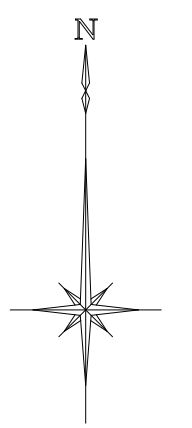
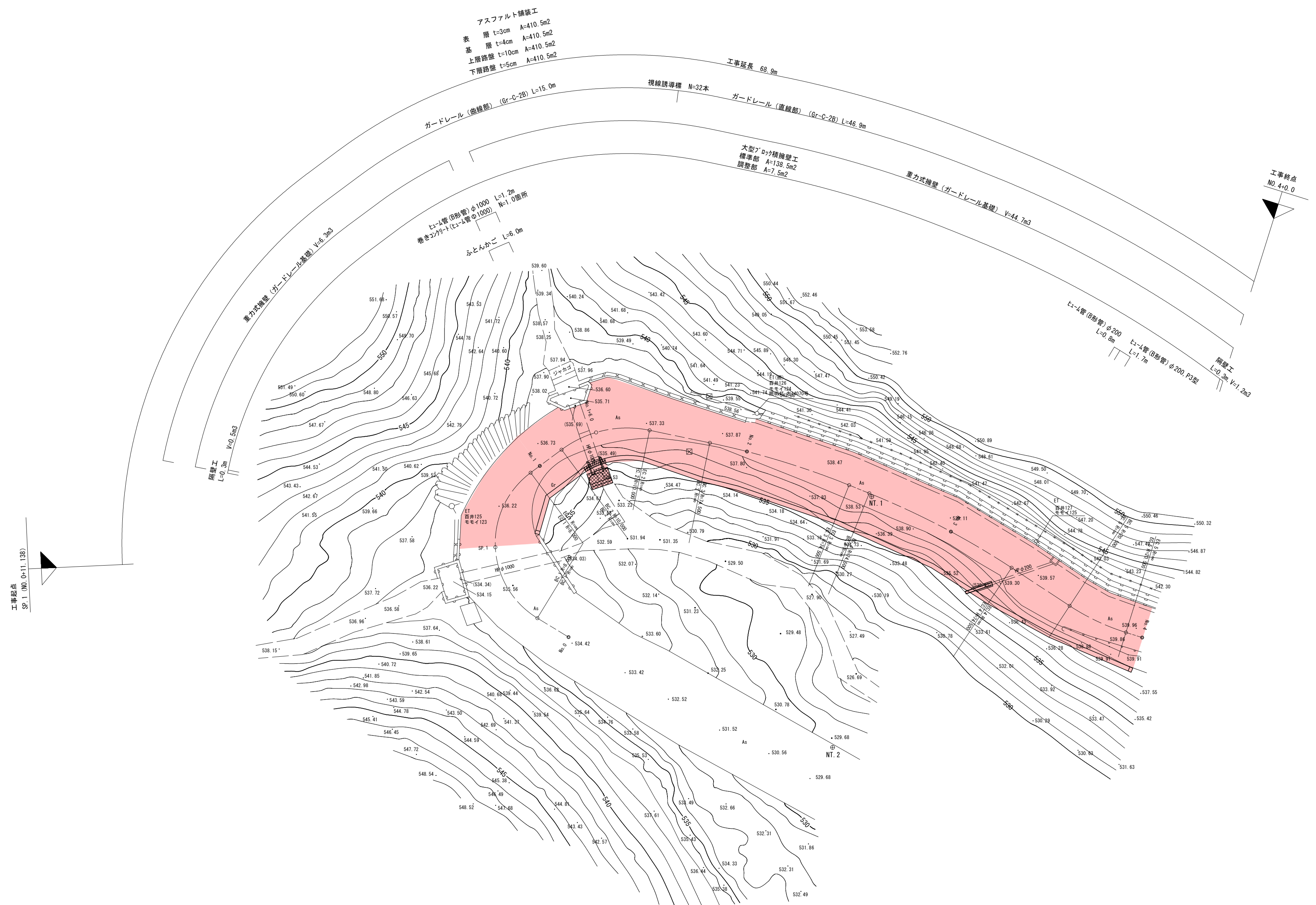
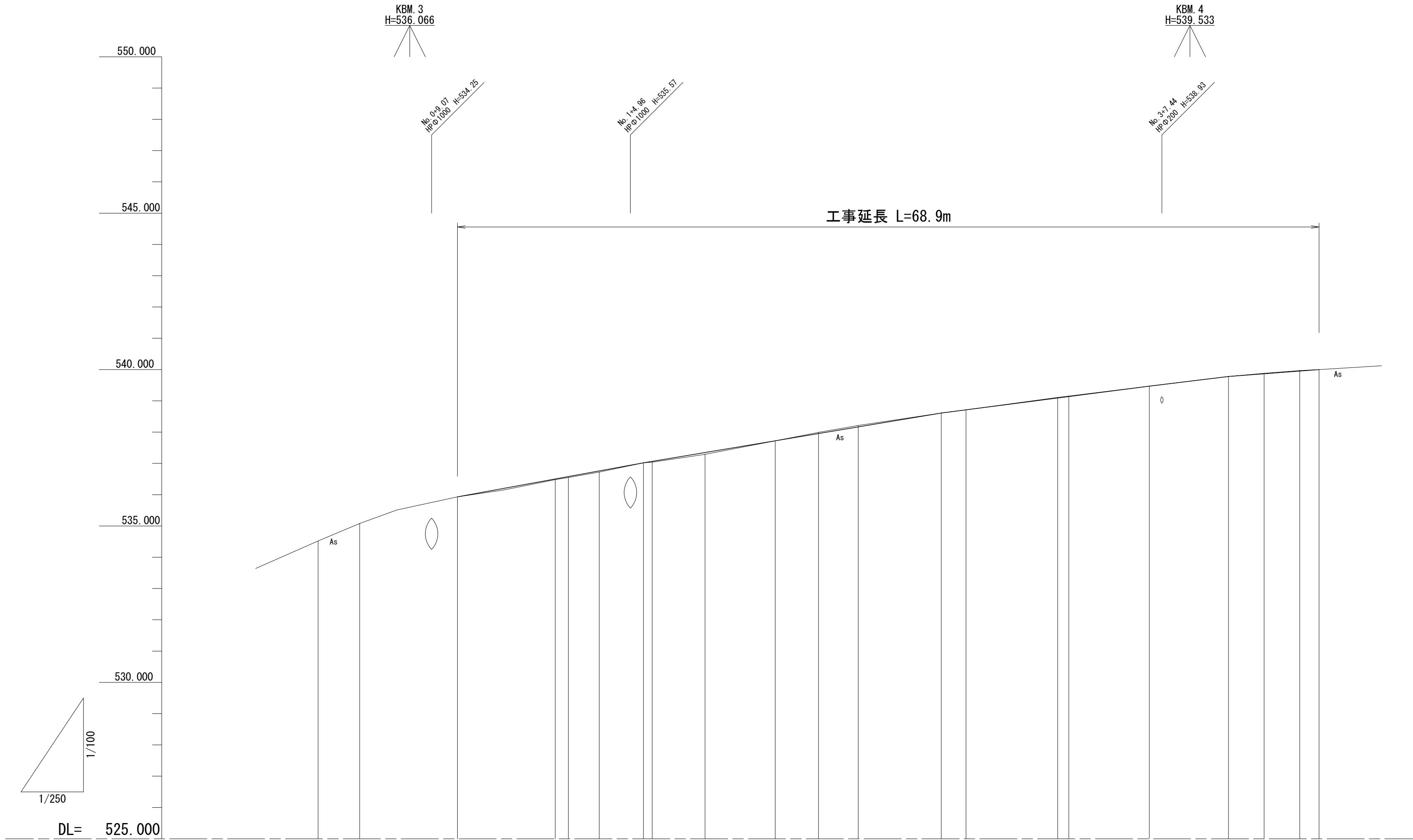


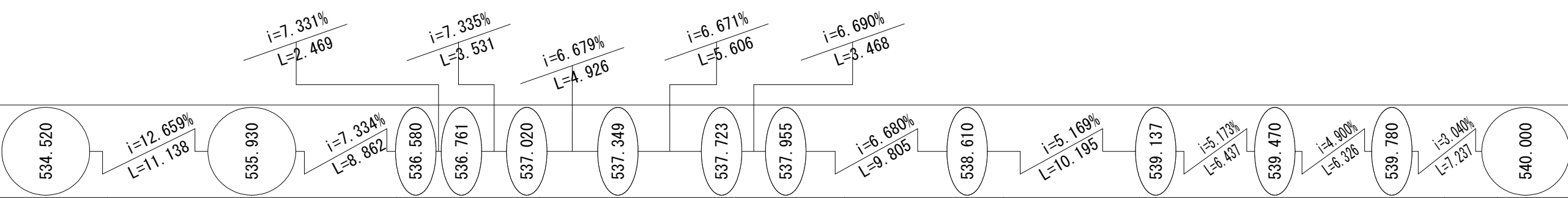
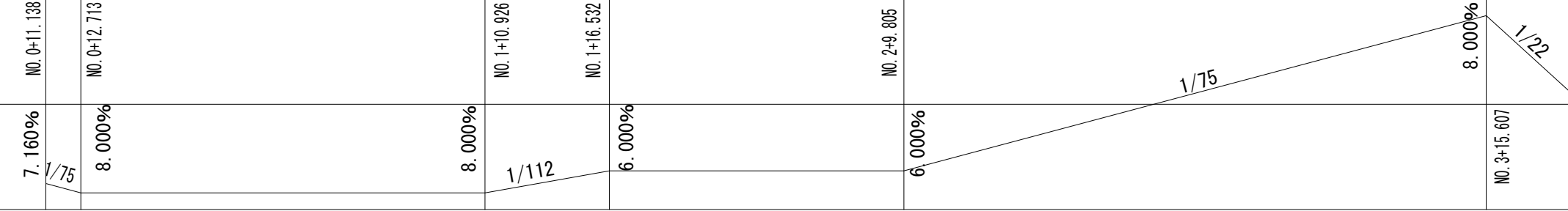
平面図 S=1:250



本工事施工箇所			
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45) 工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	平 面 図		
事業年度	令和 8 年度		
縮尺	S=1:250	図面番号	1 / 15
京都市建設局道路建設部道路建設課			

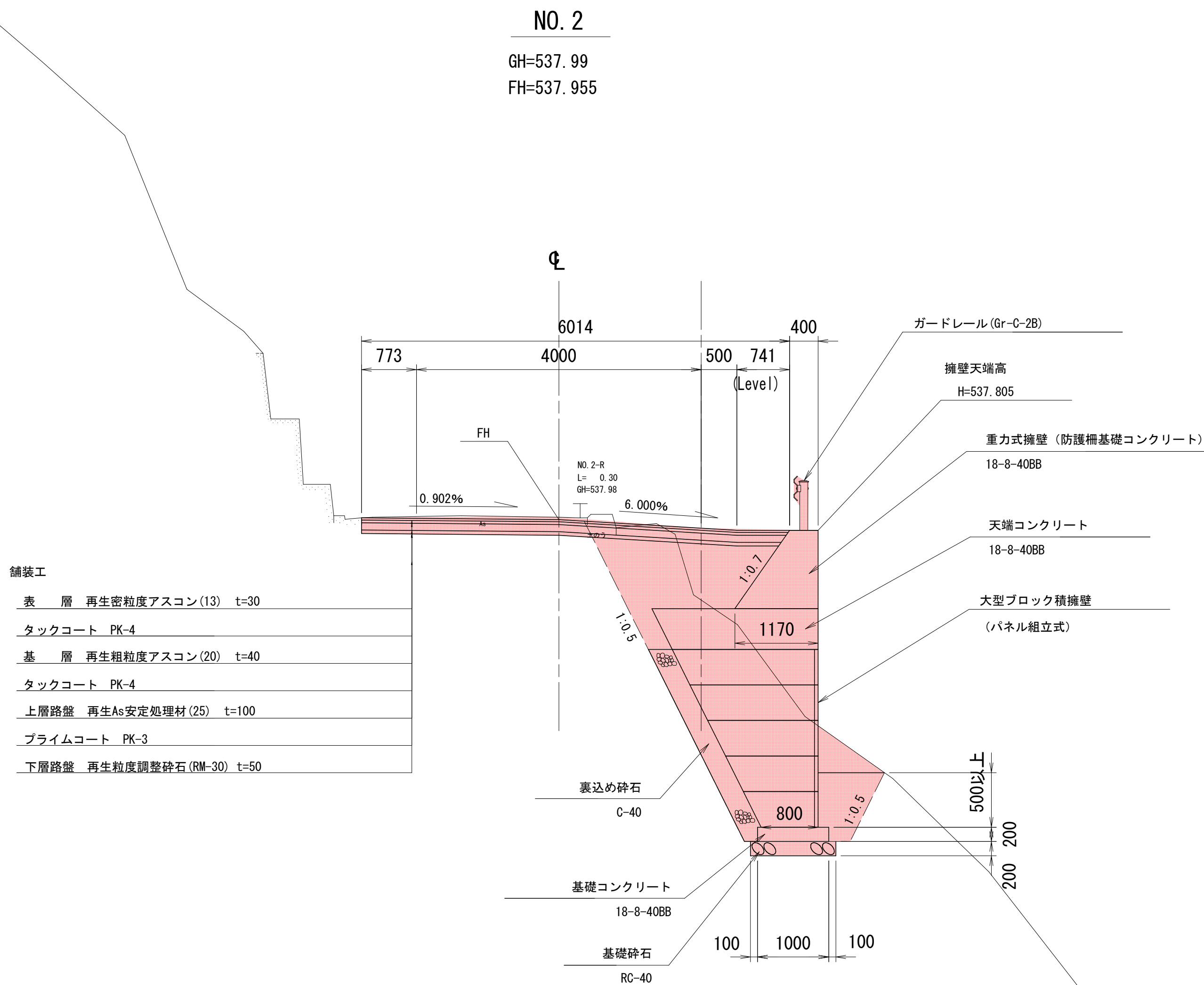
縦断図 H=1:250 V=1:100



勾配												
計画高	534.520	534.940	535.930	536.503	536.580	536.761	537.020	537.067	537.349	537.723	537.955	538.167
盛土高				0.030		0.041			0.059			
切土高								0.035				0.013
地盤高	534.52	535.08	535.93	536.48	536.55	536.72	537.02	537.04	537.29	537.72	537.99	538.21
追加距離	0.000	3.321	11.138	18.956	20.000	22.469	26.000	26.698	30.926	36.532	40.000	43.168
単距離	0.000	3.321	7.817	7.818	1.044	2.469	3.531	0.698	4.228	5.606	3.468	3.168
測点	No. 0	BC. 1	SP. 1	EC. 1	No. 1	BC. 2	No. 1+6.00	SP. 2	EC. 2	BC. 3	No. 2	SP. 3
曲線	Curve Data Summary: L=3.321, IP. 1, IA= 111.59-41, R= 8.000, CL= 15.638, TL= 11.856, SL= 6.302 L=3.513, IP. 2, IA= 48-27-34, R= 10.000, CL= 6.458, TL= 4.500, SL= 0.996 L=5.606, IP. 3, IA= 10-12-27, R= 74.500, CL= 15.273, TL= 6.654, SL= 0.297 L=1.983, IP. 4, IA= 11-15-59, R= 74.500, CL= 14.649, TL= 7.348, SL= 0.362 L=6.326, IP. 5, IA= 15-54-08, R= 20.500, CL= 5.800, TL= 2.963, SL= 0.199 L=1.548											
片勾配摺付図												

