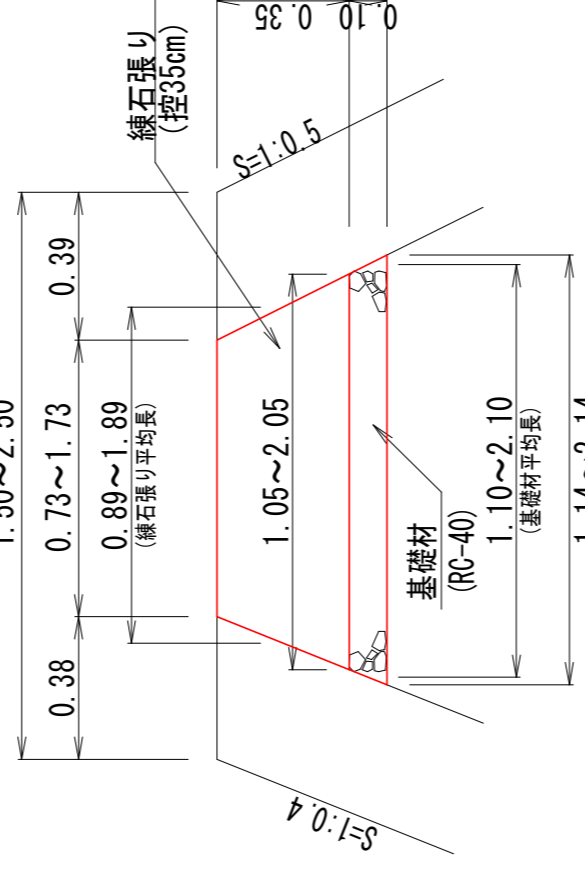


材料1.0m当り数量

材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>3</sup>	0.77	σ28≥18N/mm <sup>2</sup>
型枠	m <sup>2</sup>	3.30	小型

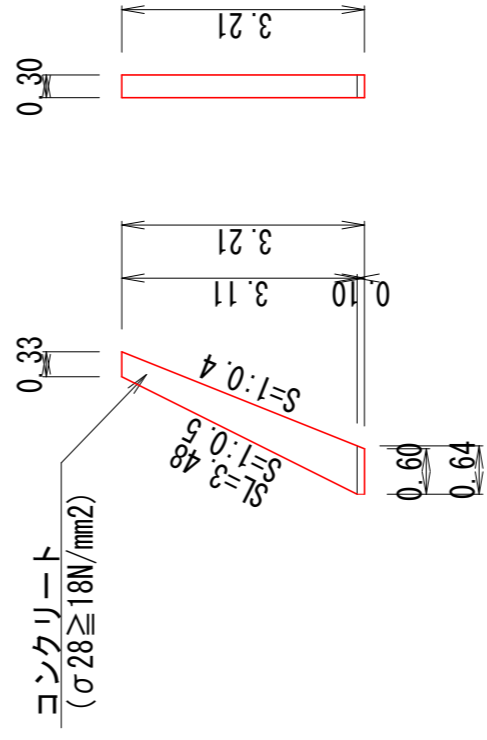
#### 練石張り

S=1:20



#### 1号小口止

(P0.0) S=1:100

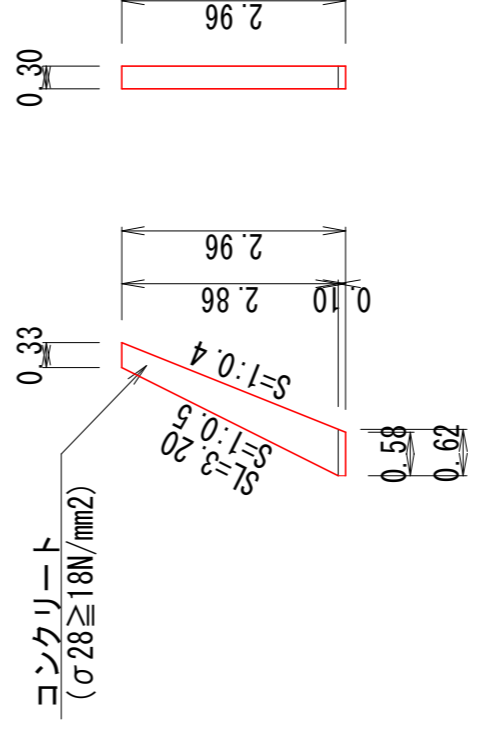


材料1.0m当り数量

材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>3</sup>	0.47	
型枠	m <sup>2</sup>	3.14	

