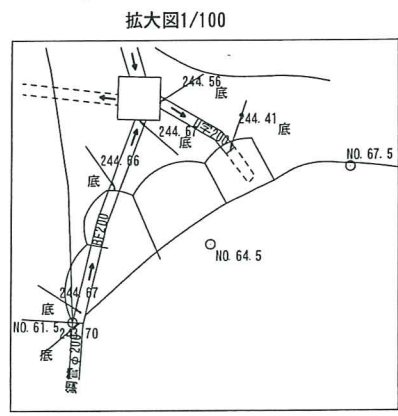
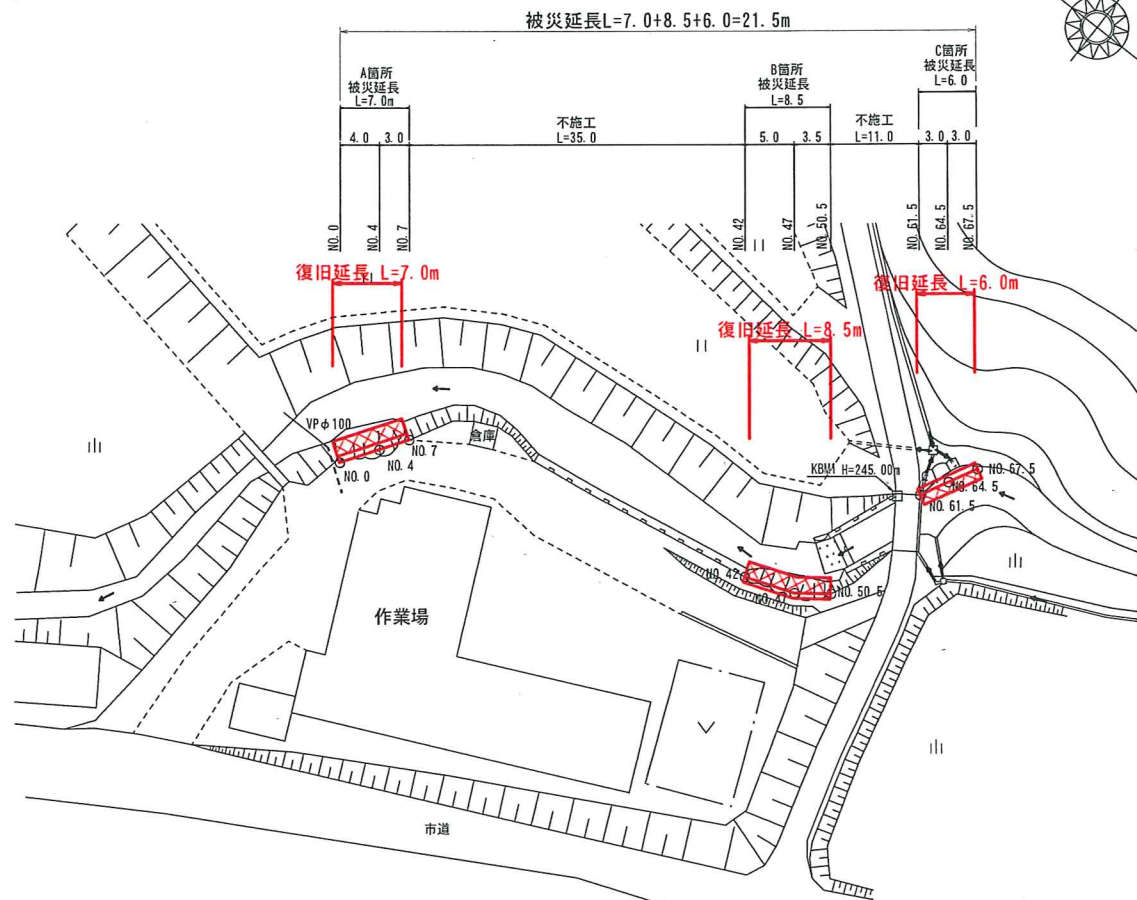
