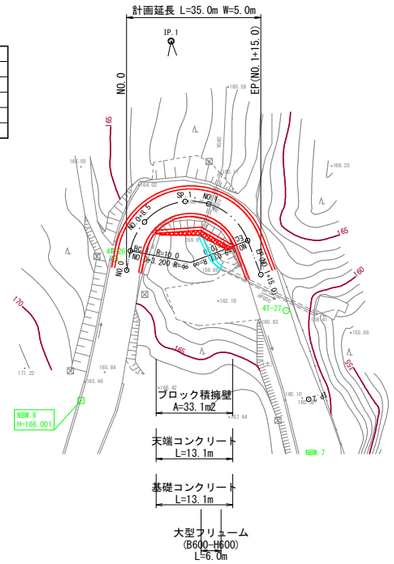
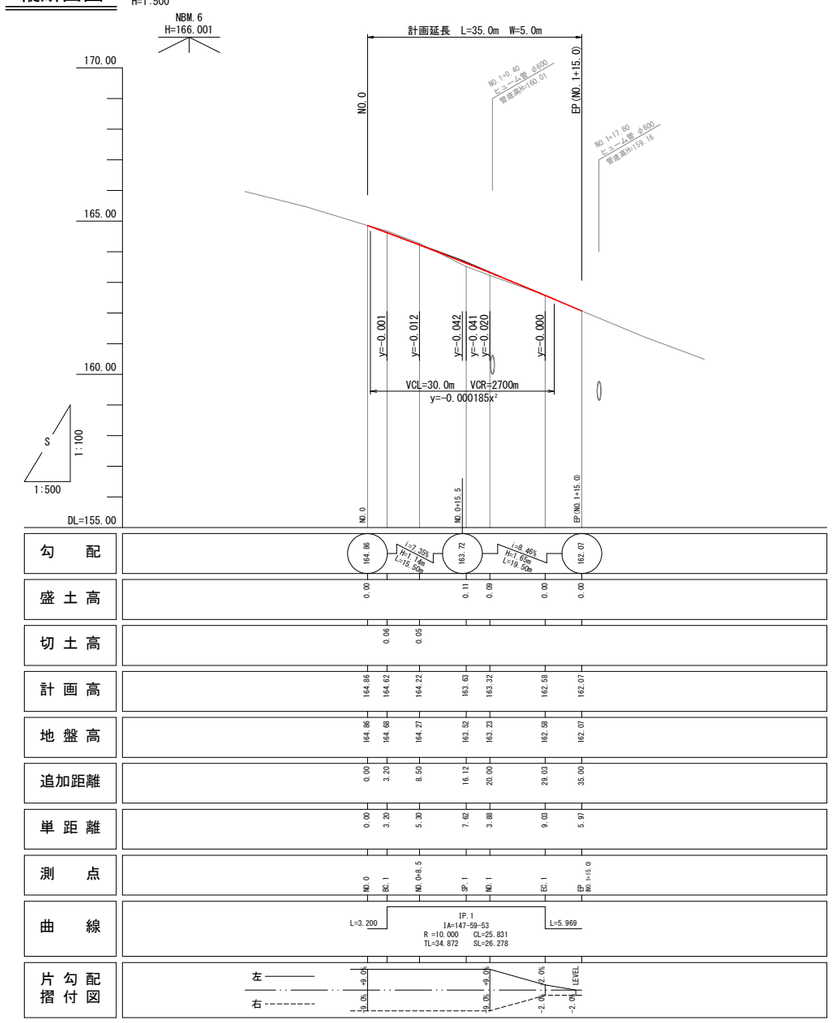
平 面 図　S=1:500