工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45) 工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	縦断図		
事業年度	令和 8 年度		
縮尺	H=1:250 V=1:100	図面番号	2 / 15
京都市建設局道路建設室			

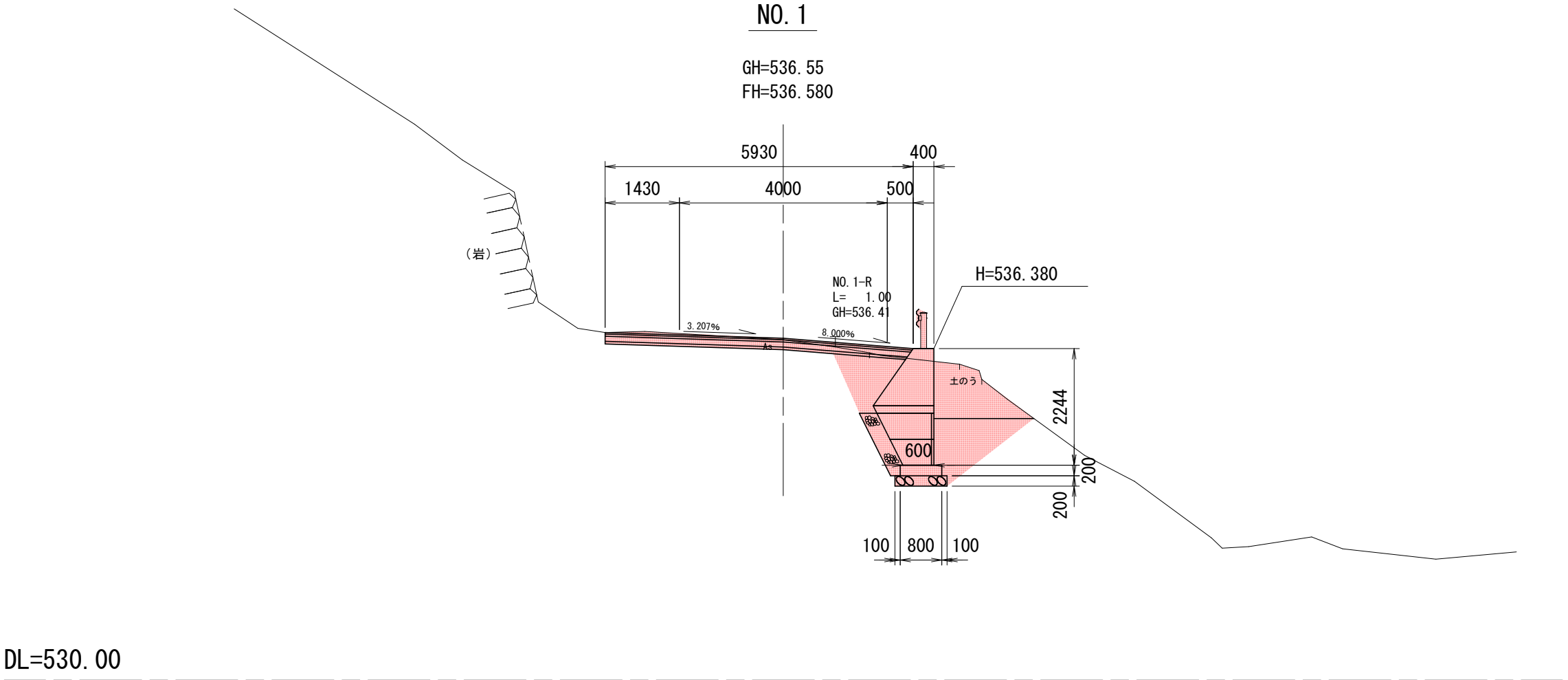
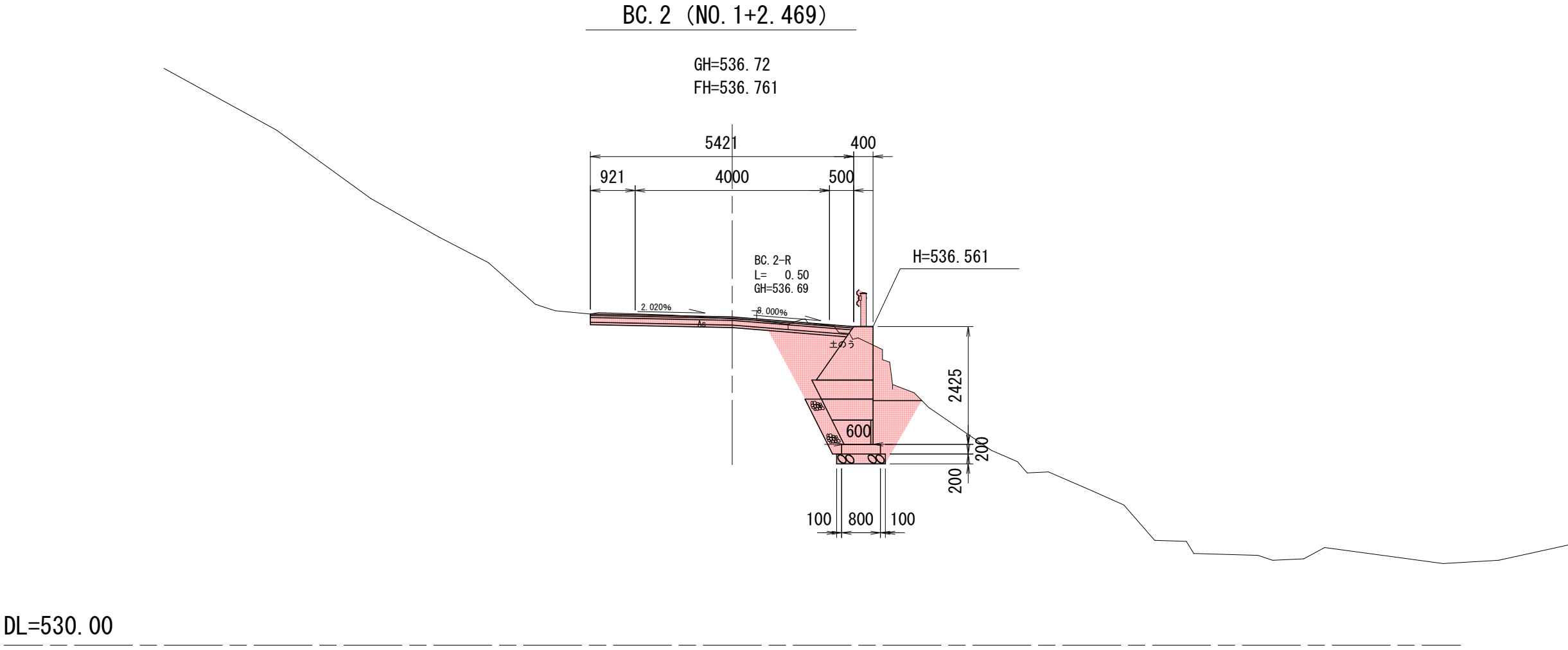
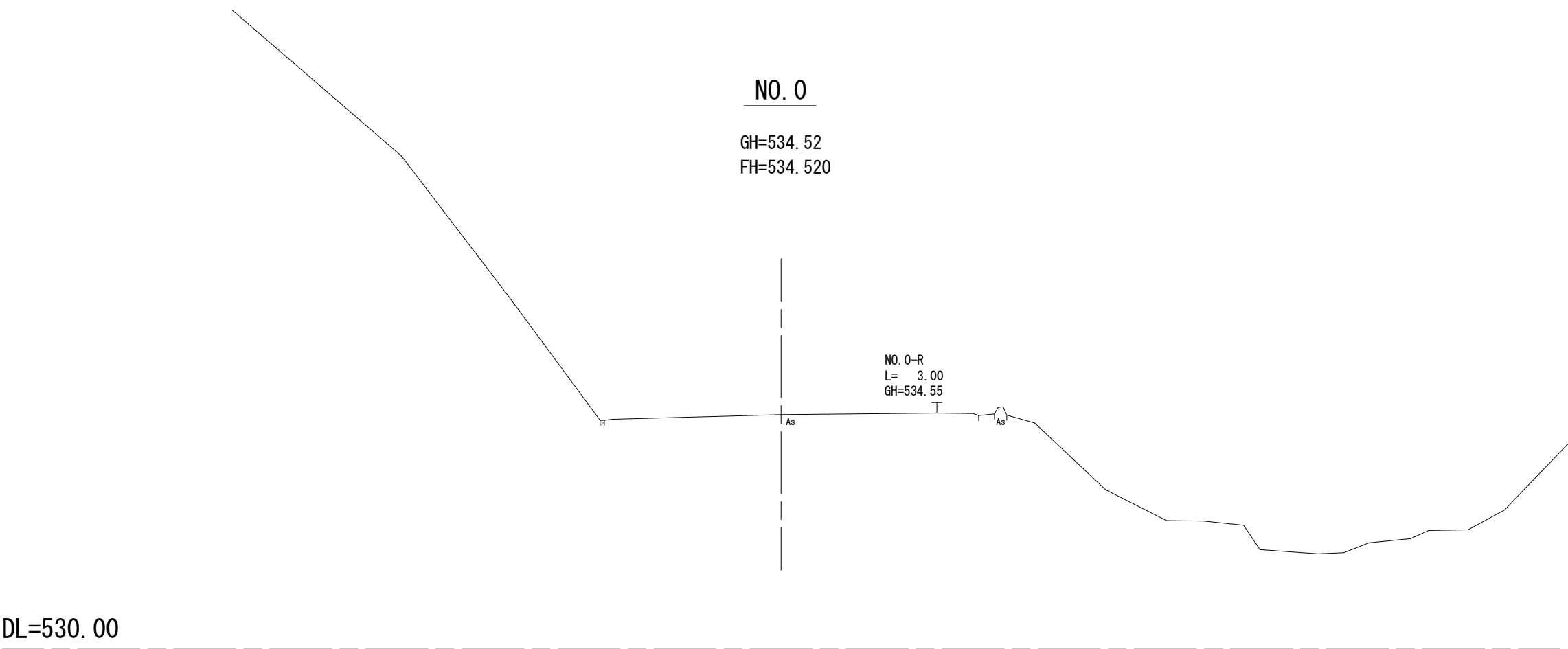
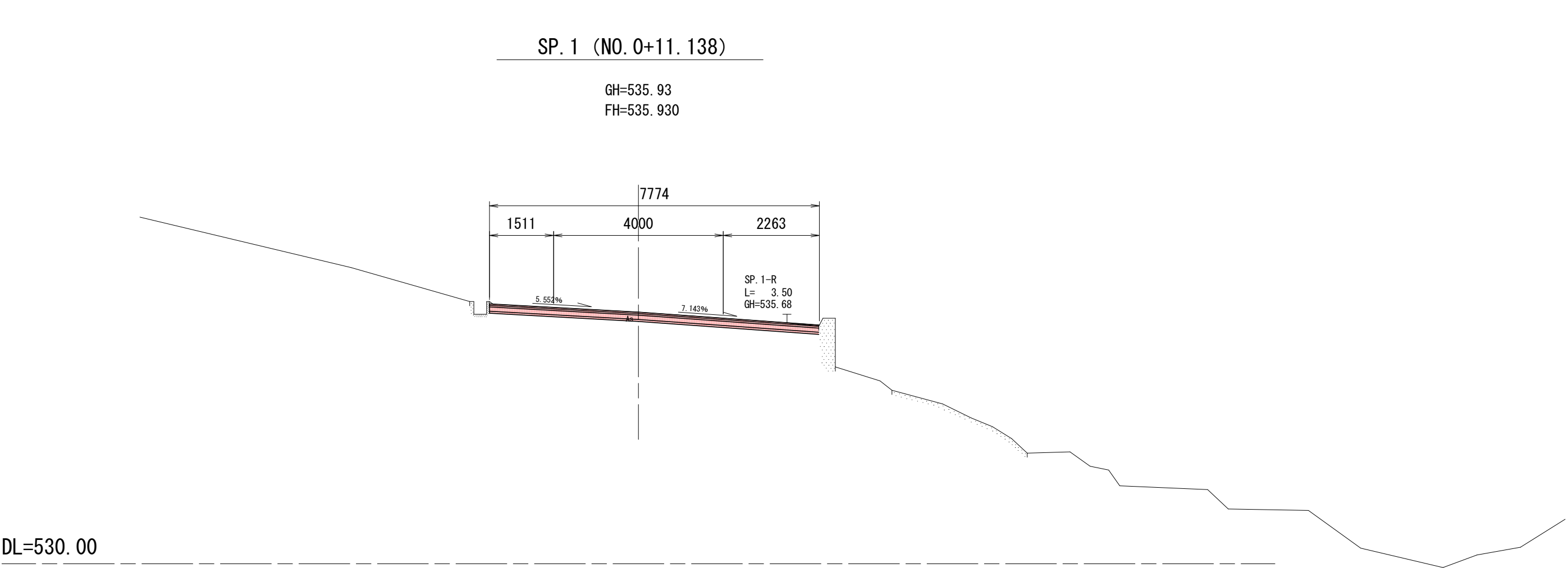
標準横断面図 S=1 : 50