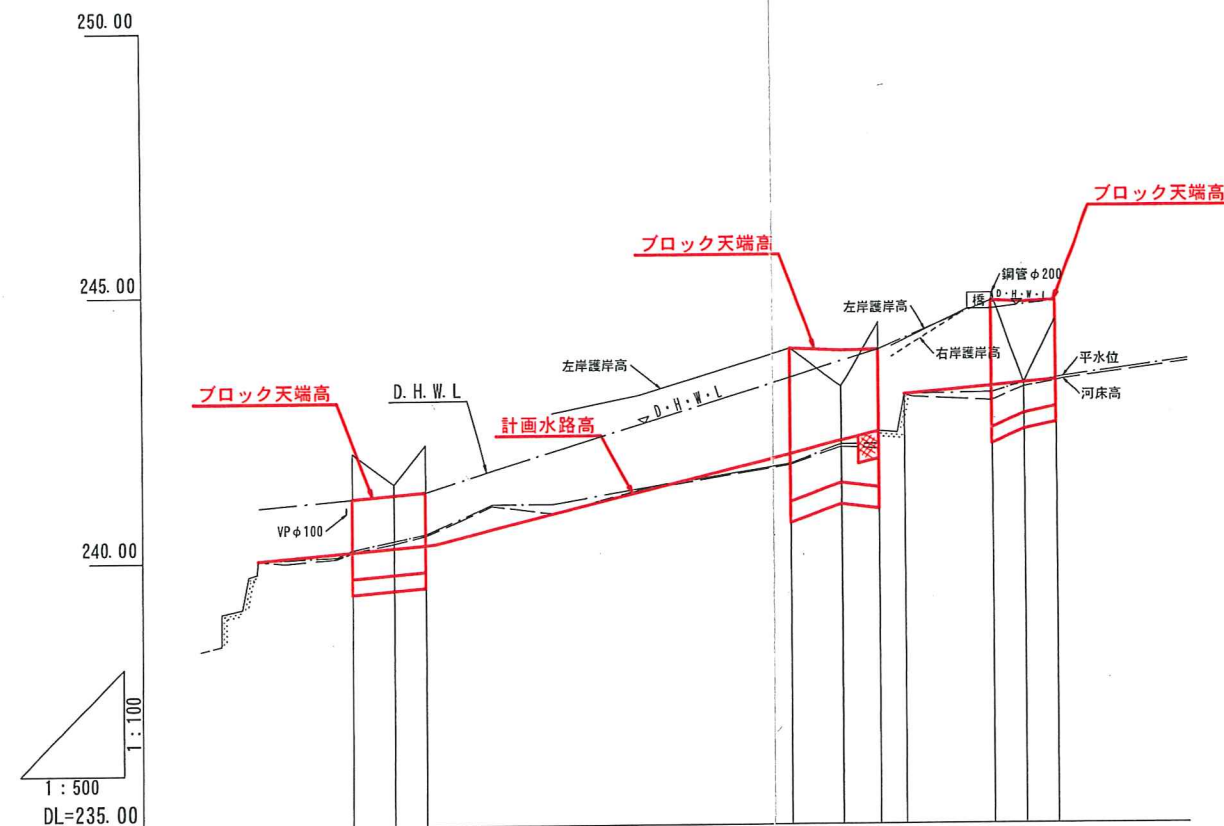