IP.NO	IP.1
IA	147-59-53.36
R	10.000
TL	34.872
CL	25.8306
SL	26.278

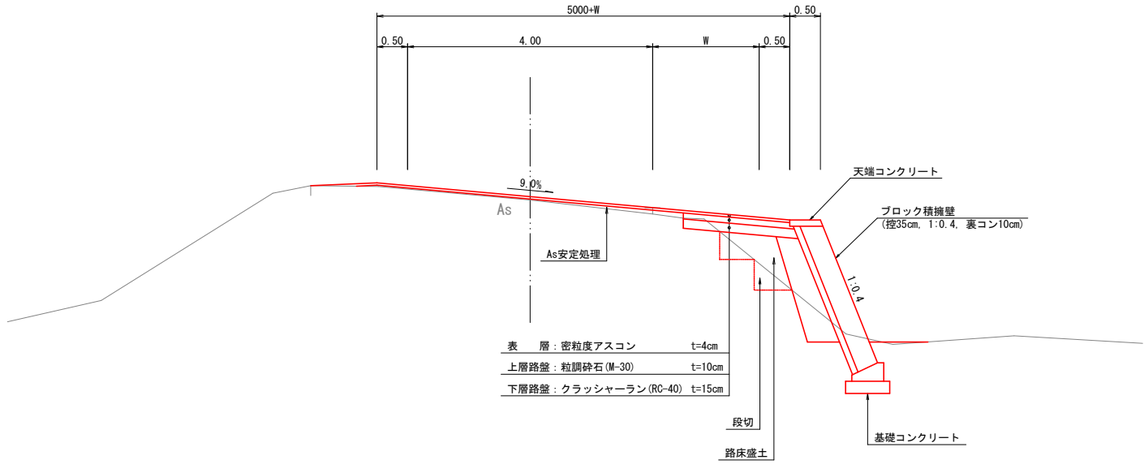


縦断面図　V=1:100　H=1:500



標準断面図　S=1:50

SP.1付近

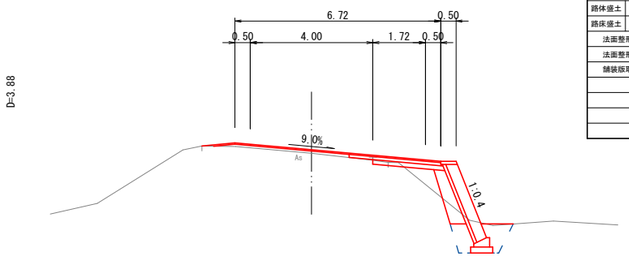


ブロック積部

路 線 名	町道立子大熊線		
道路改良工事（高岡工区）			
図 名	平面図・縦断面図・標準断面図		
位 置	東伯郡琴浦町大字高岡		
縮 尺	図 示	単 位	M
図 号	全 7 葉中の内 1		
令和２年度施行			
琴浦町 建設環境課			

SP.1

GH=163.52
FH=163.63

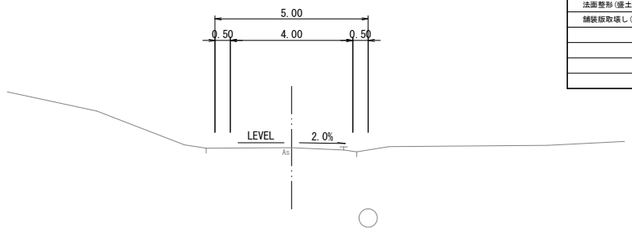


SP.1							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		0.1		床掘り(ブロック積)		-	1.9
掘削(オープンカット)		-		埋戻し(ブロック積)		-	1.1
路体盛土	B<2.5	-		基面整正(ブロック積)		-	0.7
路床盛土	B<2.5	0.4		床掘り(排水構造物)		-	-
法面整形(切土部)		-	-	埋戻し(排水構造物)		-	-
法面整形(盛土部)		-	-	基面整正(排水構造物)		-	-
舗装版取壊し(As)		0.5		舗装	下層路盤	2.33	
					上層路盤	3.00	
					表層	7.80	
				As安定処理	幅	4.42	
					面積	0.31	

DL=155.00 ——— DL=155.00

EP(NO.1+15.0)

GH=162.07
FH=162.07

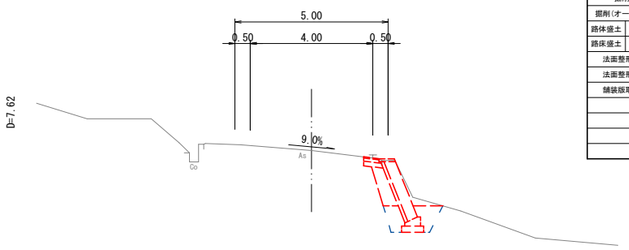


EP(NO.1+15.0)							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		-		床掘り(ブロック積)		-	-
掘削(オープンカット)		-		埋戻し(ブロック積)		-	-
路体盛土	B<2.5	-		基面整正(ブロック積)		-	-
路床盛土	B<2.5	-		床掘り(排水構造物)		-	-
法面整形(切土部)		-	-	埋戻し(排水構造物)		-	-
法面整形(盛土部)		-	-	基面整正(排水構造物)		-	-
舗装版取壊し(As)		-		舗装	下層路盤	-	
					上層路盤	-	
					表層	-	
				As安定処理	幅	-	
					面積	-	

DL=155.00 ——— DL=155.00

NO.0+8.5

GH=164.27
FH=164.22

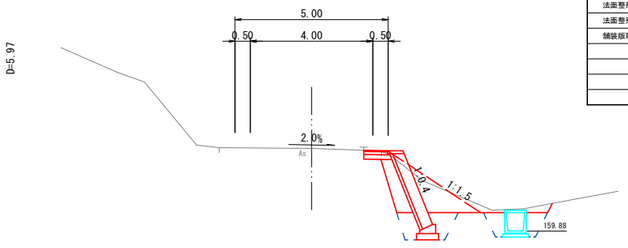


NO.0+8.5							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		0.1		床掘り(ブロック積)		-	2.9
掘削(オープンカット)		-		埋戻し(ブロック積)		-	0.9
路体盛土	B<2.5	-		基面整正(ブロック積)		-	0.7
路床盛土	B<2.5	-		床掘り(排水構造物)		-	-
法面整形(切土部)		-	-	埋戻し(排水構造物)		-	-
法面整形(盛土部)		-	-	基面整正(排水構造物)		-	-
舗装版取壊し(As)		0.6		舗装	下層路盤	0.61	
					上層路盤	0.50	
					表層	0.50	
				As安定処理	幅	-	
					面積	-	