DL=525.00

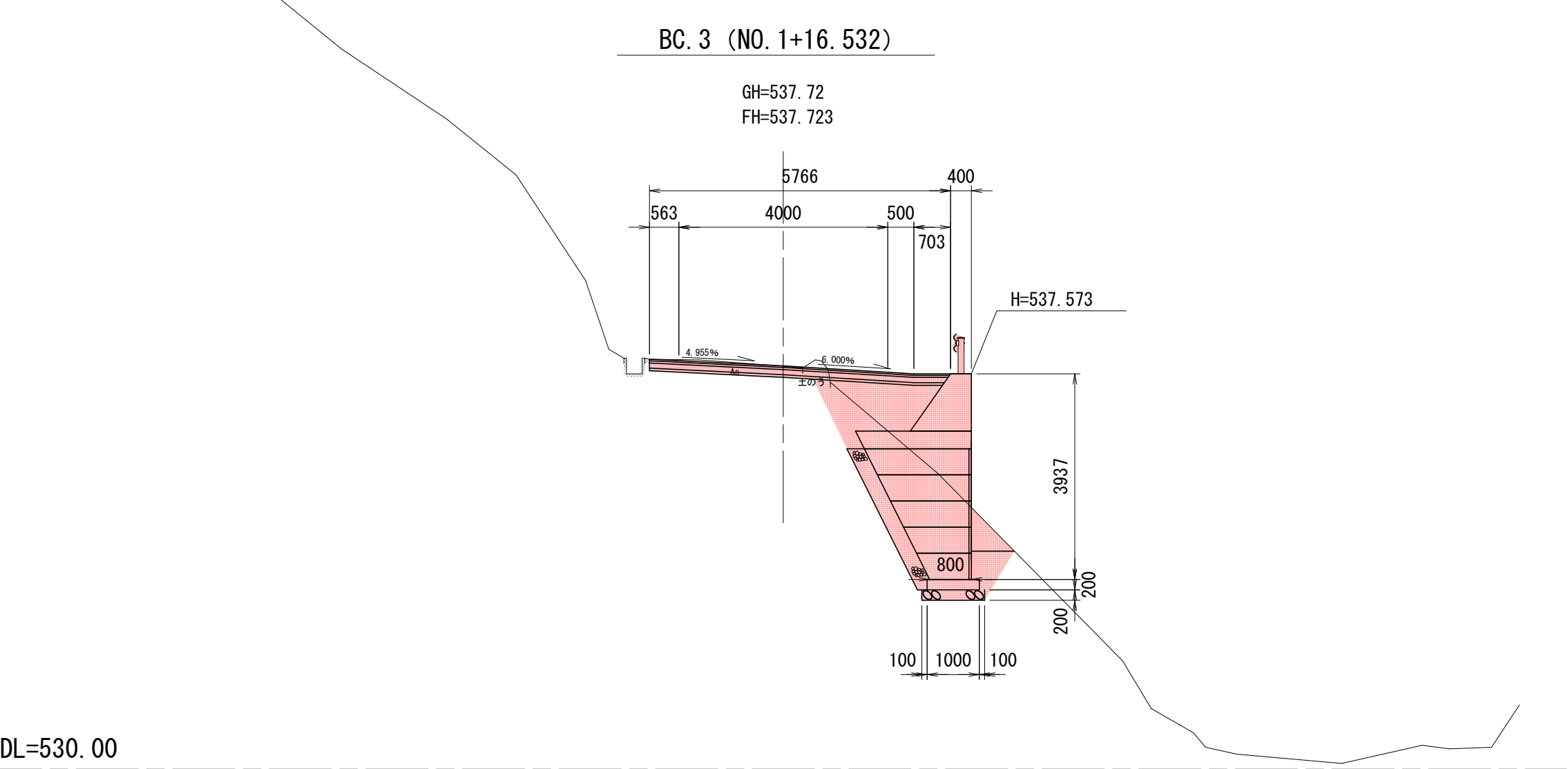
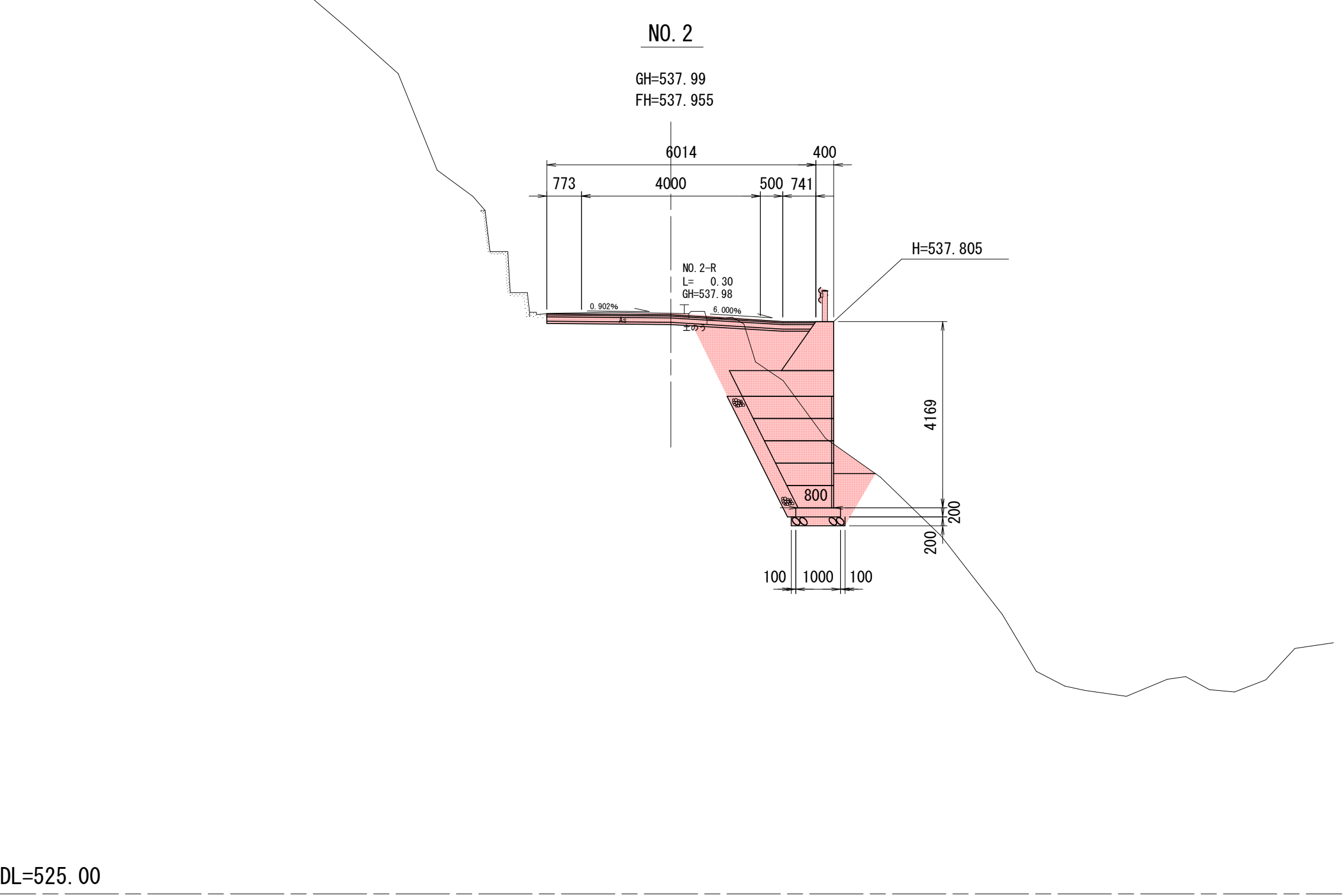
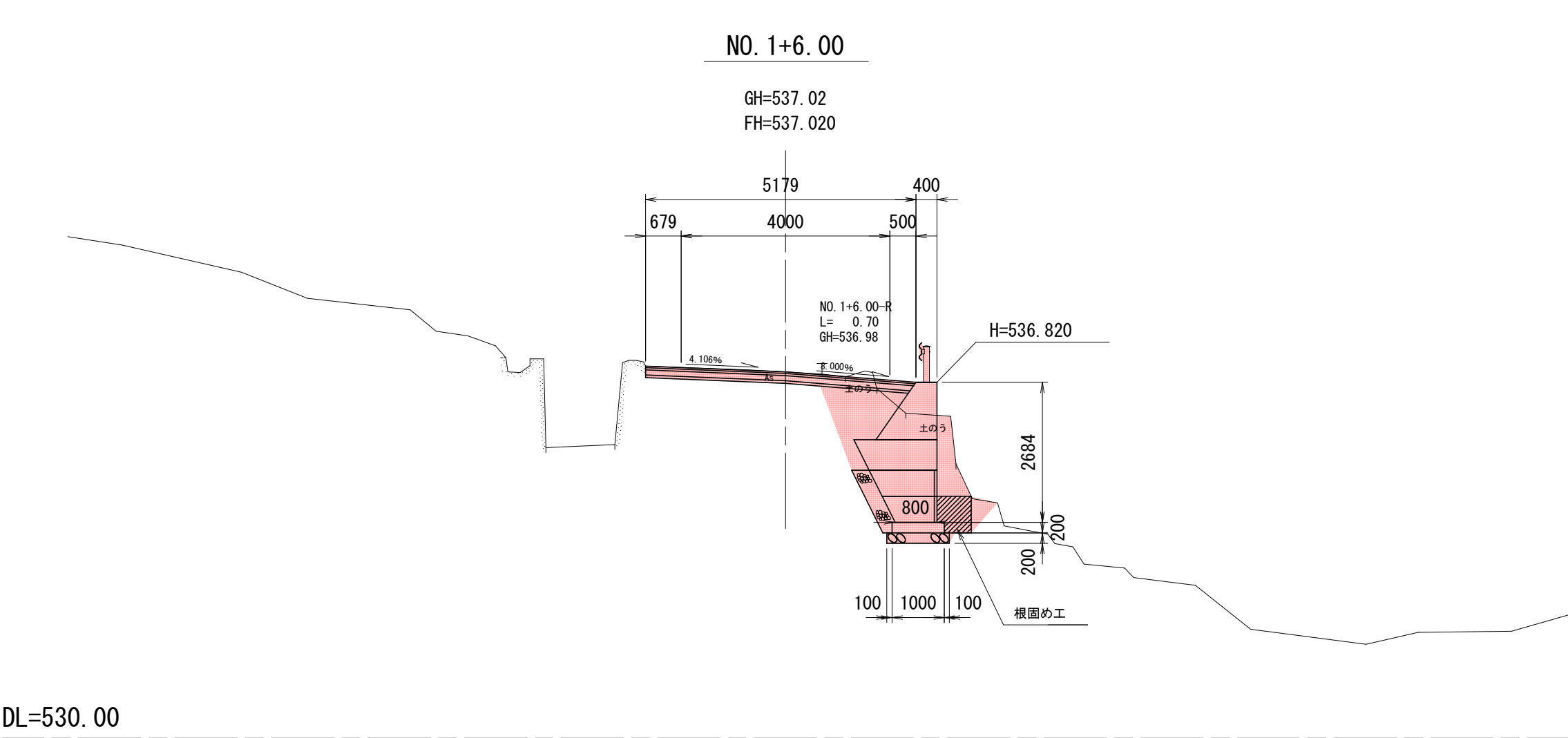
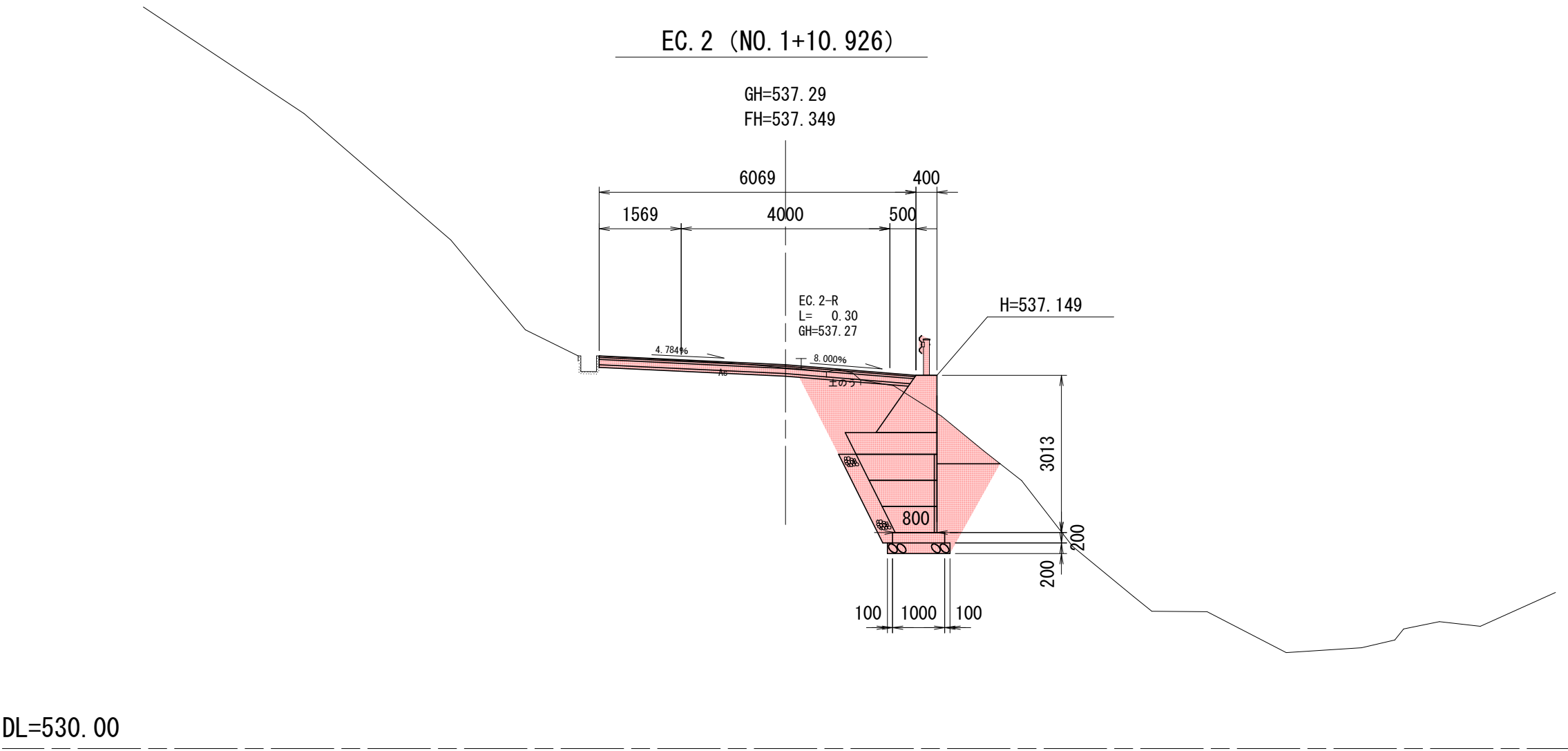
本工事施工箇所			
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45) 工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	標準横断面図		
事業年度	令和 8 年度		
縮尺	S=1:50	図面番号	3 / 15
京都市建設局道路建設室			