平面図

S=1:500



縦断面図



勾配												
切盛												
計画水路高		240.18	240.25	240.30		241.98	242.23	242.40		243.24	243.30	243.35
地盤高		242.04	241.45	242.19		243.97	243.25	244.44		244.99	243.29	244.51
追加距離		0.00	4.00	7.00		42.00	47.00	50.50		61.50	64.50	67.50
単距離		0.00	4.00	3.00		0.00	5.00	3.50		11.00	3.00	3.00
測点		NO.0	NO.4	NO.7		NO.42	NO.47	NO.50.5		NO.61.5	NO.64.5	NO.67.5

実施

図面の名称	図面名称
平成28年度災第 113 / 79号	1 / 4
水路 災害復旧工事	
大田市水上町	

横断面図

S=1:100

A箇所

B箇所

NO. 0

NO. 42

GH=242.04
FH=240.18

GH=243.97
FH=241.98

DL=240.00

DL=240.00

C = 0.2
B = 0.4
E = 1.4
F = 0.7
裏込碎石 = 0.66

C = 1.0
B = 0.1
E = 2.3
F = 1.4
裏込碎石 = 1.284

D=4.00

NO. 47

NO. 4

GH=243.25
FH=242.23

DL=240.00

DL=240.00

C = 0.4
B = 0.5
E = 1.4
F = 0.7
裏込碎石 = 0.66

C = 0.7
B = 0.7
E = 2.3
F = 1.2
裏込碎石 = 1.33

D=3.00

NO. 50.5

NO. 7

GH=244.44
FH=242.40

DL=240.00

DL=240.00

C = 1.2
B = 0.1
E = 1.4
F = 0.7
裏込碎石 = 0.66

C = 0.7
B = 0.3
E = 2.3
F = 0.9
裏込碎石 = 1.33

凡例

C =	削
B =	土
E =	盛
F =	床
	埋
	戻

実施

図面の名称	図面名称
平成28年度災第 113 / 79号	2 / 4
水路 災害復旧工事	
大田市水上町	

横断面図

S=1:100

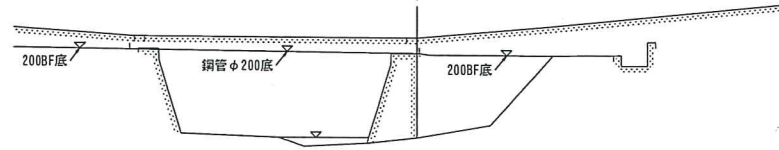
小口止工

S=1:50

C箇所

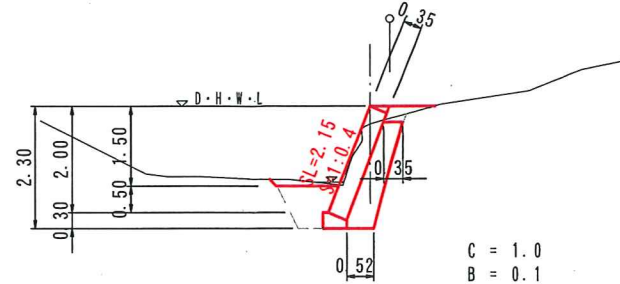
NO. 61. 5 (甲)

GH=244. 99



NO. 67. 5

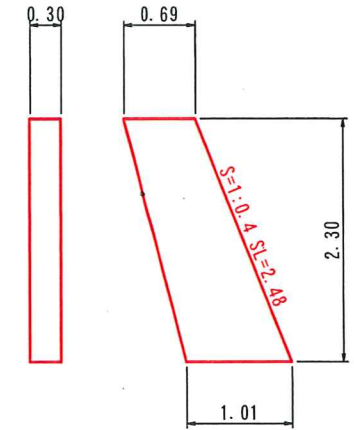
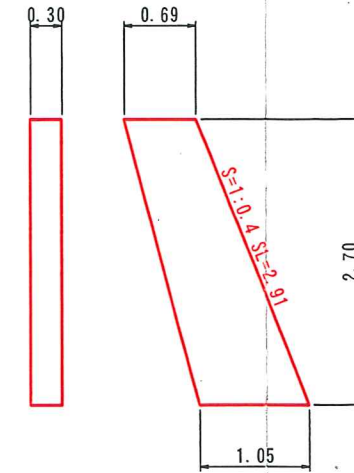
GH=244. 51
FH=243. 35



C = 1.0
B = 0.1
E = 1.4
F = 0.7
裏込砕石 = 0.933

3号

4号



1箇所当り

コンクリート=0.70m³
型 枠=5.57m²

1箇所当り

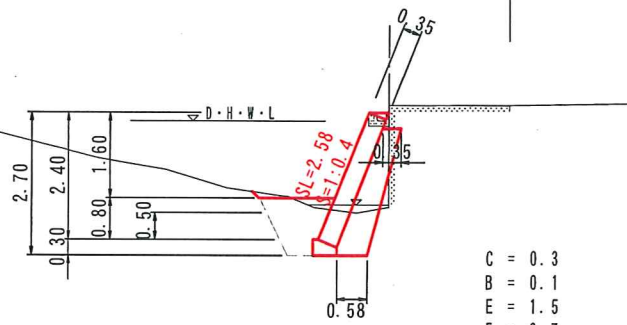
コンクリート=0.59m³
型 枠=4.65m²

DL=240. 00

DL=240. 00

NO. 61. 5 (乙)