#### 2号小口止

(P19.5) S=1:100

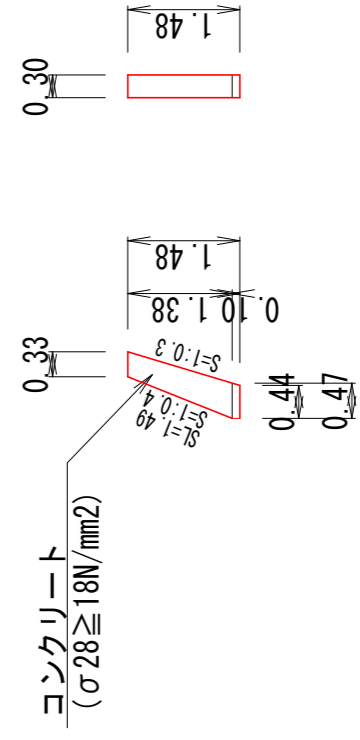


材料1.0m当り数量

材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>3</sup>	0.43	
型枠	m <sup>2</sup>	2.84	

#### 3号小口止

(P0.0) S=1:100

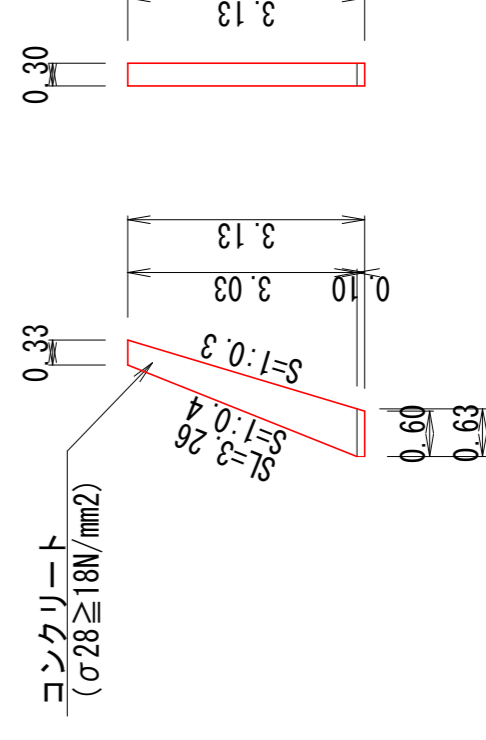


材料1.0m当り数量

材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>3</sup>	0.18	
型枠	m <sup>2</sup>	1.20	

#### 4号小口止

(P19.5) S=1:100

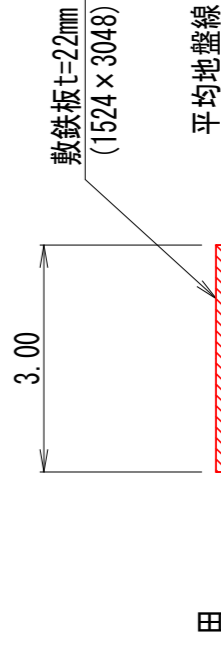


材料1.0m当り数量

材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>3</sup>	0.45	
型枠	m <sup>2</sup>	3.03	