横断図(1) S=1 : 100



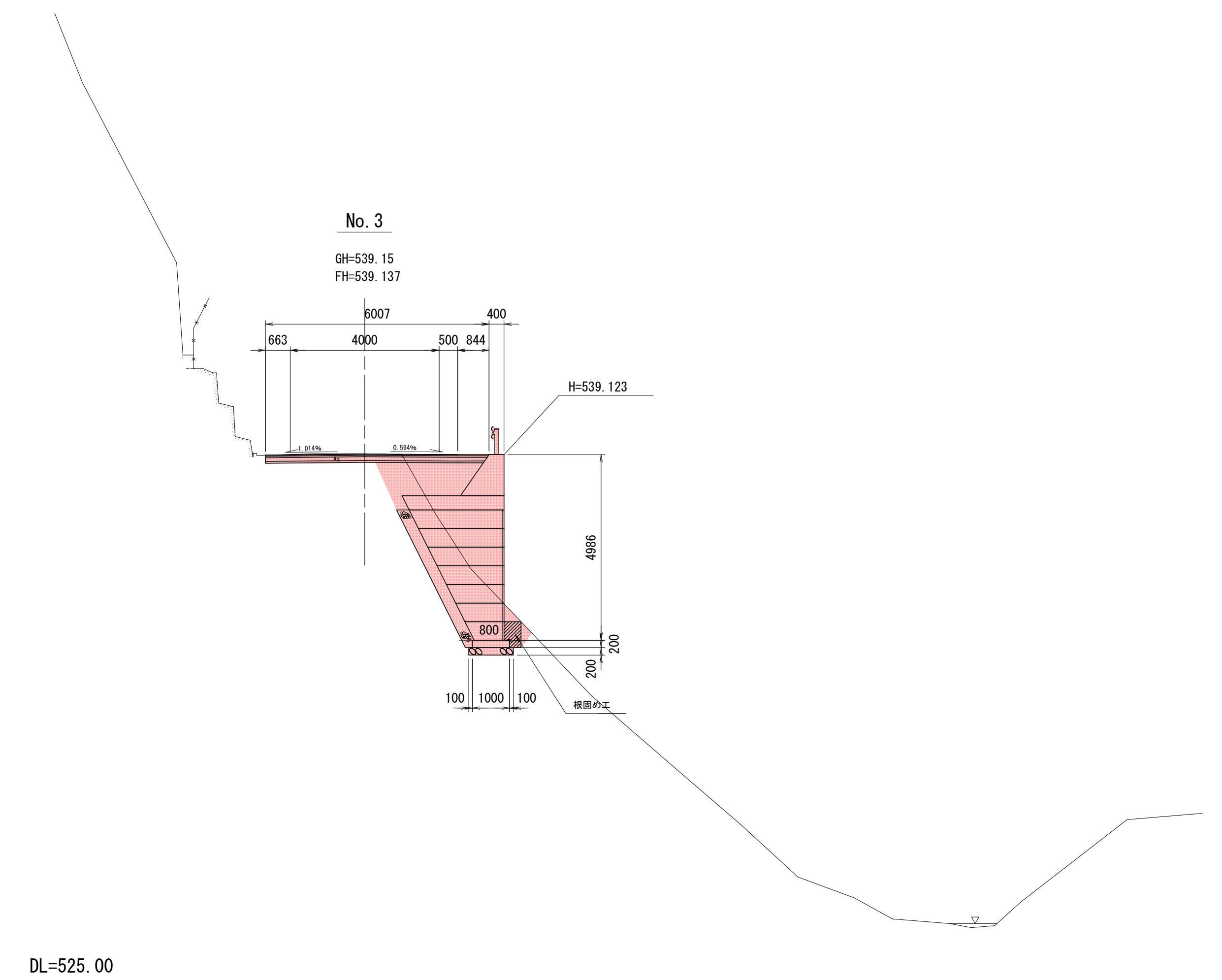
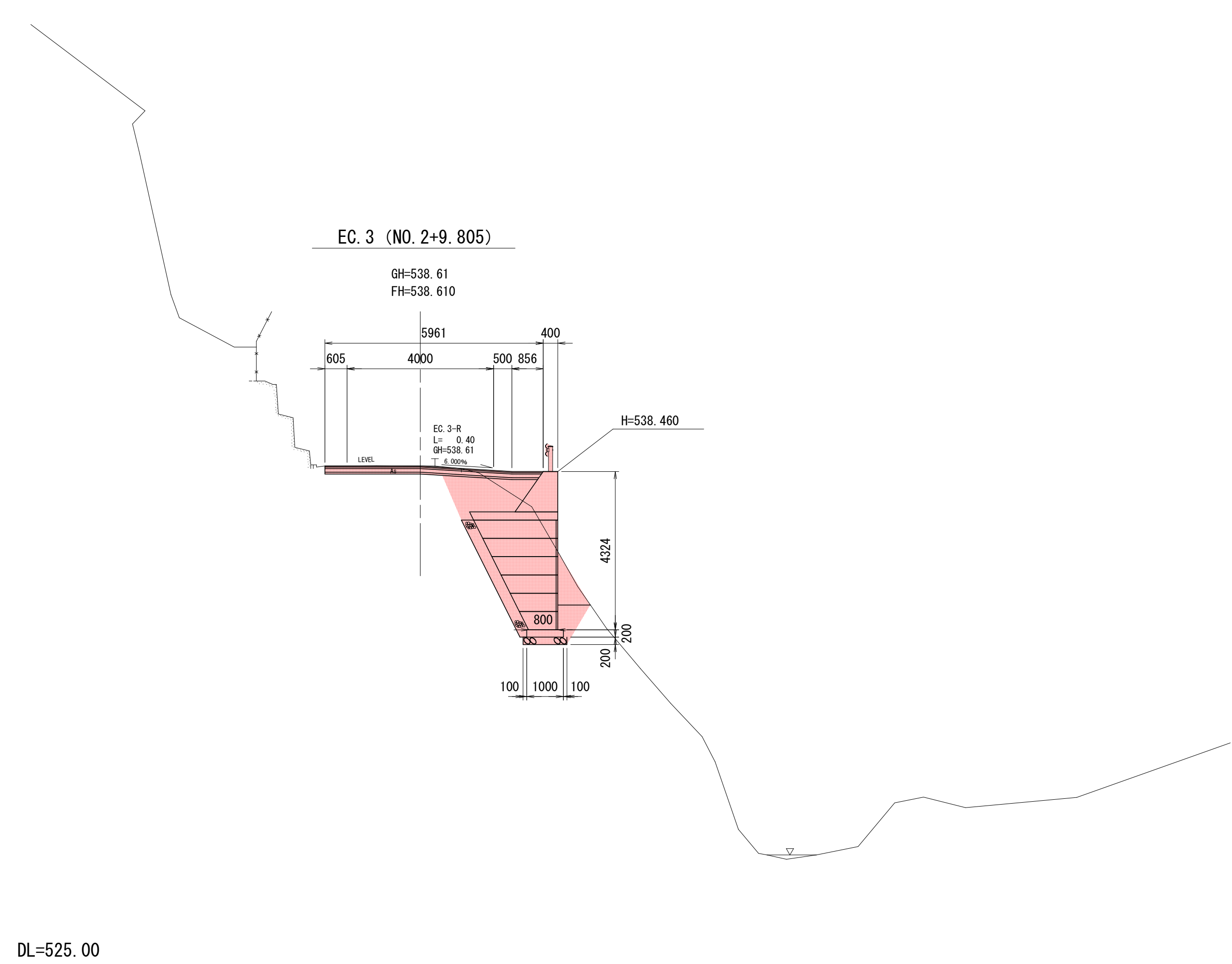
本工事施工箇所			
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45)工事		
工事場所	京都市左京区太原小出石町 地内		
図面名	横断図(1)		
事業年度	令和8年度		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 15
京都市建設局道路建設室			

横断図(2) S=1 : 100



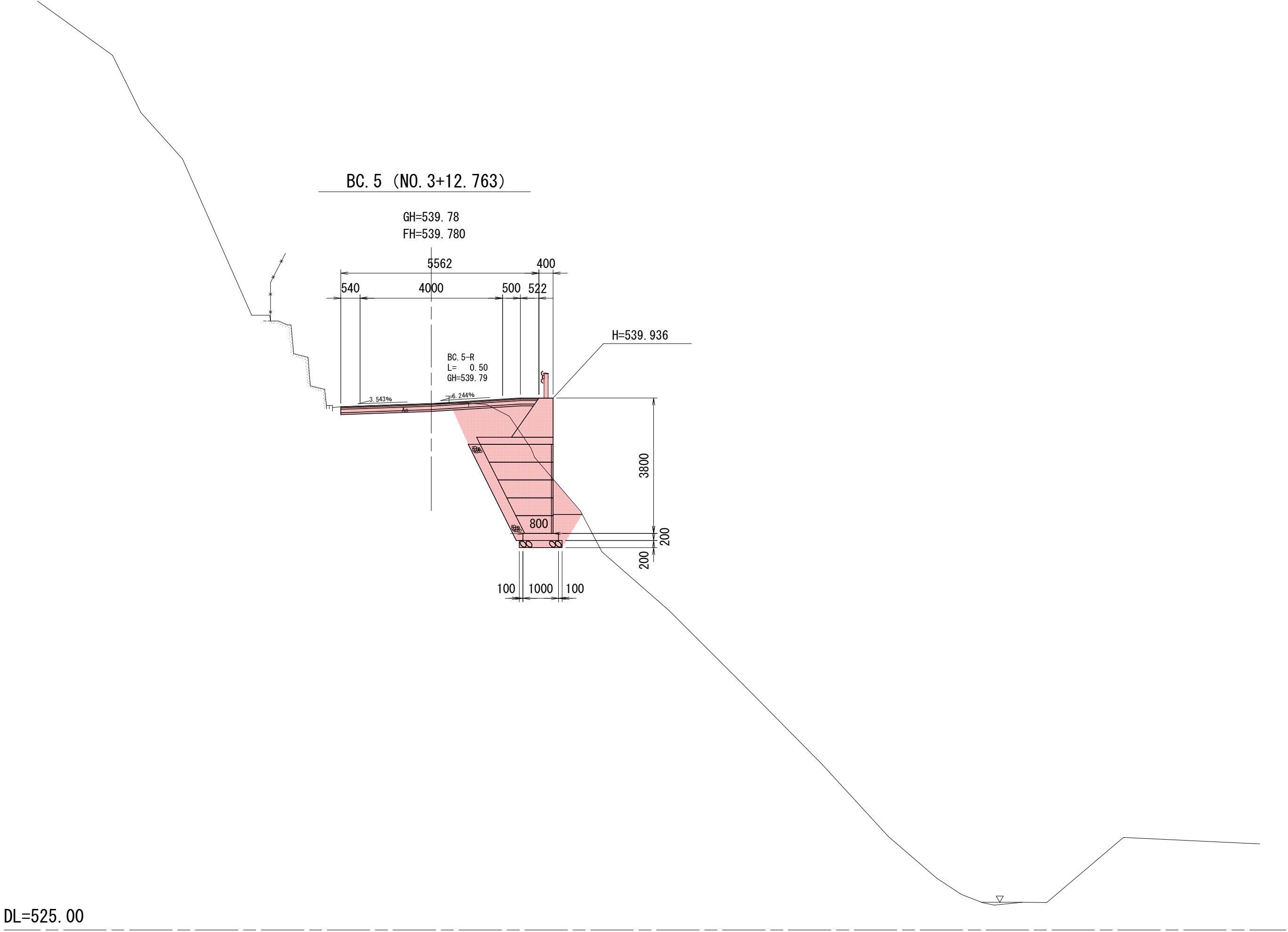
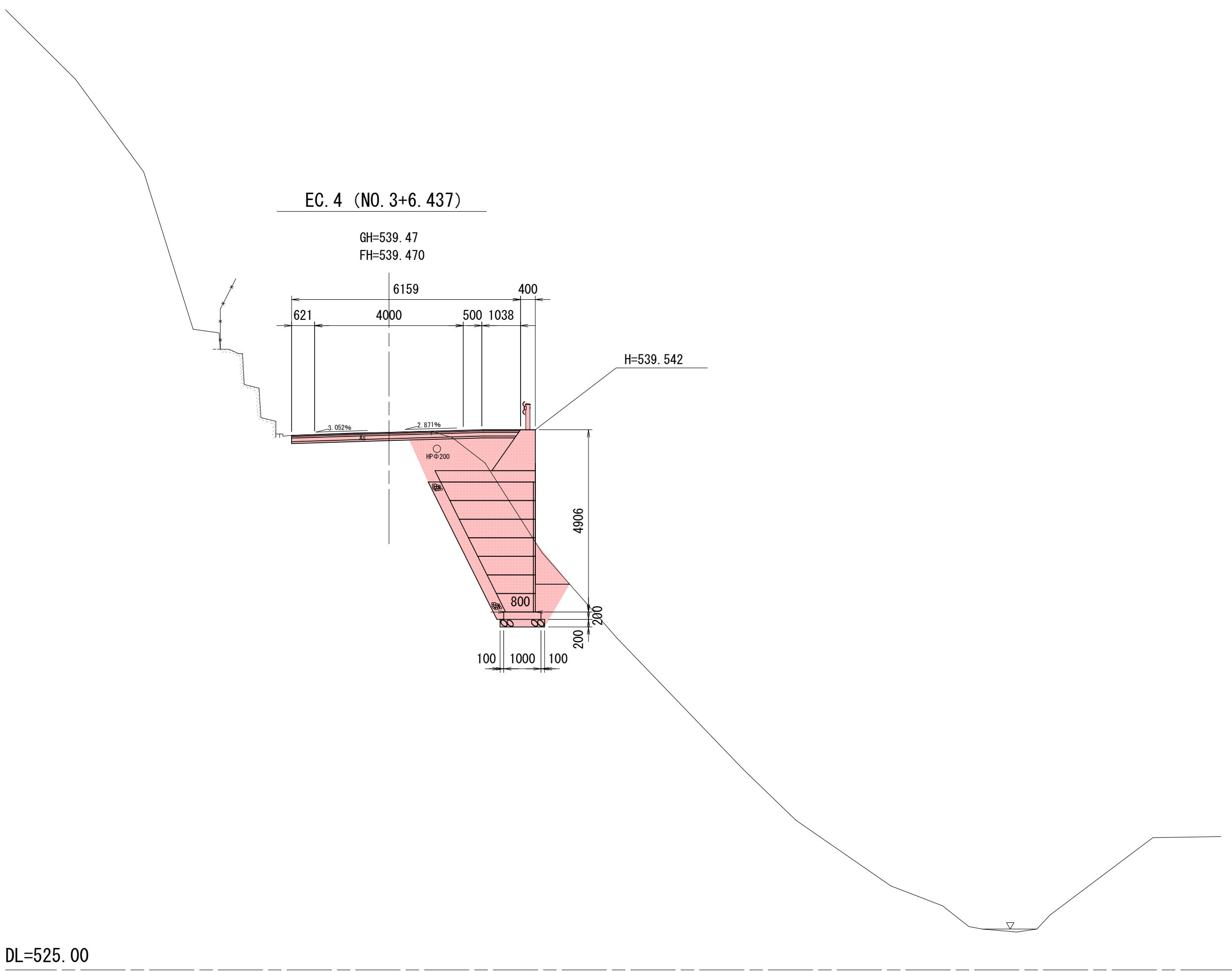
	本工事施工箇所		
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45)工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	横断図(2)		
事業年度	令和8年度		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 15
京都市建設局道路建設室			

横断図(3) S=1 : 100



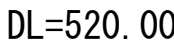
	本工事施工箇所		
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45)工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	横断図(3)		
事業年度	令和8年度		
縮尺	S=1:100	図面番号	6 / 15
京都市建設局道路建設室			