DL=155.00 ——— DL=155.00

EC.1

GH=162.58
FH=162.58

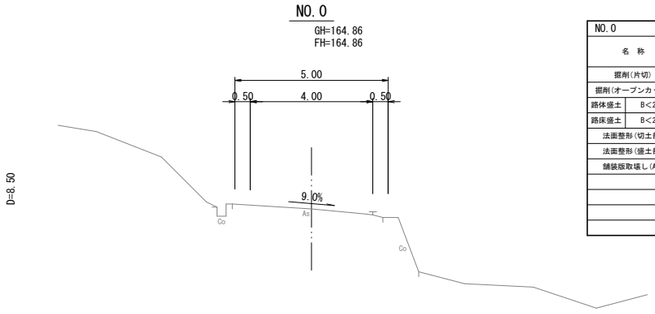


EC.1							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		0.1		床掘り(ブロック積)		-	4.5
掘削(オープンカット)		-		埋戻し(ブロック積)		-	1.0
路体盛土	B<2.5	-		基面整正(ブロック積)		-	0.7
路床盛土	B<2.5	-		床掘り(排水構造物)		-	1.7
法面整形(切土部)		-	-	埋戻し(排水構造物)		-	0.8
法面整形(盛土部)		-	-	基面整正(排水構造物)		-	0.8
舗装版取壊し(As)		0.6		舗装	下層路盤	0.89	
					上層路盤	0.78	
					表層	0.78	
				As安定処理	幅	-	
					面積	-	

DL=155.00 ——— DL=155.00

NO.0

GH=164.86
FH=164.86

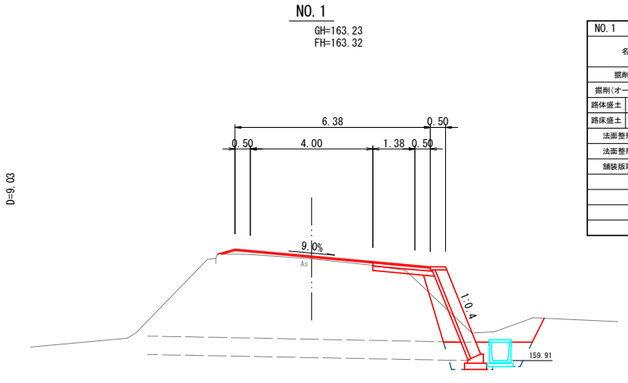


NO.0							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		-		床掘り(ブロック積)		-	-
掘削(オープンカット)		-		埋戻し(ブロック積)		-	-
路体盛土	B<2.5	-		基面整正(ブロック積)		-	-
路床盛土	B<2.5	-		床掘り(排水構造物)		-	-
法面整形(切土部)		-	-	埋戻し(排水構造物)		-	-
法面整形(盛土部)		-	-	基面整正(排水構造物)		-	-
舗装版取壊し(As)		-		舗装	下層路盤	-	
					上層路盤	-	
					表層	-	
				As安定処理	幅	-	
					面積	-	

DL=155.00 ——— DL=155.00

NO.1

GH=163.23
FH=163.32



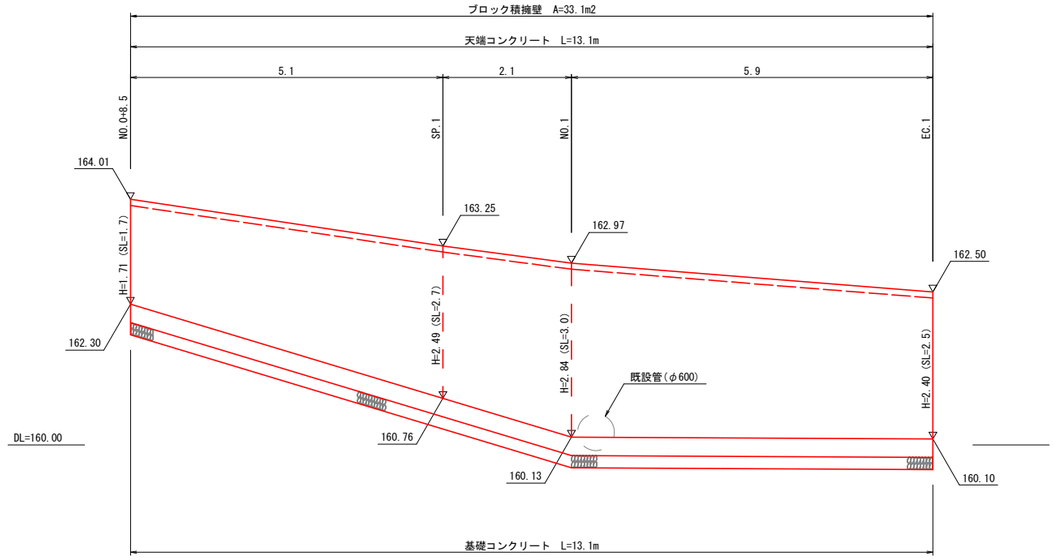
NO.1							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		0.2		床掘り(ブロック積)		-	2.5
掘削(オープンカット)		-		埋戻し(ブロック積)		-	0.7
路体盛土	B<2.5	-		基面整正(ブロック積)		-	0.7
路床盛土	B<2.5	0.1		床掘り(排水構造物)		-	1.8
法面整形(切土部)		-	-	埋戻し(排水構造物)		-	0.4
法面整形(盛土部)		-	-	基面整正(排水構造物)		-	0.8
舗装版取壊し(As)		-		舗装	下層路盤	1.99	
					上層路盤	1.88	
					表層	6.90	
				As安定処理	幅	4.92	
					面積	0.34	