#### 仮設道路(敷鉄板)

S=1:100



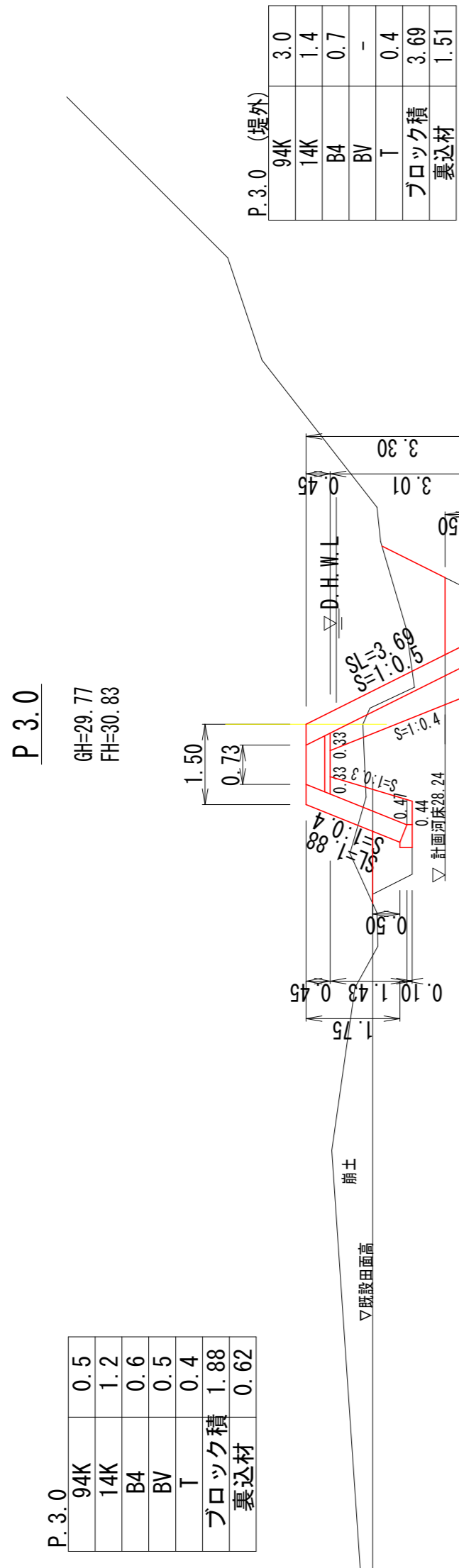
材料1.0m当り数量

材料	単位	数量	仕様
敷鉄板	m <sup>2</sup>	3.00	0.8027枚

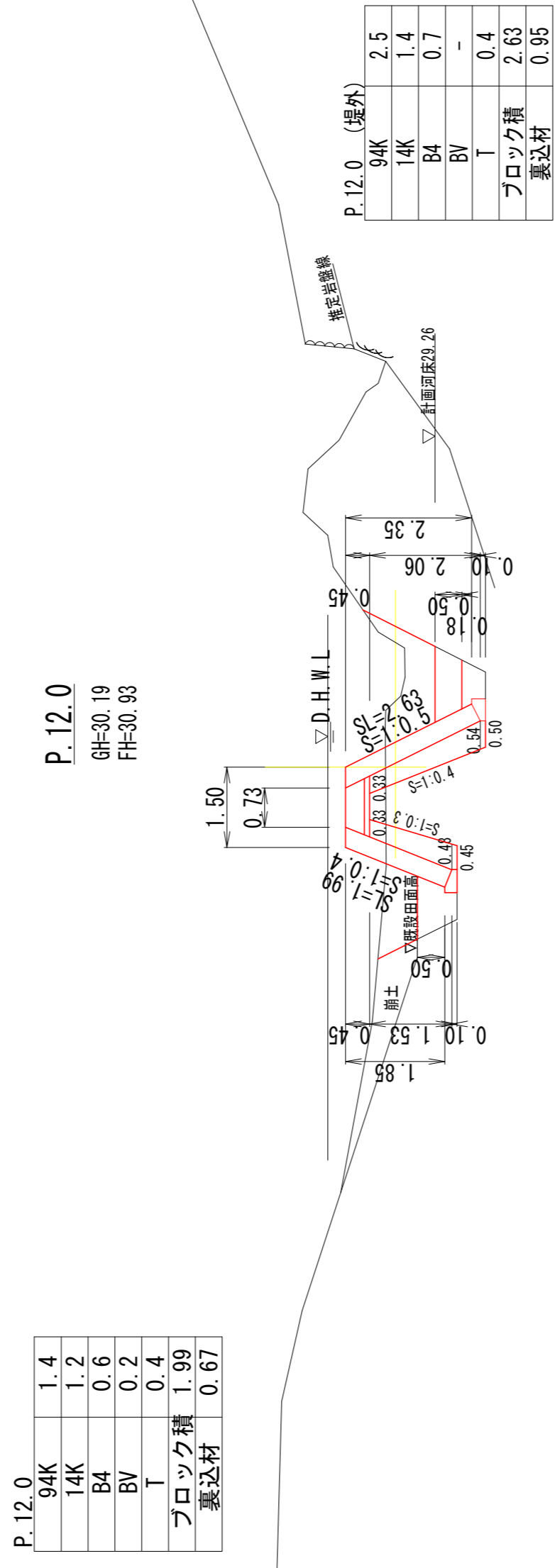
宿毛市		
工事種別	河川災害復旧 工事	30災 第 983 号
図面名称	平面図・縦断面・構造物	縮尺 図示
河川名	普通河川 池ノ谷川	
工事箇所	高知県 宿毛市 野地	
設計種別	実施図	図面番号 1
事務所名	宿毛市役所	図面番号 2
会社名		