横断図(4) S=1 : 100



本工事施工箇所			
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45)工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	横断図(4)		
事業年度	令和8年度		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 15
京都市建設局道路建設室			

横断面(5) S=1 : 100



本工事施工箇所

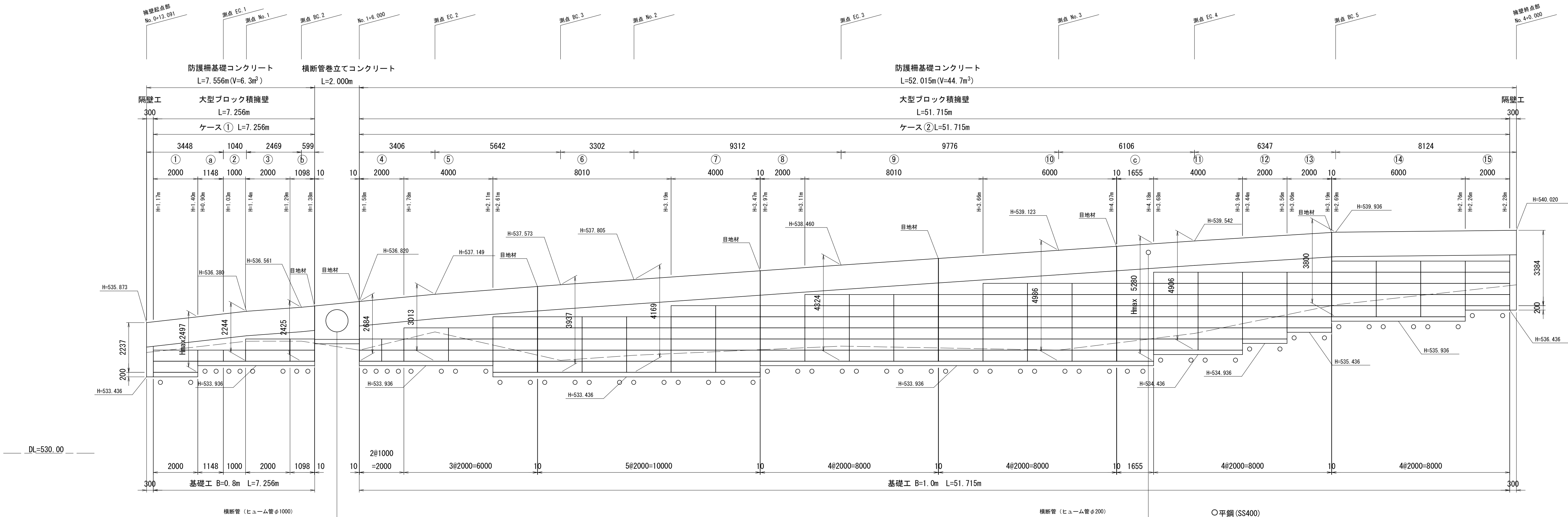
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (百井地区・477-45) 工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	横 断 図(5)		
事業年度	令和 8 年度		
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 15

京都市建設局道路建設室

大型ブロック積擁壁一般図 (1)

正面展開図

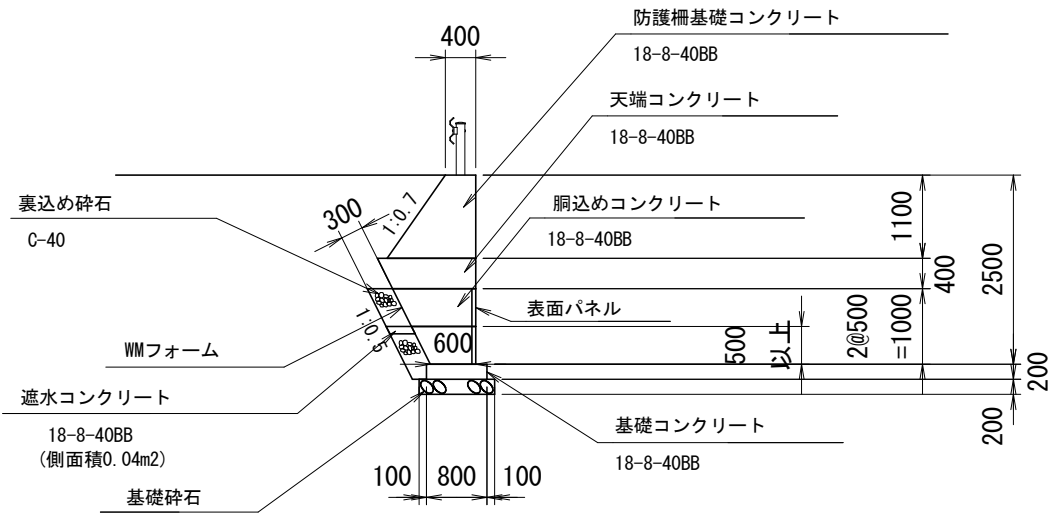
S=1 : 100



標準断面図

S=1 : 100

ケース①

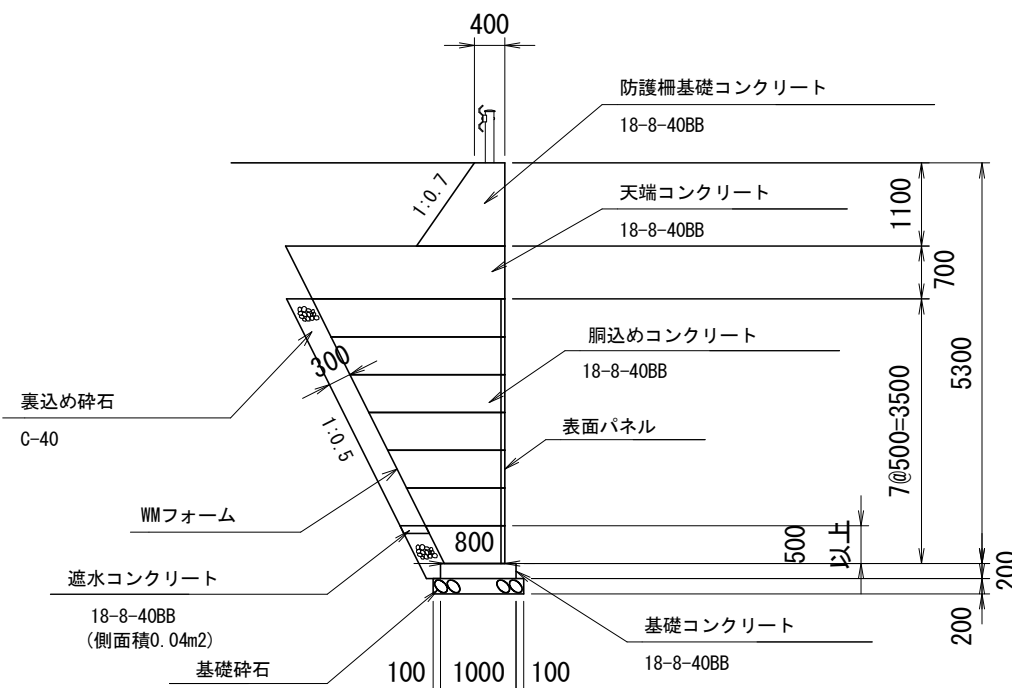


擁壁設計条件

適用指針		道路土工 擁壁工指針	
擁壁高さ	H=	2,500 m	全高H= 2,700 m
裏込め土	Φ =	30.0	γ=19.0 (kN/m ³) C=0.0 (kN/m ²)
支持地盤	μ =	0.6	C= 0.0 (kN/m ²)
土圧	試行くさび法による土圧		
地表面載荷重	C = 10.0 (kN/m ²)		
設計水平震度	-		
安定条件	常時		地震時
滑動安全率	1.50		-
合力の作用位置	d > B/2		-
必要支持力 (許容支持力)	130 (kN/m ²) 以上		-
コンクリート	基礎	18	(N/mm ²)
	裏込め	18	(N/mm ²)
	天端	18	(N/mm ²)
	逆水	18	(N/mm ²)
	製品	40	(N/mm ²)
鉄筋	SD 345		

※擁壁高さH=3,00m以下のため地震時の核対は省略する
※所定の支持力が得られない場合は、地盤改良を行う等、対応について監督員と協議を行うこと

ケース②



擁壁設計条件

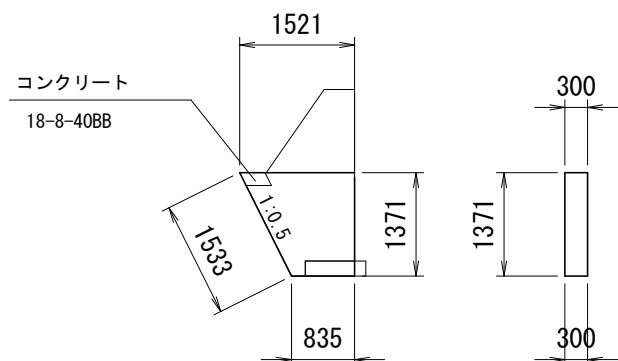
適用指針		道路土工 擁壁工指針	
擁壁高さ	H=	5,300 m	全高H= 5,500 m
裏込め土	Φ =	30.0	γ=19.0 (kN/m ³) C=0.0 (kN/m ²)
支持地盤	μ =	0.6	C= 0.0 (kN/m ²)
土圧	試行くさび法による土圧		
地表面載荷重	C = 10.0 (kN/m ²)		
設計水平震度	Kh=0.12		
安定条件	常時		地震時
滑動安全率	1.50		1.20
合力の作用位置	d > B/2		d > B/3
必要支持力 (許容支持力)	370 (kN/m ²) 以上		460 (kN/m ²) 以上
コンクリート	基礎	18	(N/mm ²)
	裏込め	18	(N/mm ²)
	天端	18	(N/mm ²)
	逆水	18	(N/mm ²)
	製品	40	(N/mm ²)
鉄筋	SD 345		

※所定の支持力が得られない場合は、地盤改良を行う等、対応について監督員と協議を行うこと

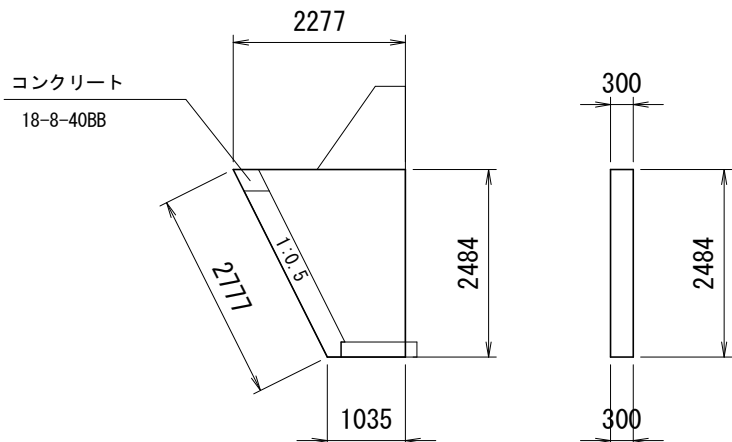
隔壁工

S=1 : 100

(起点側)



(終点側)



工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45) 工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	大型ブロック積擁壁一般図 (1)		
事業年度	令和 8 年度		
縮尺	S=1:100	図面番号	9 / 15
京都市建設局道路建設室			

大型ブロック積擁壁一般図（2）

数量総括表（ケース①）

項 目		形状・寸法	単位	数 量	摘 要
本体工 ・ 副資材	全体面積		m2	8.7	
	表面パネル面積		m2	6.2	調整部 1.7 m2
	表面パネル数量（H=0.5）	S2005	枚	4	
		S1505	枚	0	
		S1005	枚	1	
	異型加工パネル数量（H=0.5）	S2005	枚	3	（加工パネル）
		S1505	枚	0	（加工パネル）
		S1005	枚	0	（加工パネル）
	背面パネル数量	WM2029-0.5（枚）	枚	16	
		つなぎ材 SD295 D6（本）	本	80	
		透水防砂材 0.002x0.660（m）	m	50	50m単位に切上
	胴込材	18-8-40BB	m3	4.8	
	胴込材 妻型枠		m2	2.4	
	水抜きパイプ	VP50	m	5.1	1箇所/2m ²
	吸出し防止材	200×200	枚	5	
	遮水コンクリート	18-8-40BB	m3	0.3	
	裏込材	C-40	m3	2.1	
	表面パネル固定用平鋼	SS400 FB-9.0 * 38 * 999	本	6	
	くさび	くさびプレート2.3×18/50×70	個	24	
	最下段パネル連結鉄筋	SD345 D13	本	20	
			kg	11.5	
			本	10	
	Vアンカー筋	SD345 D13	kg	7.4	
			本	10	
			kg	3.0	
天端工	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	0.9	
	天端工延長		m	7.26	
	天端コンクリート	18-8-40BB	m3	2.74	
	天端コンクリート型枠		m2	5.99	
基礎工	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	0.46	
	基礎工延長		m	7.26	
	基礎コンクリート	18-8-40BB	m3	1.16	
	基礎コンクリート型枠		m2	3.54	
防護柵工	基礎碎石	RC-40	m2	7.26	
	防護柵工延長		m	7.26	
	防護柵基礎コンクリート	18-8-40BB	m3	6.27	
	防護柵基礎コンクリート型枠		m2	19.46	
	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	0.86	

※隔壁工は含まない

数量総括表（ケース②）

項 目		形状・寸法	単位	数 量	摘 要
本体工 ・ 副資材	全体面積		m2	160.4	
	表面パネル面積		m2	139.8	調整部 5.8 m2
	表面パネル数量（H=0.5）	S2005	枚	132	
		S1505	枚	0	
		S1005	枚	4	
	異型加工パネル数量（H=0.5）	S2005	枚	7	（加工パネル）
		S1505	枚	0	（加工パネル）
		S1005	枚	0	（加工パネル）
	背面パネル数量	WM2029-0.5（枚）	枚	292	
		つなぎ材 SD295 D6（本）	本	1460	
		透水防砂材 0.002x0.660（m）	m	650	50m単位に切上
	胴込材	18-8-40BB	m3	205.0	
	胴込材 妻型枠		m2	13.9	
	水抜きパイプ	VP50	m	123.6	1箇所/2m ²
	吸出し防止材	200×200	枚	72	
	遮水コンクリート	18-8-40BB	m3	2.1	
	裏込材	C-40	m3	46.9	
	表面パネル固定用平鋼	SS400 FB-9.0 * 38 * 999	本	232	
	くさび	くさびプレート2.3×18/50×70	個	572	
	最下段パネル連結鉄筋	SD345 D13	本	108	
			kg	61.8	
			本	54	
	Vアンカー筋	SD345 D13	kg	40.0	
			本	54	
			kg	16.2	
天端工	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	22.24	
	天端工延長		m	51.72	
	天端コンクリート	18-8-40BB	m3	45.94	
	天端コンクリート型枠		m2	44.93	
基礎工	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	5.59	
	基礎工延長		m	51.72	
	基礎コンクリート	18-8-40BB	m3	10.34	
	基礎コンクリート型枠		m2	23.89	
防護柵工	基礎碎石	RC-40	m2	62.06	
	防護柵工延長		m	51.72	
	防護柵基礎コンクリート	18-8-40BB	m3	44.68	
	防護柵基礎コンクリート型枠		m2	128.07	
	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	5.16	