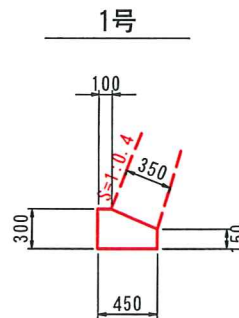
GH=244. 99
FH=243. 24



C = 0.3
B = 0.1
E = 1.5
F = 0.7
裏込砕石 = 1.19

ブロック基礎

S=1:40

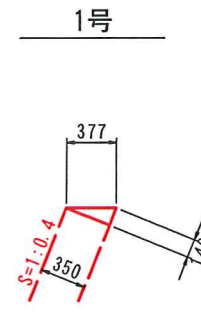


10m当り

コンクリート=1.09m³
型 枠=4.50m²

天端コンクリート

S=1:40



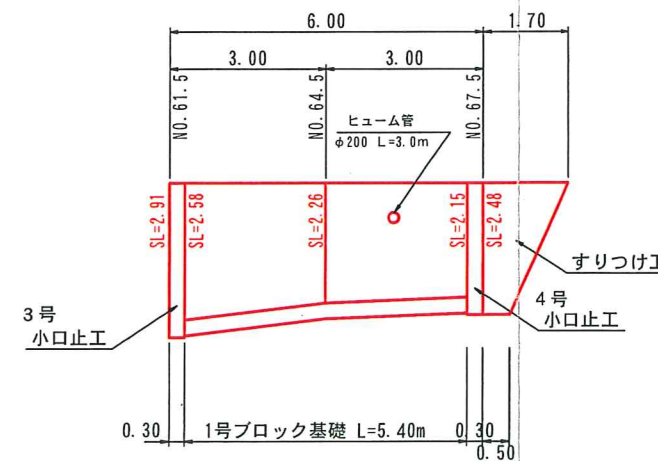
10m当り

コンクリート=0.25m³
型 枠=1.40m²

ブロック積擁壁展開図

S=1:100

Cヶ所



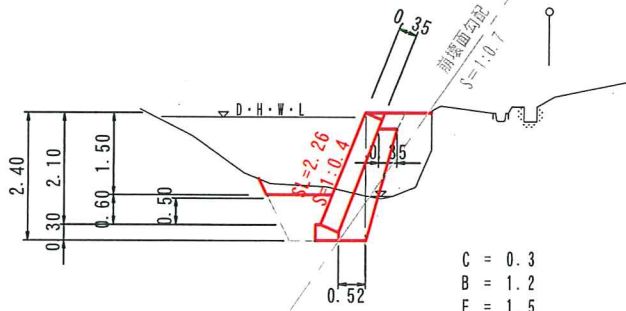
合計

掘削=3.6+6.7+2.9	= 13.2 m ³
盛土=2.7+3.8+3.9	= 10.4 m ³
床堀=9.8+19.6+8.9	= 38.3 m ³
埋戻=4.9+10.2+4.2	= 19.3 m ³
残土処理=5.0+10.7+2.8	= 18.5 m ³
ブロック (t=0)=10.37+12.49	= 22.86 m ²
ブロック (t=1)=23.76	= 23.76 m ²
小口止工=0.88+0.89+1.29	= 3.06 m ³
すりつけ工=3.69+1.46+2.73	= 7.88 m ²
ヒューム管=(φ200)	= 3.0m
ふとん籠=	= 2.0m
仮締切土のう=0.34+0.63+0.42	= 1.39 m ³
200U字 取壊し=0.016×1.8	= 0.03 m ³