DL=155.00 ——— DL=155.00

ブロック積部：NO.0～EP(NO.1+15.0)

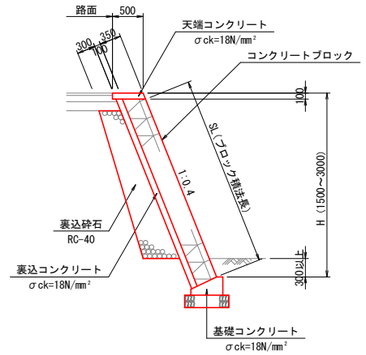
路線名	町道立子大熊線			
道路改良工事（高岡工区）				
図名	横断面図			
位置	東伯郡琴浦町大字高岡			
縮尺	1:100	単位	M	
図号	全 7 葉中の内 2			
令和２年度施行				
琴浦町 建設環境課				

ブロック積擁壁展開図　V=1:50 H=1:50

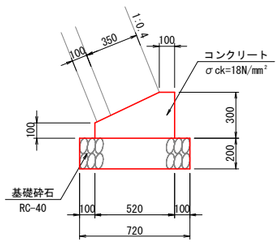


※（SL=）はブロック積擁壁法長を示す。

ブロック積擁壁一般図　S=1:50



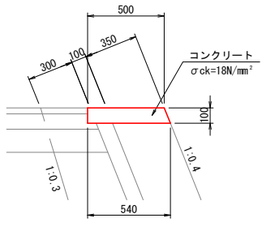
基礎コンクリート　S=1:20



材料表　10.0m当り

名　称	規　格	単位	数　量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	1.140
型　枠		m2	4.00
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	7.20

天端コンクリート　S=1:20

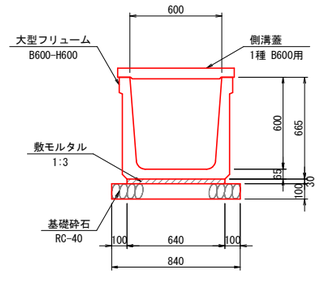


材料表　10.0m当り

名　称	規　格	単位	数　量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	0.520
型　枠		m2	2.08

大型フリューム　S=1:20

(B600-H600)



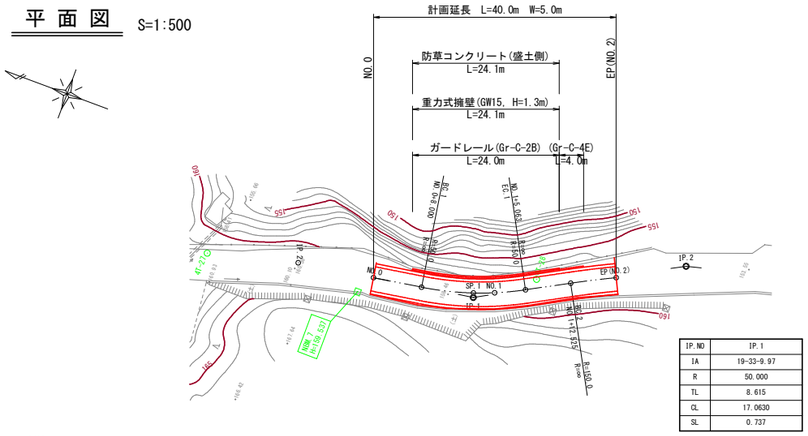
材料表　10.0m当り

名　称	規　格	単位	数　量
大型フリューム	B600-L600 L=2000	個	5.0
敷モルタル	1:3	m3	0.192
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	8.40
側 溝 蓋	1種 B600用	枚	20.00