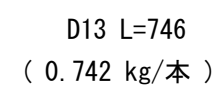
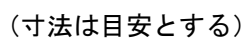
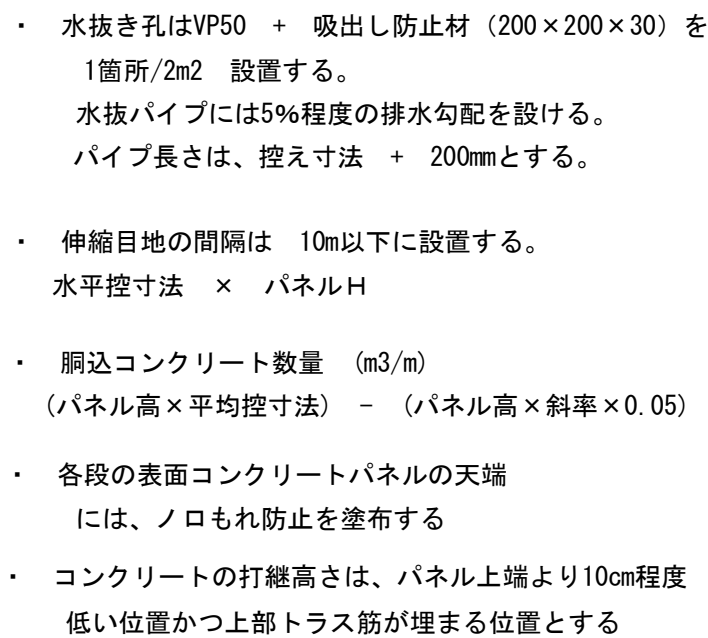
※隔壁工は含まない

数量総括表（①、②の合計）

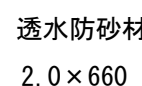
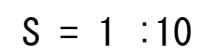
項 目		形状・寸法	単位	数 量	摘 要
本体工 ・ 副資材	全体面積		m2	169.1	
	表面パネル面積		m2	146.0	調整部 5.8 m2
	表面パネル数量（H=0.5）	S2005	枚	136	
		S1505	枚	0	
		S1005	枚	5	
	異型加工パネル数量（H=0.5）	S2005	枚	10	（加工パネル）
		S1505	枚	0	（加工パネル）
		S1005	枚	0	（加工パネル）
	背面パネル数量	WM2029-0.5（枚）	枚	308	
		つなぎ材 SD295 D6（本）	本	1540	
		透水防砂材 0.002x0.660（m）	m	700	50m単位に切上
	胴込材	18-8-40BB	m3	209.8	
	胴込材 妻型枠		m2	16.3	
	水抜きパイプ	VP50	m	128.7	1箇所/2m ²
	吸出し防止材	200×200	枚	77	
	遮水コンクリート	18-8-40BB	m3	2.6	ロス率+0.07含む
	裏込材	C-40	m3	55.4	ロス率+0.13含む
	表面パネル固定用平鋼	SS400 FB-9.0 * 38 * 999	本	238	
	くさび	くさびプレート2.3×18/50×70	個	596	
	最下段パネル連結鉄筋	SD345 D13	本	128	
			kg	75.5	ロス率+0.03含む
			本	64	
	Vアンカー筋	SD345 D13	kg	48.8	ロス率+0.03含む
			本	64	
			kg	19.8	ロス率+0.03含む
天端工	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	25.9	ロス率+0.12含む
	天端工延長		m	58.98	
	天端コンクリート	18-8-40BB	m3	48.68	
	天端コンクリート型枠		m2	50.92	
基礎工	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	6.78	ロス率+0.12含む
	基礎工延長		m	58.98	
	基礎コンクリート	18-8-40BB	m3	11.50	
	基礎コンクリート型枠		m2	27.43	
防護柵工	基礎碎石	RC-40	m2	69.32	
	防護柵工延長		m	58.98	
	防護柵基礎コンクリート	18-8-40BB	m3	50.95	
	防護柵基礎コンクリート型枠		m2	147.53	
	目地材	瀝青質目地材 10mm	m2	6.02	

※隔壁工は含まない

工事名	北部山間地域城道路部分改良事業 （西井地区・477-45）工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	大型ブロック積擁壁一般図（2）		
事業年度	令和8年度		
縮尺	—	図面番号	10 / 15
京都市建設局道路建設室			



	38
999	

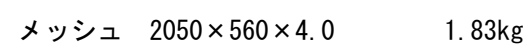
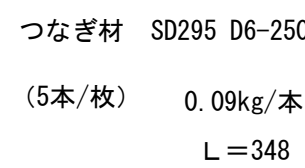


表面パネル	平鋼1000 SS400 (kg)	くさびプレート 2 3×16.50×70 SS400 (個)	背面鋼フォーム 2026 (組)	展開図表記
2000×500×50	2本×2.68 = 5.36	1個×4= 4	2	-
1000×500×50				1005

表面パネル	連結鉄筋 D13 SD345 (kg)	アンカー筋 D13 SD345 (kg)	差し筋 L=300 D13 SD345 (kg)
2000×500×50	(0.55×0.60) ×0.995×2本	0.746×0.995 ×2本 = 1.48	0.300×0.995 ×2本 = 0.60
1000×500×50	= 2.29		

WM フォーム	メッシュ (枚)	つなぎ材 (本)	透水防砂材 (m)
	2050×560×4.0	SD295 D6-250	2.0×660
2029	1	5	2

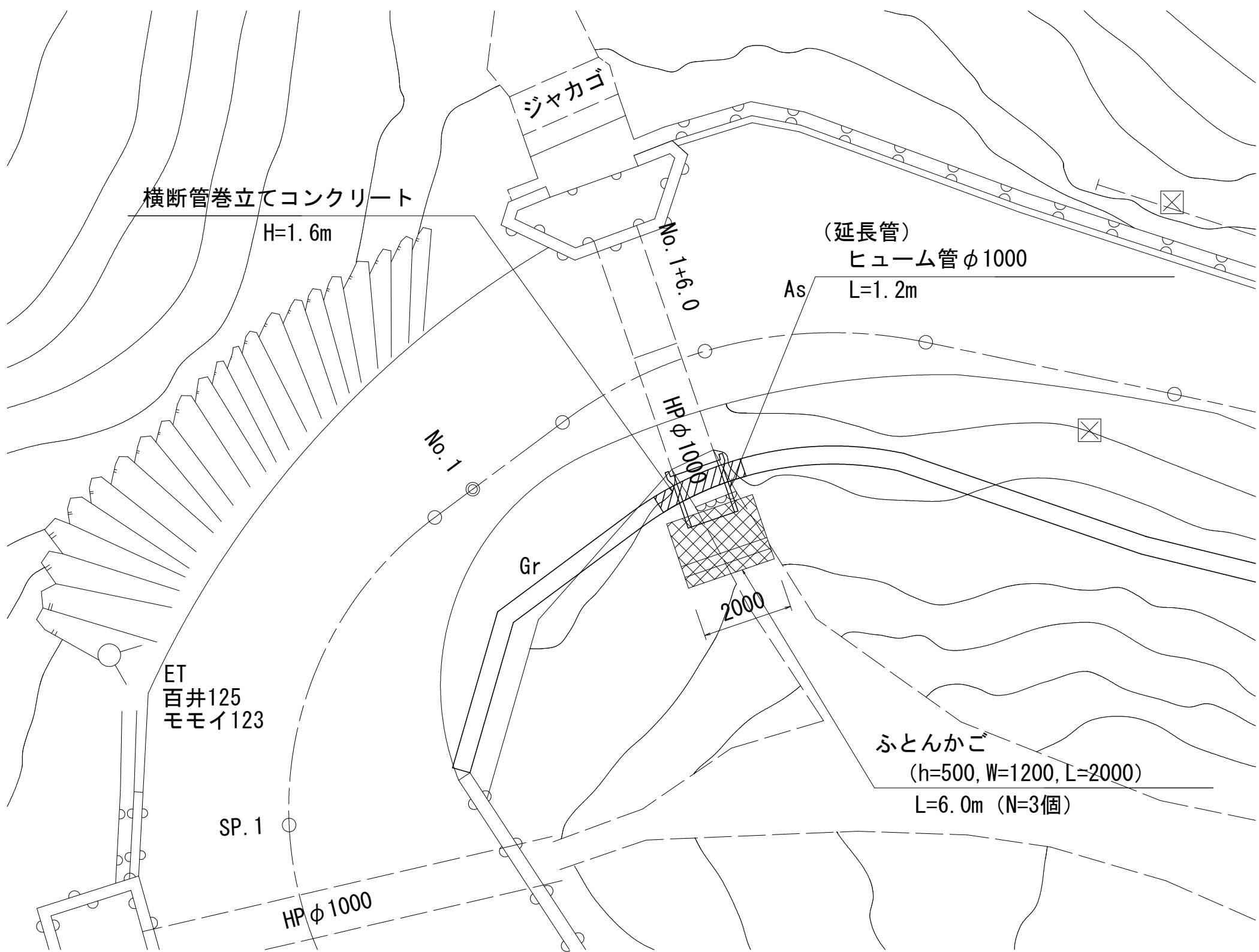
※NETIS No. HR-040007 同等品以上とする。



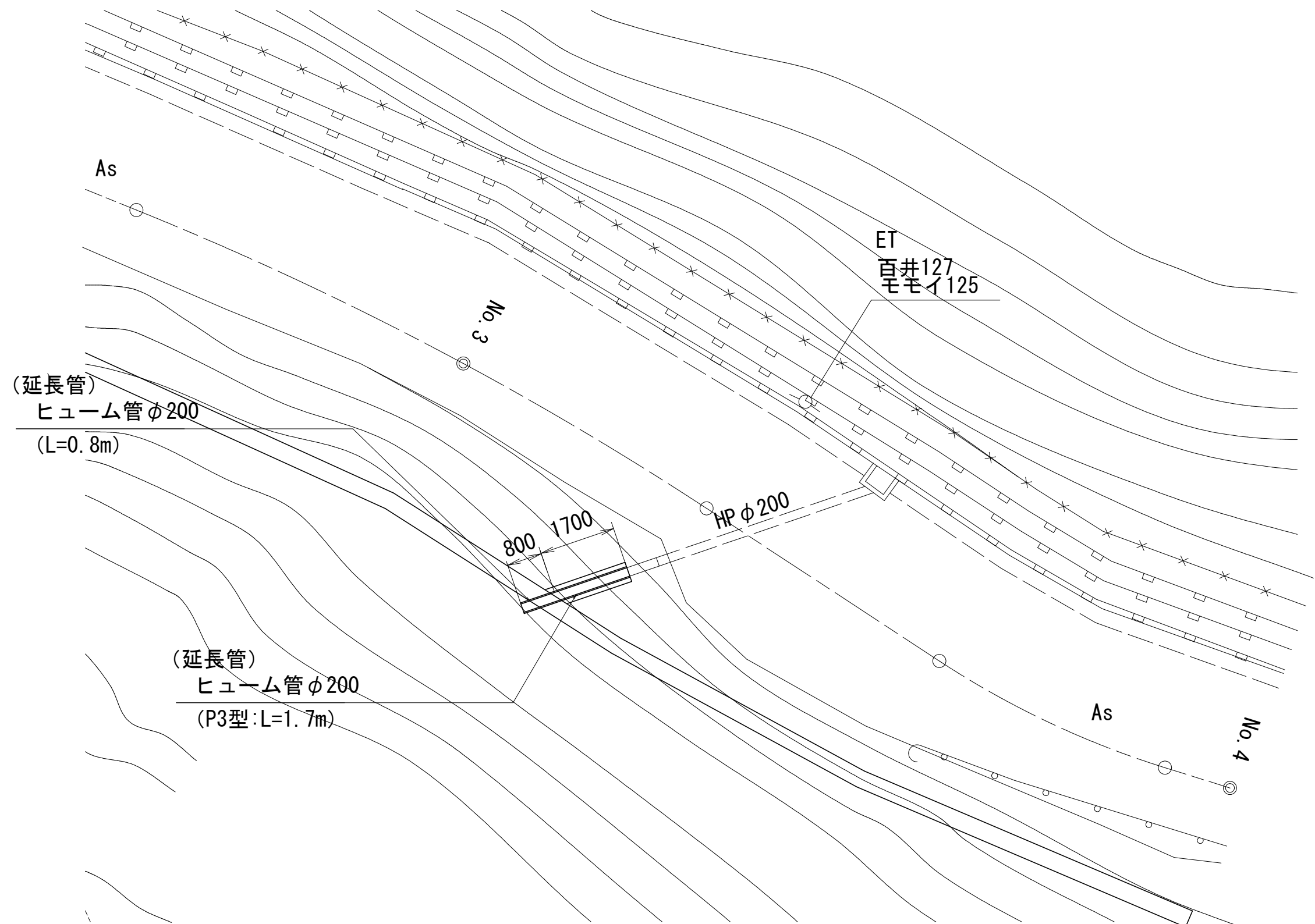
工事名	北部山間地域道路部改良事業 (百井地区・477-45) 工事		
工事場所	京都市左京区大原小石町 地内		
図面名	大型ブロック機搬型工構造図		
事業年度	令和 8 年度		
縮尺	図示	図面番号	11 / 15
京都市建設局道路建設室			