DL=240. 00

NO. 64. 5

GH=243. 29
FH=243. 30

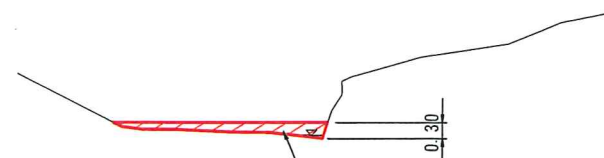


C = 0.3
B = 1.2
E = 1.5
F = 0.7
裏込砕石 = 0.979

仮設土のう

S=1:100

Cヶ所



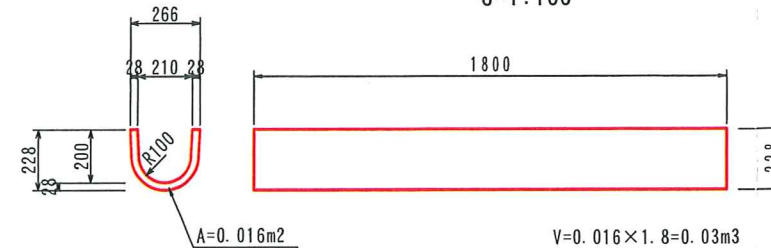
DL=240. 00

凡 例

C	=	掘削
B	=	盛土
E	=	床堀
F	=	埋戻

200U字 取壊し

S=1:100

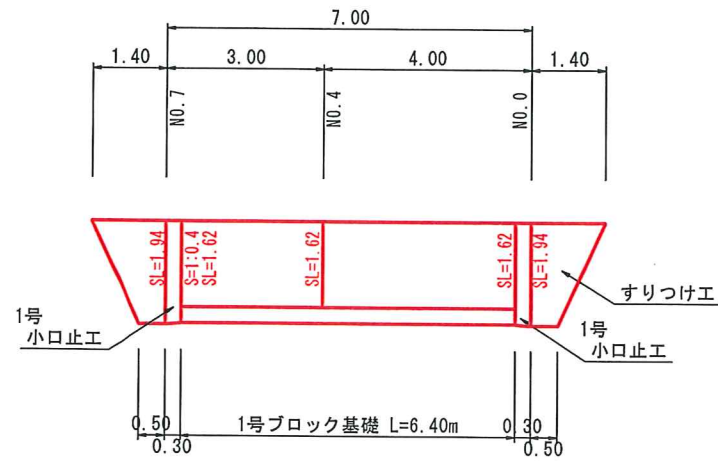


実施

図面の名称	図面名称
平成28年度災第 113 /79号	3 / 4
水路 災害復旧工事	
大田市水上町	

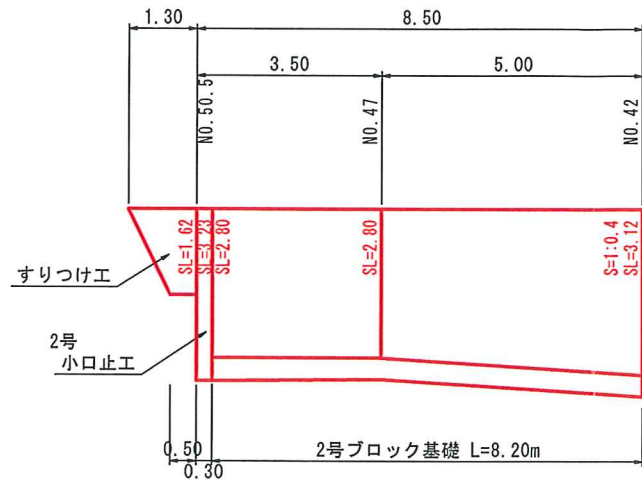
ブロック積擁壁展開図
S=1:100

Aヶ所



掘削=(0.2+0.4)×1/2×4.0+(0.4+1.2)×1/2×3.0 = 3.6 m³
 盛土=(0.4+0.5)×1/2×4.0+(0.5+0.1)×1/2×3.0 = 2.7 m³
 床堀=1.4×7.0 = 9.8 m³
 埋戻=0.7×7.0 = 4.9 m³
 残土処理=3.6+9.8-(2.7+4.9)÷0.9 = 5.0 m³
 ブロック=1.62×6.40 = 10.37 m²
 小口止工=0.44×2 = 0.88 m³
 すりつけ工=(1.40+0.50)×1/2×1.94×2 = 3.69 m²