# 横断面

S=1:100



DL=25.00



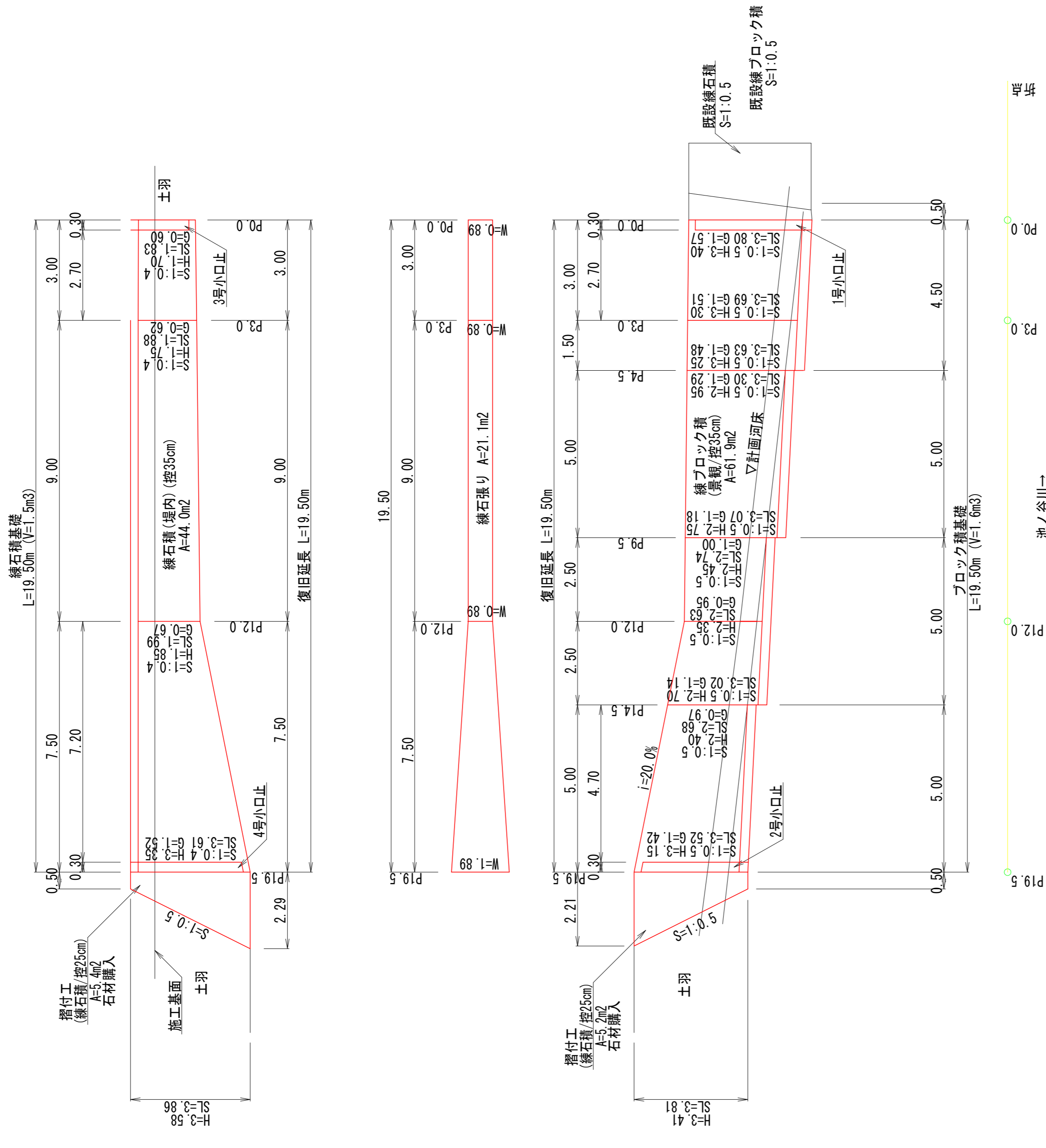
DL=25.00

## 数量計算

工種・種別	単位	数量	計算式
土工			
機橋指割(土砂) 94K	m3	72.8	$3.0 \times 4.50 + (3.0 + 2.5) / 2 \times 5.00 + 2.5 \times (5.00 + 5.00) + 0.5 \times 3.00 + (0.5 + 1.4) / 2 \times 9.00 + 1.4 \times 7.50$
床掘(土砂) 14K	m3	50.7	$1.4 \times 4.50 + (1.4 + 1.4) / 2 \times 5.00 + 1.4 \times (5.00 + 5.00) + 1.2 \times 3.00 + (1.2 + 1.2) / 2 \times 9.00 + 1.2 \times 7.50$
埋戻(埋戻) 84	m3	25.4	$0.7 \times 4.50 + (0.7 + 0.7) / 2 \times 5.00 + 0.7 \times (5.00 + 5.00) + 0.6 \times 3.00 + (0.6 + 0.6) / 2 \times 9.00 + 0.6 \times 7.50$
盛土 BV	m3	5.4	$0.5 \times 3.00 + (0.5 + 0.2) / 2 \times 9.00 + 0.2 \times 7.50$
床均し T	m2	15.6	$0.4 \times 19.50 + 0.4 \times 19.50$
築土処理(土砂)	m3	92.1	$72.8 + 50.7 + 25.4 + 5.4 + 0.9$
護岸工			
縁ブロック積(控35cm) 裏込(別表より)	m2	61.9	
縁石積(控35cm) (別表より)	m2	44.0	
筋込コンクリート	m3	7.4	$44.0 \times 1.68 / 10$
裏込材(RC-40) (別表より)	m3	38.6	$23.3 + 15.3$
ブロック積基礎コンクリート	m3	1.6	$0.82 / 10.0 \times 19.50$
縁石基礎コンクリート	m3	1.5	$0.77 / 10.0 \times 19.50$
1号小口止工(P.0.0)	箇所	1.0	
小口止コンクリート	m3	0.5	0.47
小口止型枠	m2	3.1	3.14
2号小口止工(P.19.5)	箇所	1.0	
小口止コンクリート	m3	0.4	0.43