小構造物図（1）

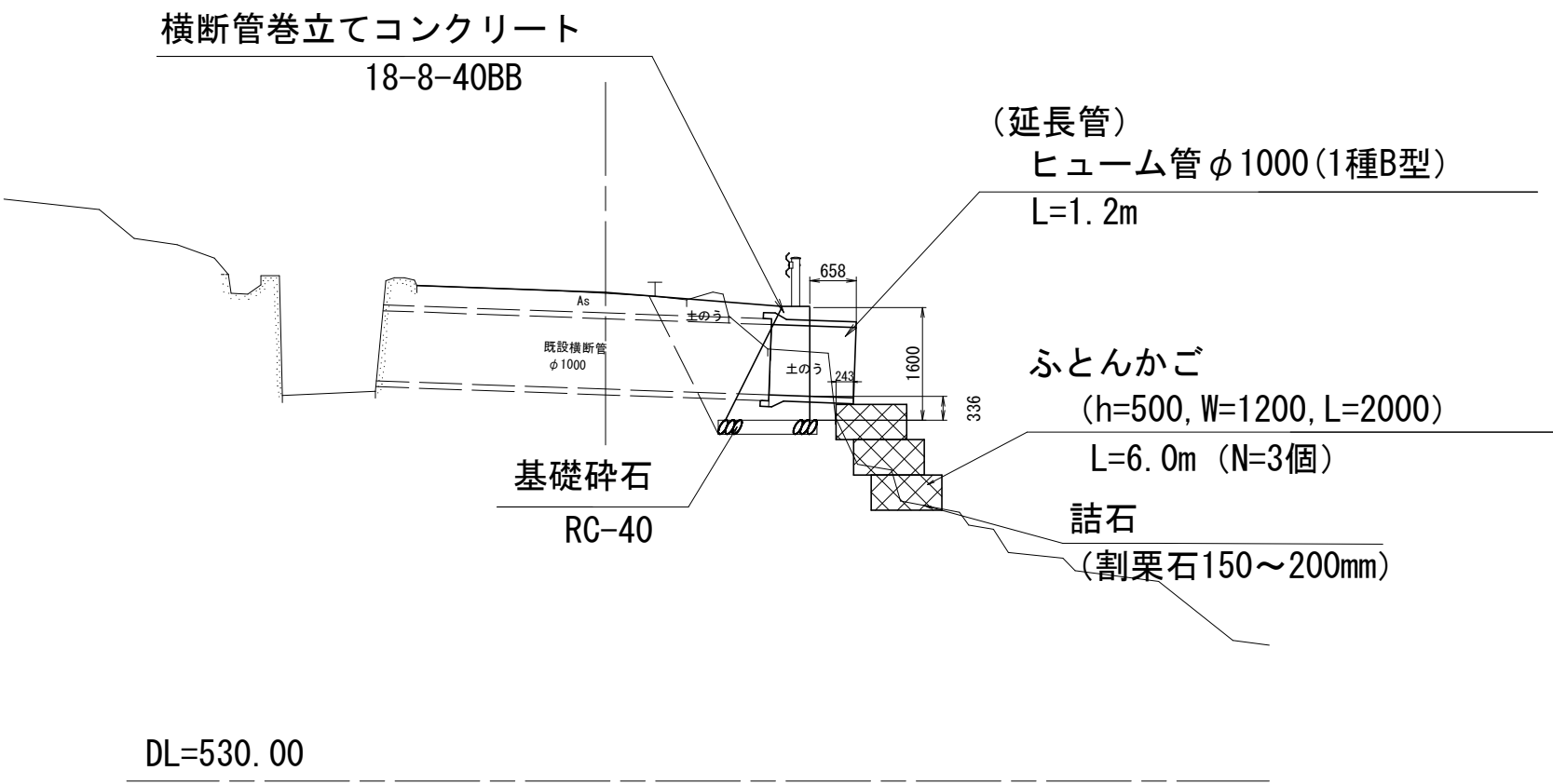
既設横断管延長
(NO. 1+5. 0付近)
平面図



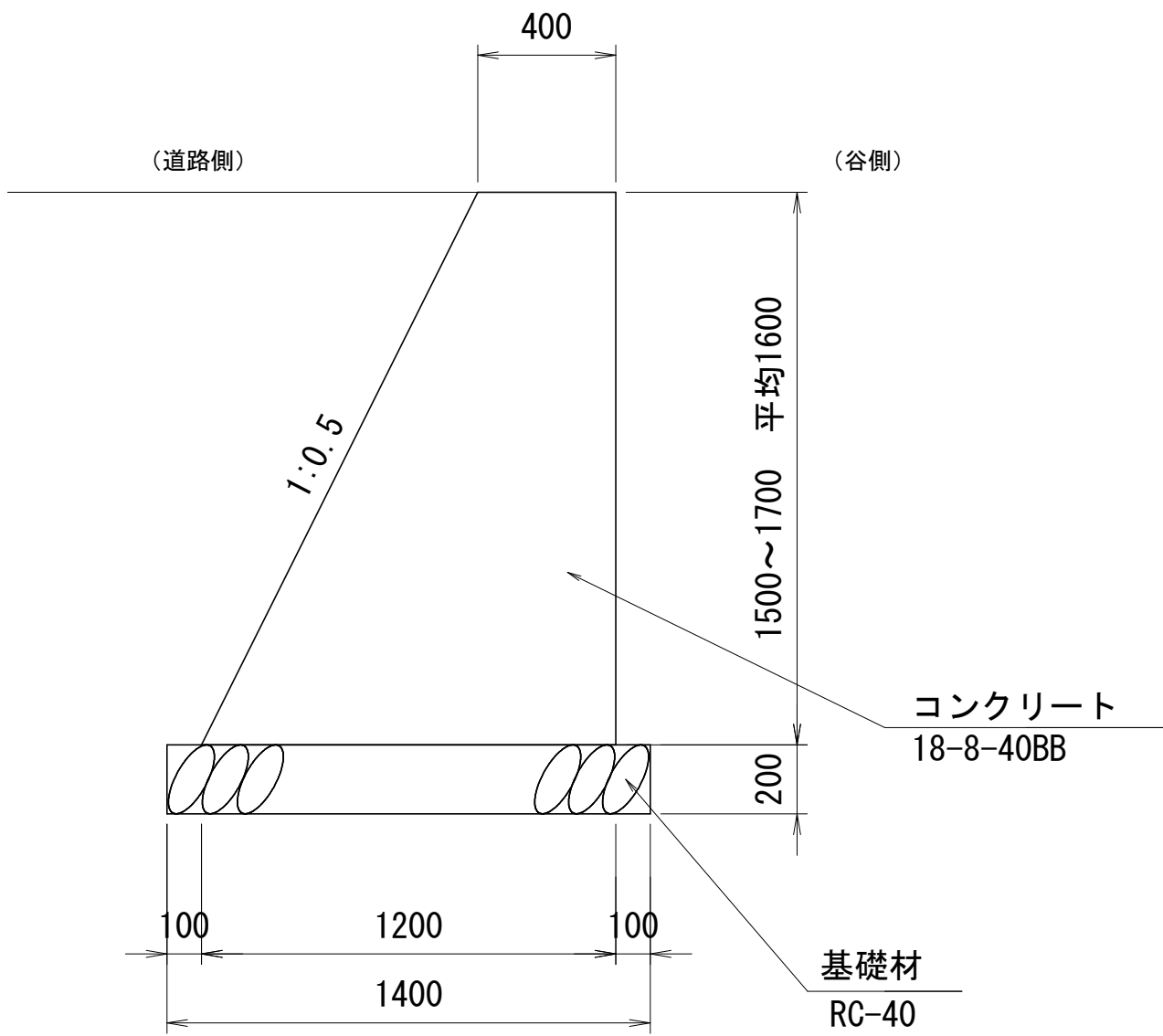
既設横断管延長
(NO. 3+4. 0付近)
平面図



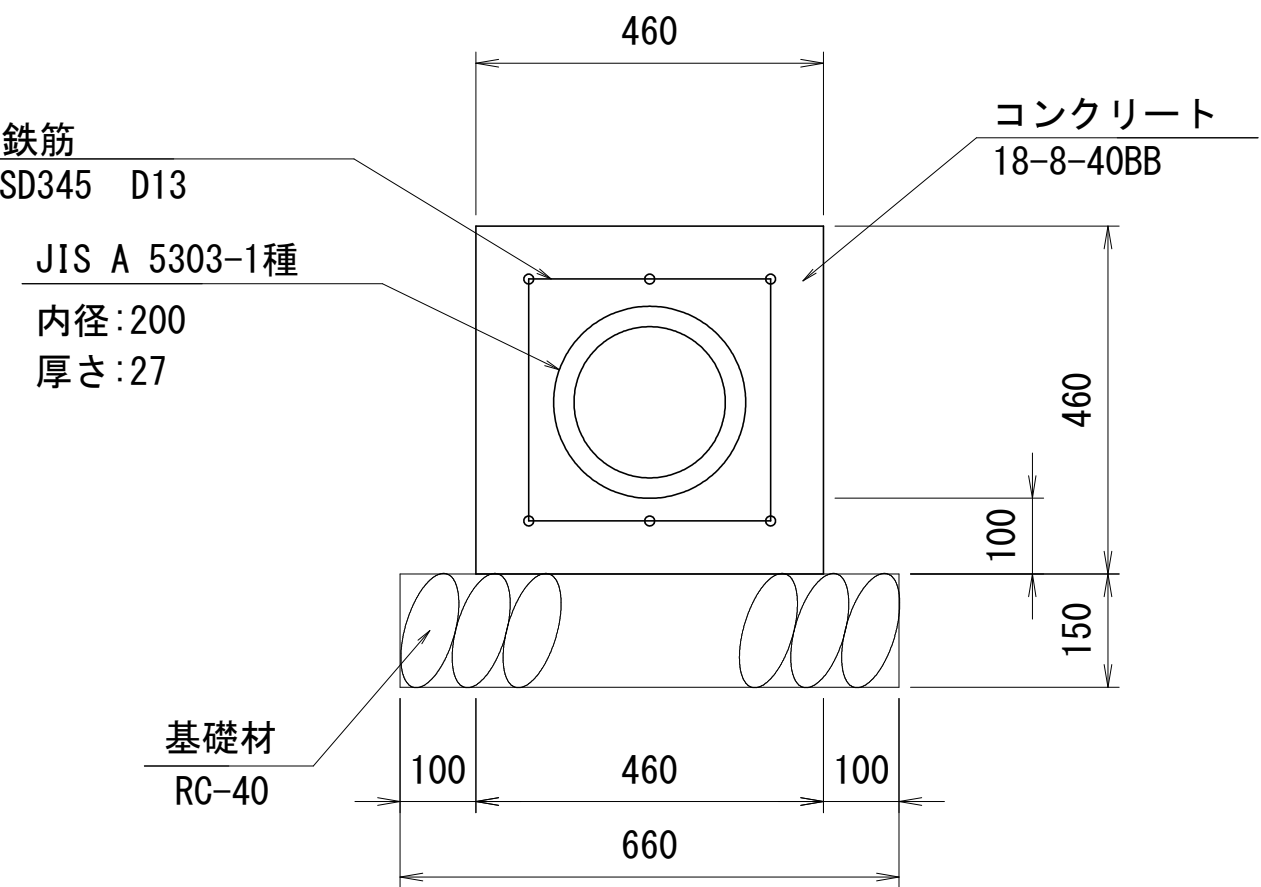
断面図 S=1 : 100
(横断管延長)



横断管巻立てコンクリート S=1 : 20



ヒューム管φ200 (P3型) S=1 : 10

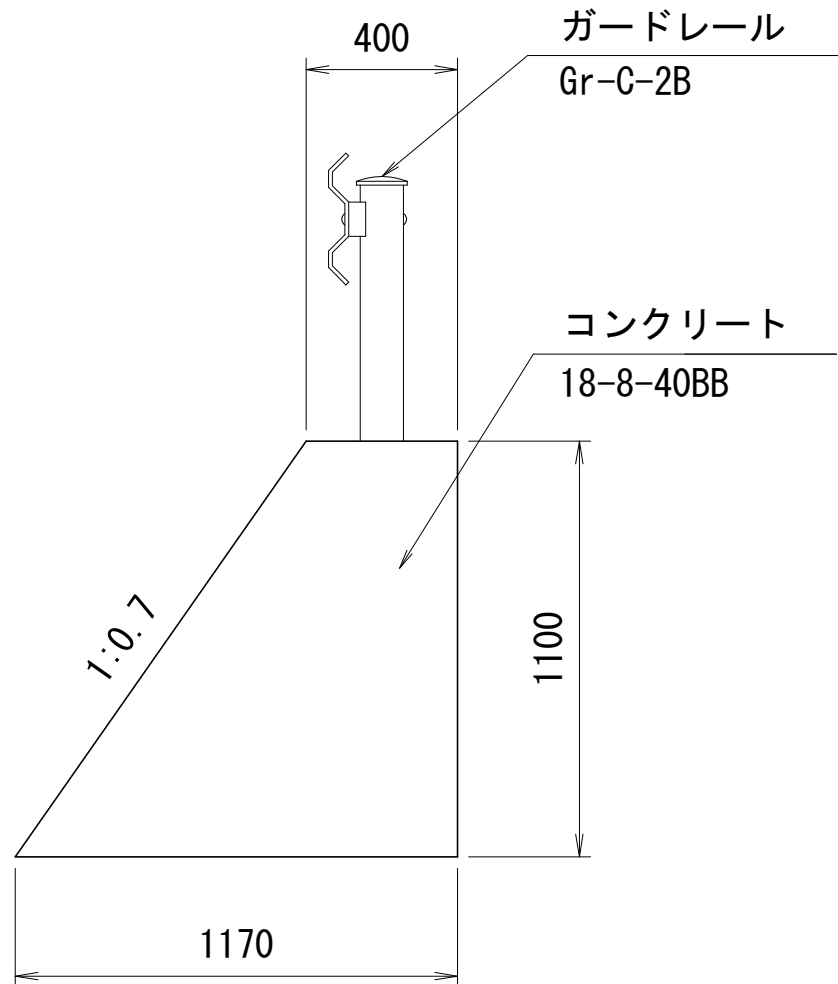


※材料および配筋については、土木構造物標準設計 第1巻 側こう類・暗きょ類 P1-12 に記載のP3型に準ずる。

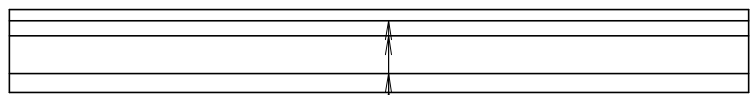
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (百井地区・477-45) 工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	小構造物図 (1)		
事業年度	令和 8 年度		
縮尺	図示	図面番号	12 / 15
京都市建設局道路建設室			

小構造物図（2）

重力式擁壁（防護柵基礎コンクリート）S=1：20



舗装構成図 S=1：20

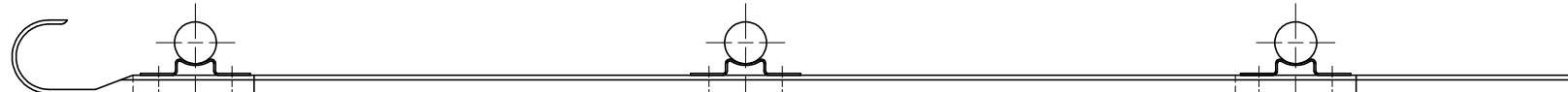


表層	再生密粒度アスコン(13)	t=30(2.35t/m3)
タックコート	PK-4	
基層	再生粗粒度アスコン(20)	t=40(2.35t/m3)
タックコート	PK-4	
上層路盤	再生As安定処理材(25)	t=100
プライムコート	PK-3	
下層路盤	再生粒度調整砕石(RM-30)	t=50