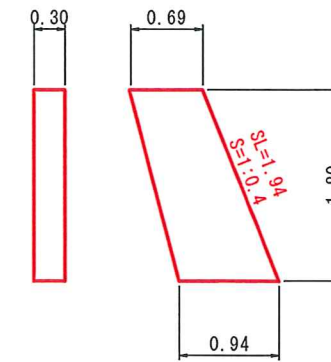
Bヶ所



掘削=(1.0+0.7)×1/2×5.0+(0.7+0.7)×1/2×3.5 = 6.7 m³
 盛土=(0.1+0.7)×1/2×5.0+(0.7+0.3)×1/2×3.5 = 3.8 m³
 床堀=(2.3+2.3)×1/2×5.0+(2.3+2.3)×1/2×3.5 = 19.6 m³
 埋戻=(1.4+1.2)×1/2×5.0+(1.2+0.9)×1/2×3.5 = 10.2 m³
 残土処理=6.7+19.6-(3.8+10.2)÷0.9 = 10.7 m²
 ブロック=(2.80+2.80)×1/2×3.2+(2.80+3.12)×1/2×5.0 = 23.76 m²
 小口止工= = 0.89 m³
 すりつけ工=(1.3+0.5)×1/2×1.62 = 1.46 m³
 フトン籠=(1.2×2.0×0.5)×2 = 2.0 m

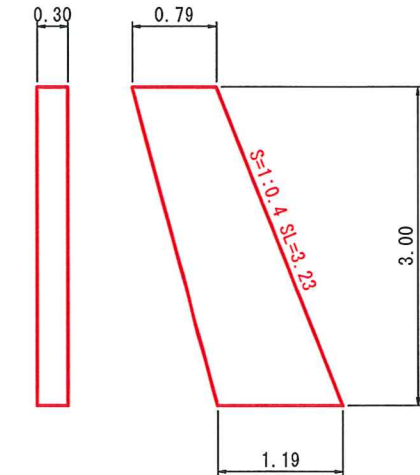
小口止工
S=1:50

1号



1箇所当り
 コンクリート=0.44 m³
 型枠=3.52 m²

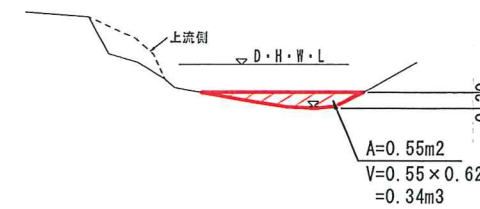
2号



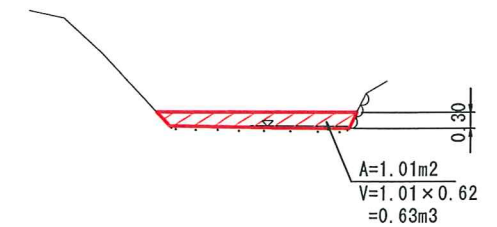
1箇所当り
 コンクリート=0.89 m³
 型枠=6.91 m²

仮設土のう
S=1:100

Aヶ所

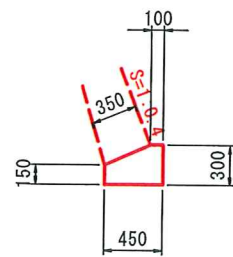


Bヶ所



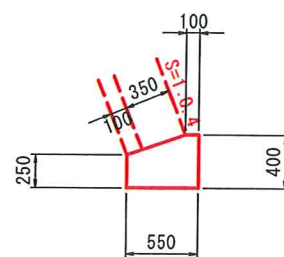
ブロック基礎
S=1:40

1号



10m当り
 コンクリート=1.09 m³
 型枠=4.50 m²

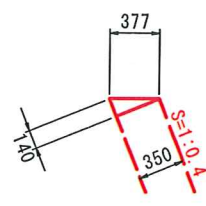
2号



10m当り
 コンクリート=1.86 m³
 型枠=6.50 m²

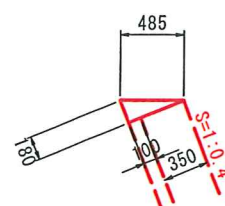
天端コンクリート
S=1:40

1号



10m当り
 コンクリート=0.25 m³
 型枠=1.40 m²

2号



10m当り
 コンクリート=0.41 m³
 型枠=1.80 m²

査定

図面の名称	図面名称
平成28年度災第 113 / 79号	4 / 4
水路 災害復旧工事	
大田市水上町	