ブロック積部

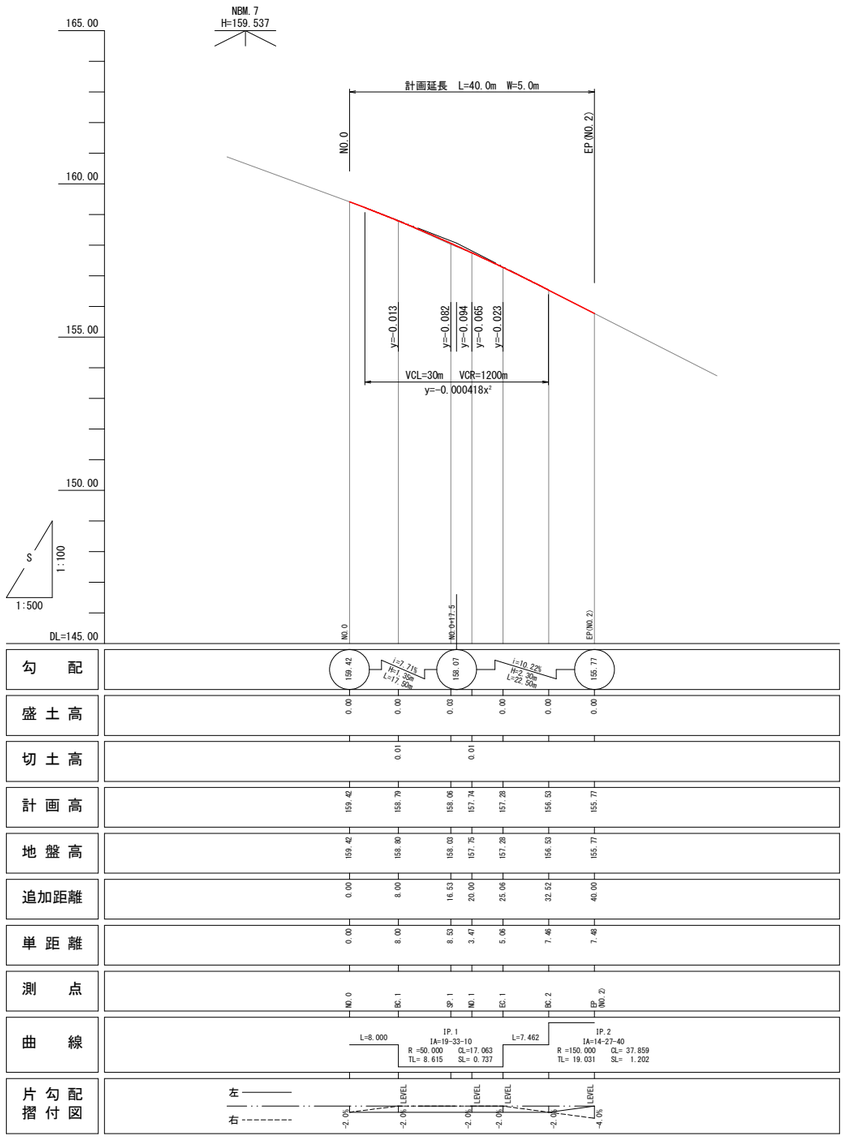
路 線 名	町道立子大熊線		
道路改良工事（高岡工区）			
図　名	構 造 図		
位　置	東伯郡琴浦町大字高岡		
縮　尺	図 示	単　位	M・MM
図　号	全　7　葉中の内　3		
令和２年度施行			
琴浦町 建設環境課			

平 面 図　S=1:500



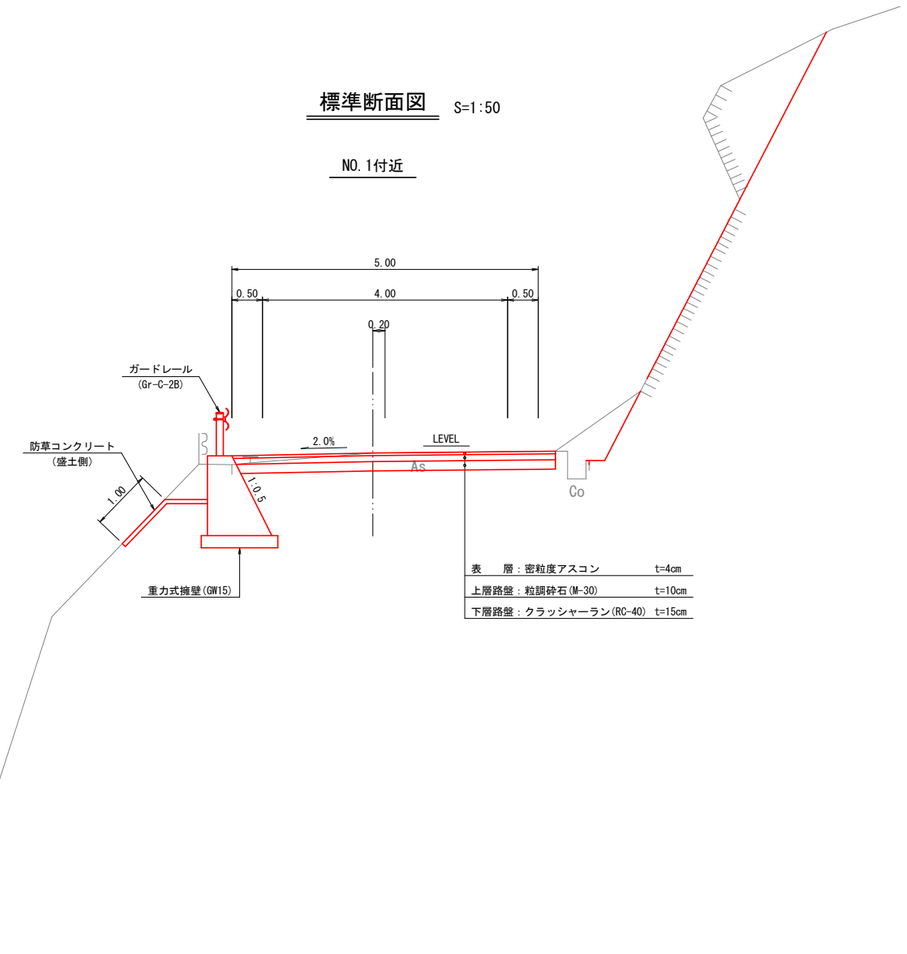
IP.NO	IP.1
IA	19-33-9.97
R	50.000
TL	8.615
CL	17.0630
SL	0.737