小口止型枠	m2	2.8	2.84
3号小口止工(P.0.0堤内)	箇所	1.0	
小口止コンクリート	m3	0.2	0.18
小口止型枠	m2	1.2	1.20
4号小口止工(P.19.5堤内)	箇所	1.0	
小口止コンクリート	m3	0.5	0.45
小口止型枠	m2	3.0	3.03
土工			
縁石基(控35cm) 石材購入	m2	21.1	$0.89 \times (3.00 + 9.00) + (0.89 + 1.69) / 2 \times 7.50$
筋込コンクリート	m3	3.5	$21.1 \times 1.68 / 10$
基礎材(RC-40)	m2	25.2	$1.10 \times (3.00 + 9.00) + (1.10 + 2.10) / 2 \times 7.50$
増付工(縁石積控35cm) 石材購入	m2	10.5	$(2.21 + 0.50) / 2 \times 3.81 + (2.29 + 0.50) / 2 \times 3.86$
筋込コンクリート	m3	1.3	$10.5 \times 1.22 / 10$
既設縁石積取壊し	m3	0.9	$(1.50 + 0.22) / 2 \times 4.09 \times 0.25$
仮設工	m	15.0	15.0
敷設板	m2	45.0	$3.00 \times 15.0 \times 10 \text{枚} \times 0.8021 = 6.01$

# 展開図

S=1:100



縁石積(控35cm)

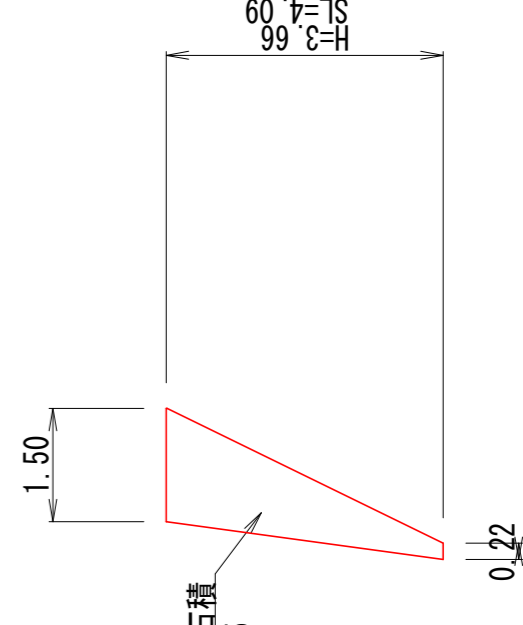
測点	距離	縁ブロック積	
		法長	面積
P.0.0	0.0	1.83	
P.3.0	3.0	1.88	1.86
P.12.0	9.0	1.99	1.94
P.19.5	7.5	3.61	2.80
合計			m2
			44.0

裏込材(RC-40)

測点	距離	裏込材	
		断面積	面積
P.0.0	0.0	0.60	
P.3.0	2.7	0.62	0.61
P.12.0	9.0	0.67	0.65
P.19.5	7.2	1.52	1.10
合計			m3
			15.3

## 既設縁石積取壊し展開図

S=1:100



## 宿毛市

工事種別	河川災害復旧 工事	30次	第 983 号
図面名称	横断面・展開図・数量表	縮尺	図示
河川名	普通河川 池ノ谷川	工事箇所	高知県 宿毛市 野地
設計種別	実施図	事務所名	宿毛市役所
事務所名	会社名	図面番号	2
		番号	2