縦断面図　V=1:100　H=1:500



標準断面図　S=1:50

NO.1付近

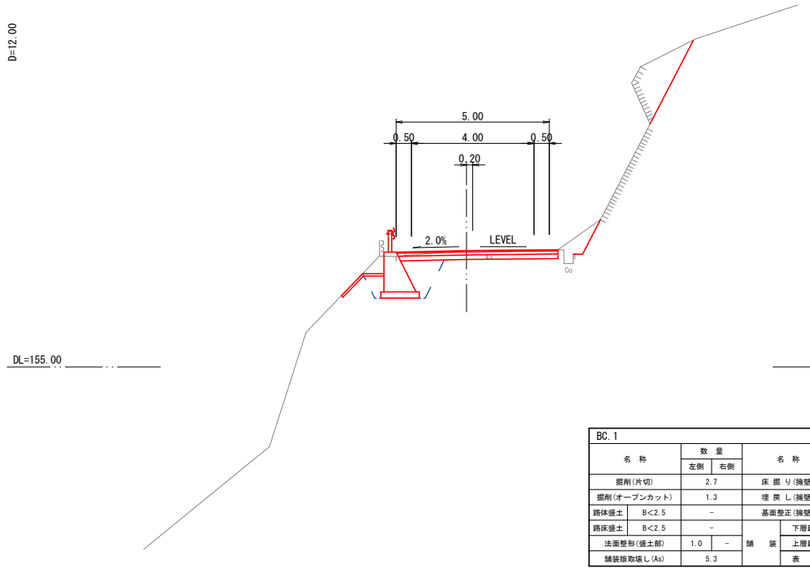


重力式擁壁部

路 線 名	町道立子大熊線		
道路改良工事（高岡工区）			
図　名	平面図・縦断面図・標準断面図		
位　置	東伯郡琴浦町大字高岡		
縮　尺	図示	単　位	M
図　号	全　7　葉中の内　4		
令和２年度施行			
琴浦町 建設環境課			

BC.1

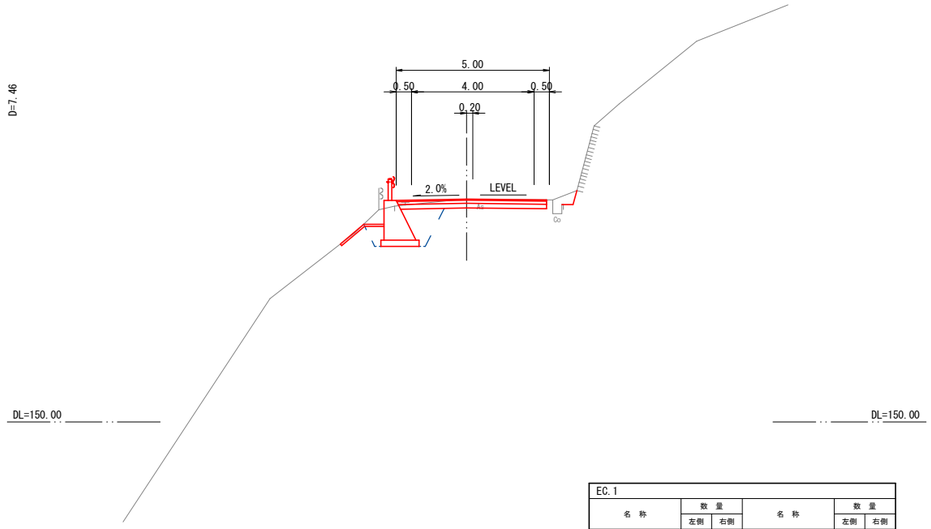
GH=158.80
FH=158.79



BC.1							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		2.7		床掘り(擁壁)		2.7	−
掘削(オープンカット)		1.3		埋戻し(擁壁)		1.3	−
路体盛土	B<2.5	−		基面整正(擁壁)		1.3	−
路床盛土	B<2.5	−		舗装	下層路盤	5.17	
法面整形(盛土部)		1.0	−		上層路盤	5.24	
舗装版取壊し(As)		5.3			表層	5.27	

EC.1

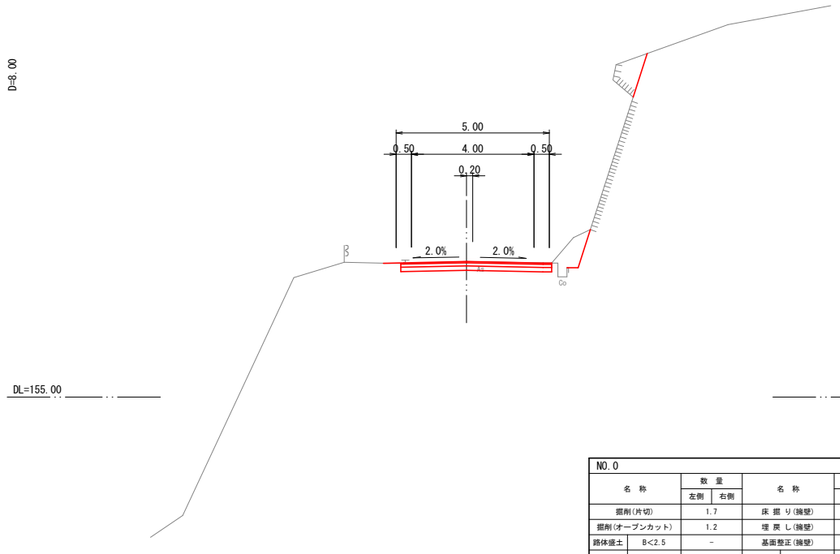
GH=157.28
FH=157.28



EC.1							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		0.3		床掘り(擁壁)		2.7	−
掘削(オープンカット)		1.1		埋戻し(擁壁)		1.3	−
路体盛土	B<2.5	−		基面整正(擁壁)		1.3	−
路床盛土	B<2.5	−		舗装	下層路盤	4.80	
法面整形(盛土部)		1.0	−		上層路盤	4.87	
舗装版取壊し(As)		5.0			表層	4.90	

NO.0

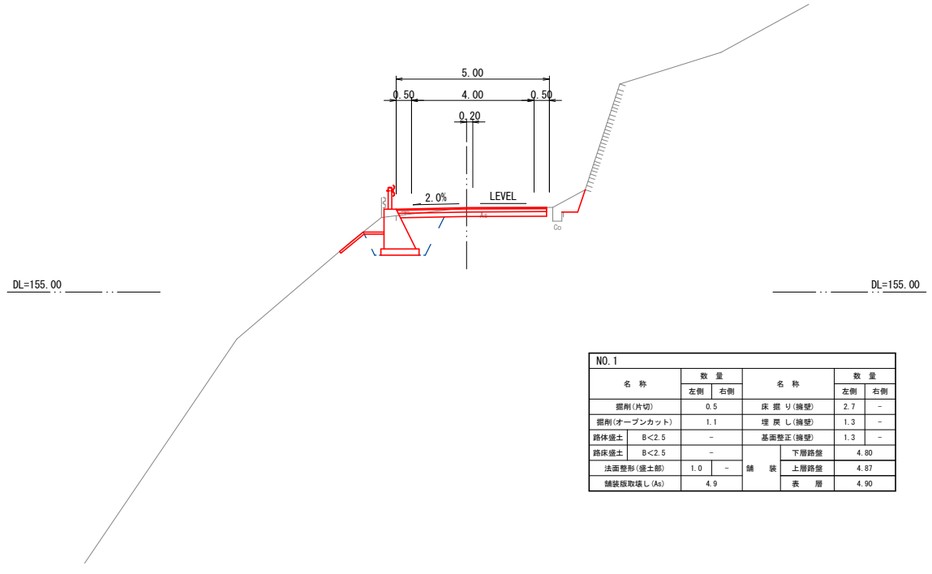
GH=159.42
FH=159.42



NO.0							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		1.7		床掘り(擁壁)		−	−
掘削(オープンカット)		1.2		埋戻し(擁壁)		−	−
路体盛土	B<2.5	−		基面整正(擁壁)		−	−
路床盛土	B<2.5	−		舗装	下層路盤	4.93	
法面整形(盛土部)		−	−		上層路盤	4.93	
舗装版取壊し(As)		5.1			表層	4.83	

NO.1

GH=157.75
FH=157.74

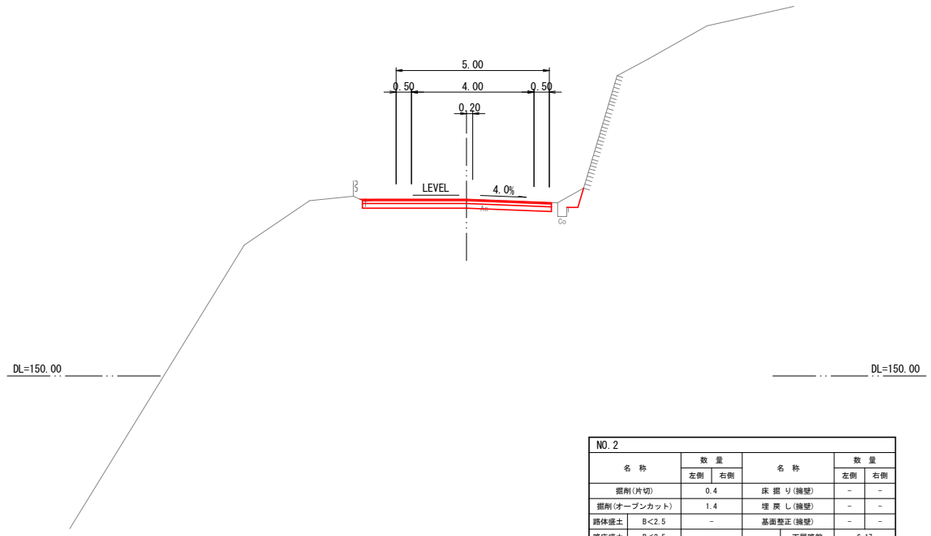


NO.1							
名称		数量 左側	数量 右側	名称		数量 左側	数量 右側
掘削(片切)		0.5		床掘り(擁壁)		2.7	−
掘削(オープンカット)		1.1		埋戻し(擁壁)		1.3	−
路体盛土	B<2.5	−		基面整正(擁壁)		1.3	−
路床盛土	B<2.5	−		舗装	下層路盤	4.80	
法面整形(盛土部)		1.0	−		上層路盤	4.87	
舗装版取壊し(As)		4.9			表層	4.90	

重力式擁壁部：NO.0～EC.1

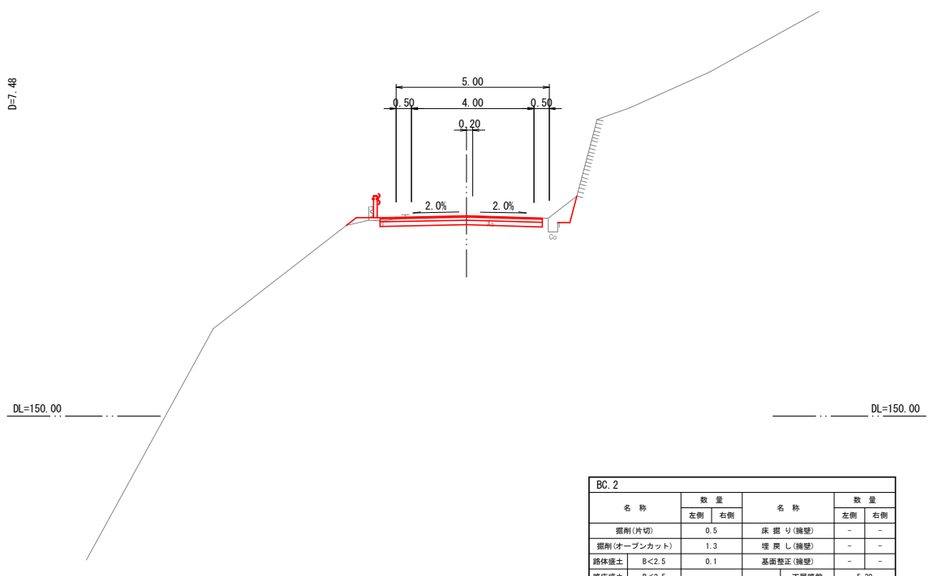
路線名	町道立子大熊線		
道路改良工事（高岡工区）			
図名	横断面図 (1/2)		
位置	東伯郡琴浦町大字高岡		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 7 葉中の内 5		
令和２年度施行			
琴浦町 建設環境課			

EP(NO.2)
GH=155.77
FH=155.77



NO.2							
名 称		数 量		名 称		数 量	
		左側	右側			左側	右側
掘削(片切)		0.4		床 掘 り(擁壁)		-	-
掘削(オープンカット)		1.4		埋 戻 し(擁壁)		-	-
路体盛土	B<2.5	-		基面整正(擁壁)		-	-
路床盛土	B<2.5	-		舗 装	下層路盤	6.17	
法面整形(盛土部)		-	-		上層路盤	6.17	
舗装版取壊し(As)		6.1			表 層	6.07	

BC.2
GH=156.53
FH=156.53



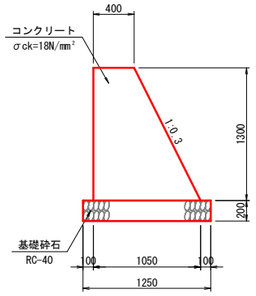
BC.2							
名 称		数 量		名 称		数 量	
		左側	右側			左側	右側
掘削(片切)		0.5		床 掘 り(擁壁)		-	-
掘削(オープンカット)		1.3		埋 戻 し(擁壁)		-	-
路体盛土	B<2.5	0.1		基面整正(擁壁)		-	-
路床盛土	B<2.5	-		舗 装	下層路盤	5.30	
法面整形(盛土部)		-	-		上層路盤	5.30	
舗装版取壊し(As)		5.2			表 層	5.20	

重力式擁壁部：BC.2～EP(NO.2)

路 線 名	町道立子大熊線		
道路改良工事（高岡工区）			
図 名	横断面図 (2/2)		
位 置	東伯郡琴浦町大字高岡		
縮 尺	1:100	単 位	M
図 号	全 7 葉中の内 6		
令和２年度施行			
琴浦町 建設環境課			

重力式擁壁　S=1:30

(GW15)

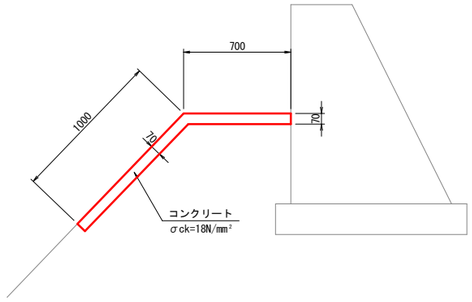


材料表　10.0m当り

名　称	規　格	単位	数　量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	9.425
型　　枠		m2	27.534
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	12.500

防草コンクリート　S=1:20

(盛土側)



材料表　10.0m当り

名　称	規　格	単位	数　量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	1.190
型　　枠		m2	0.700
目 地 材	t=10mm	m2	0.298

重力式擁壁部

路 線 名	町道立子大熊線		
道路改良工事（高岡工区）			
図　　名	構 造 図		
位　　置	東伯郡琴浦町大字高岡		
縮　　尺	図 示	単　　位	MM
図　　号	全　7　葉中の内　7		
令和２年度施行			
琴浦町 建設環境課			