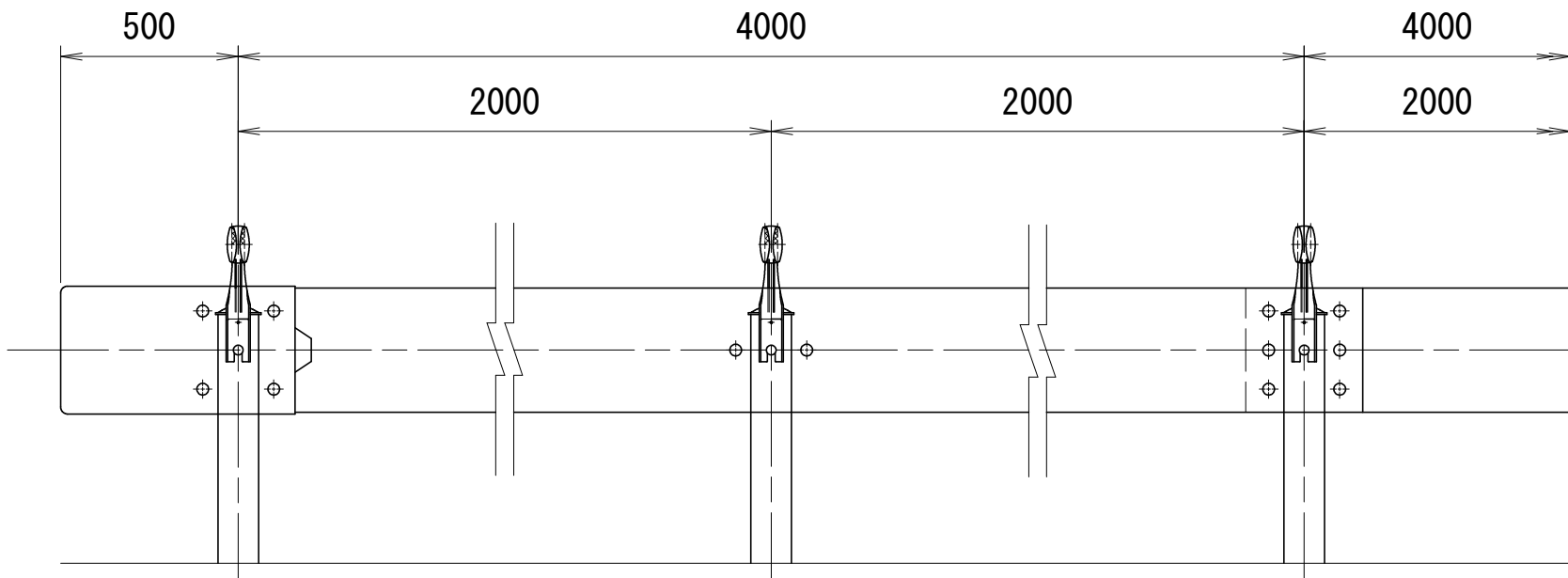
ガードレール構造図

(Gr-C-2B)
表面仕様：塗装（白）

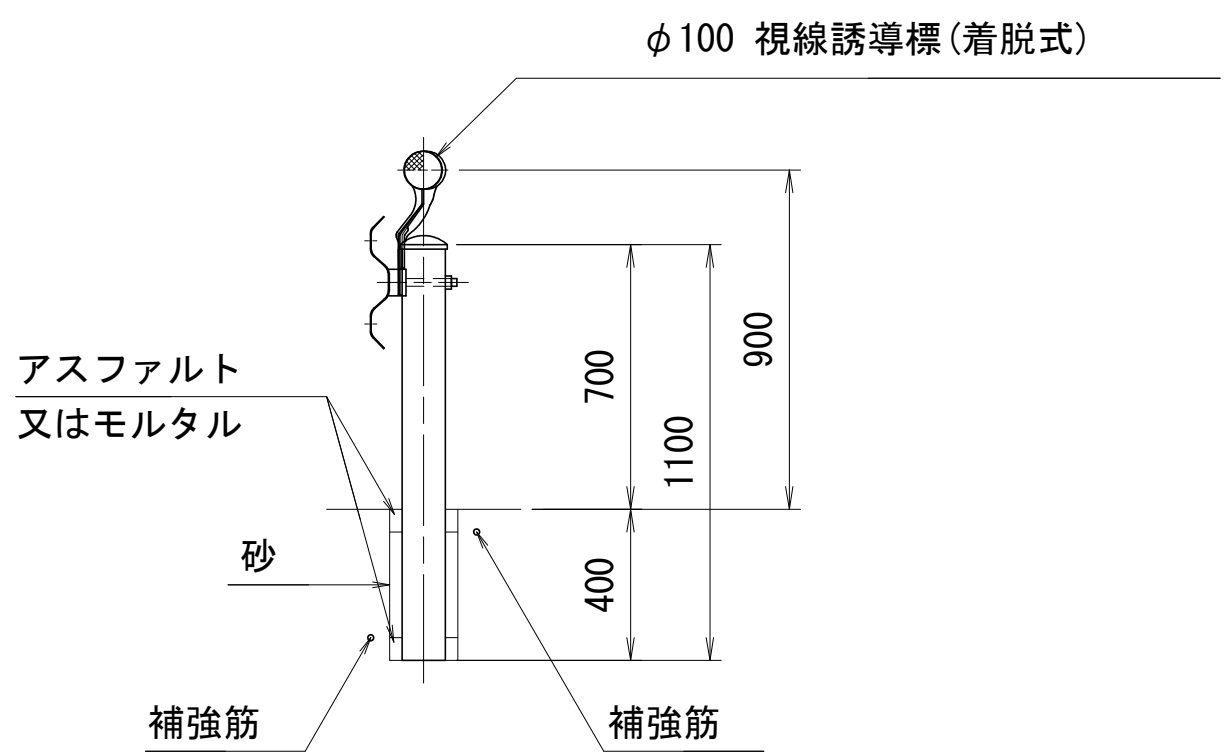
平面図 S=1：20



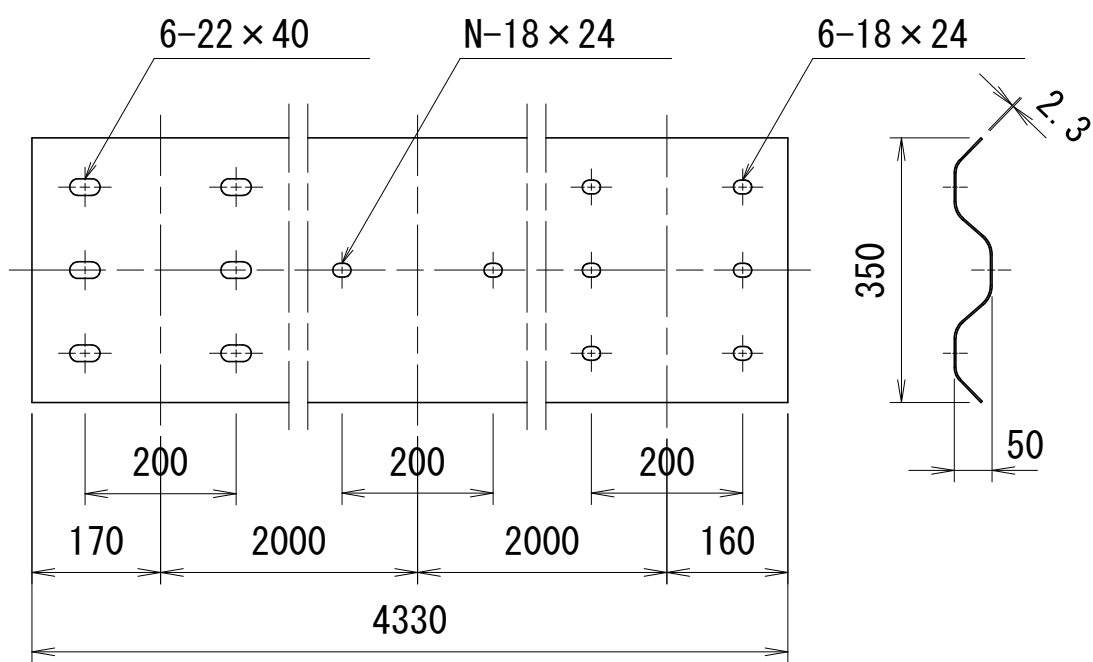
正面図 S=1：20



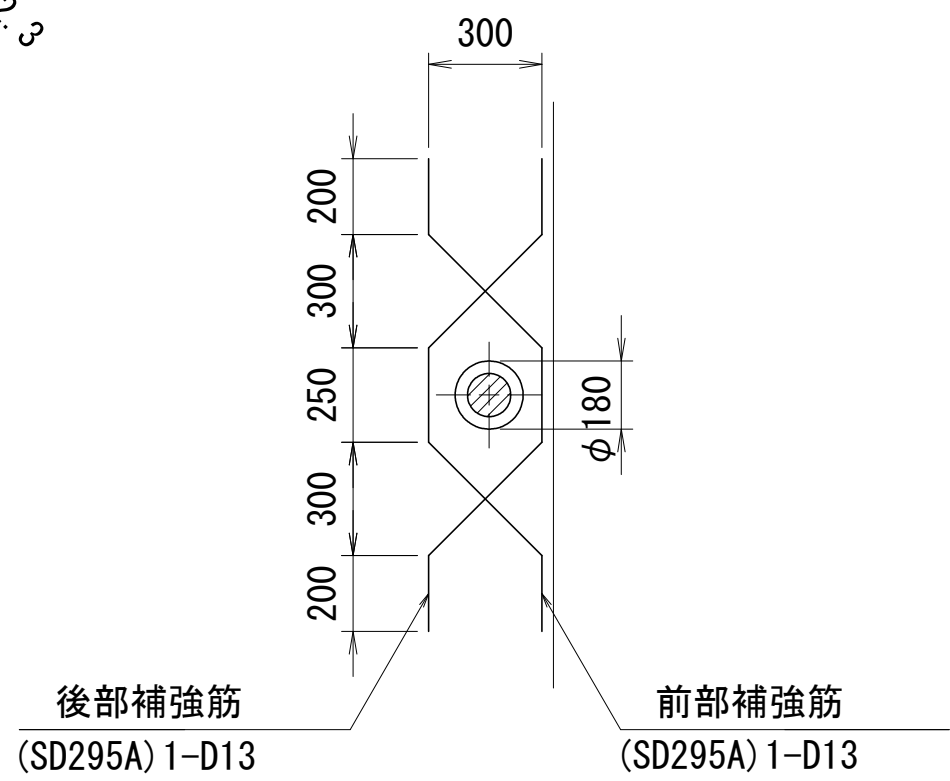
断面図 S=1：20



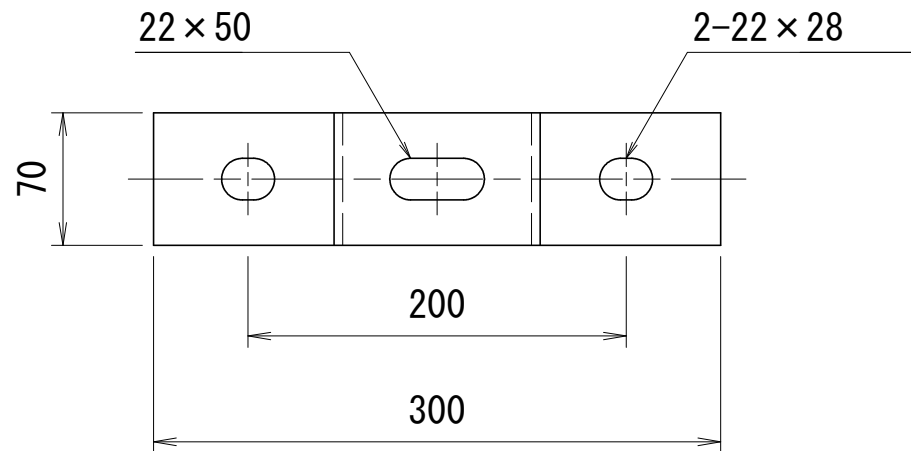
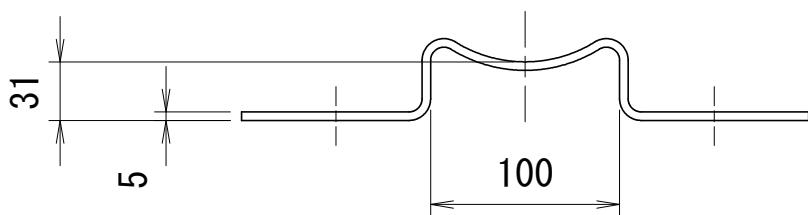
ビーム (SS400) S=1：10



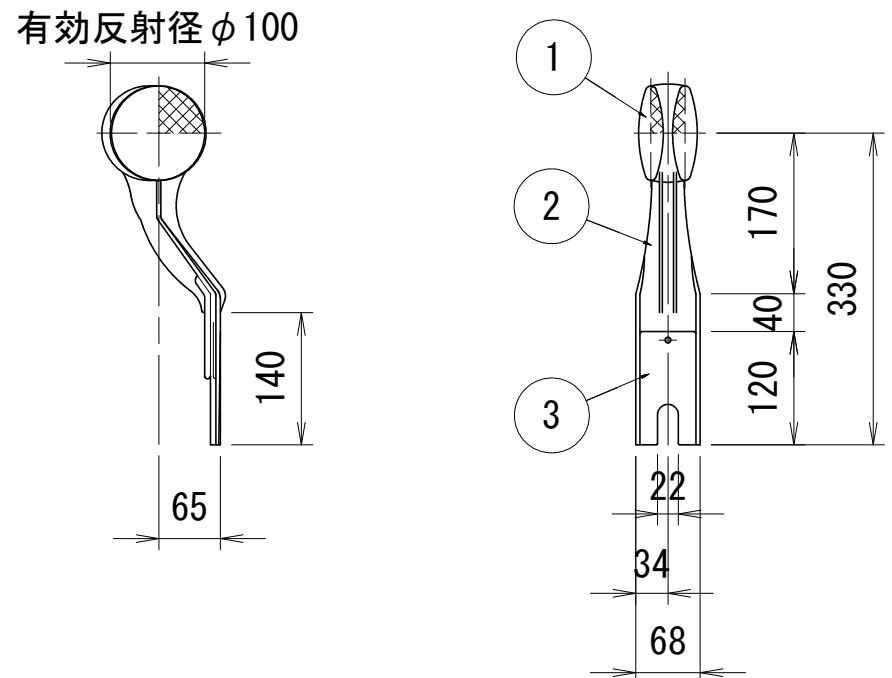
補強筋図 S=1：20



ブラケット (SS400) S=1：4



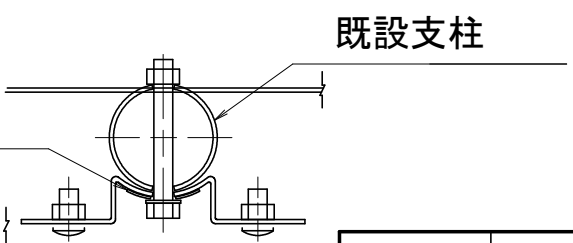
視線誘導標詳細図 S=1/8



φ100 デリニエーター				
品番	品名	数量	材質	備考
1	反射体	2	ポリカーボネート樹脂	φ100
2	反射体取付枠	1	ASA樹脂	白色
3	補強プレート	1	S60C	

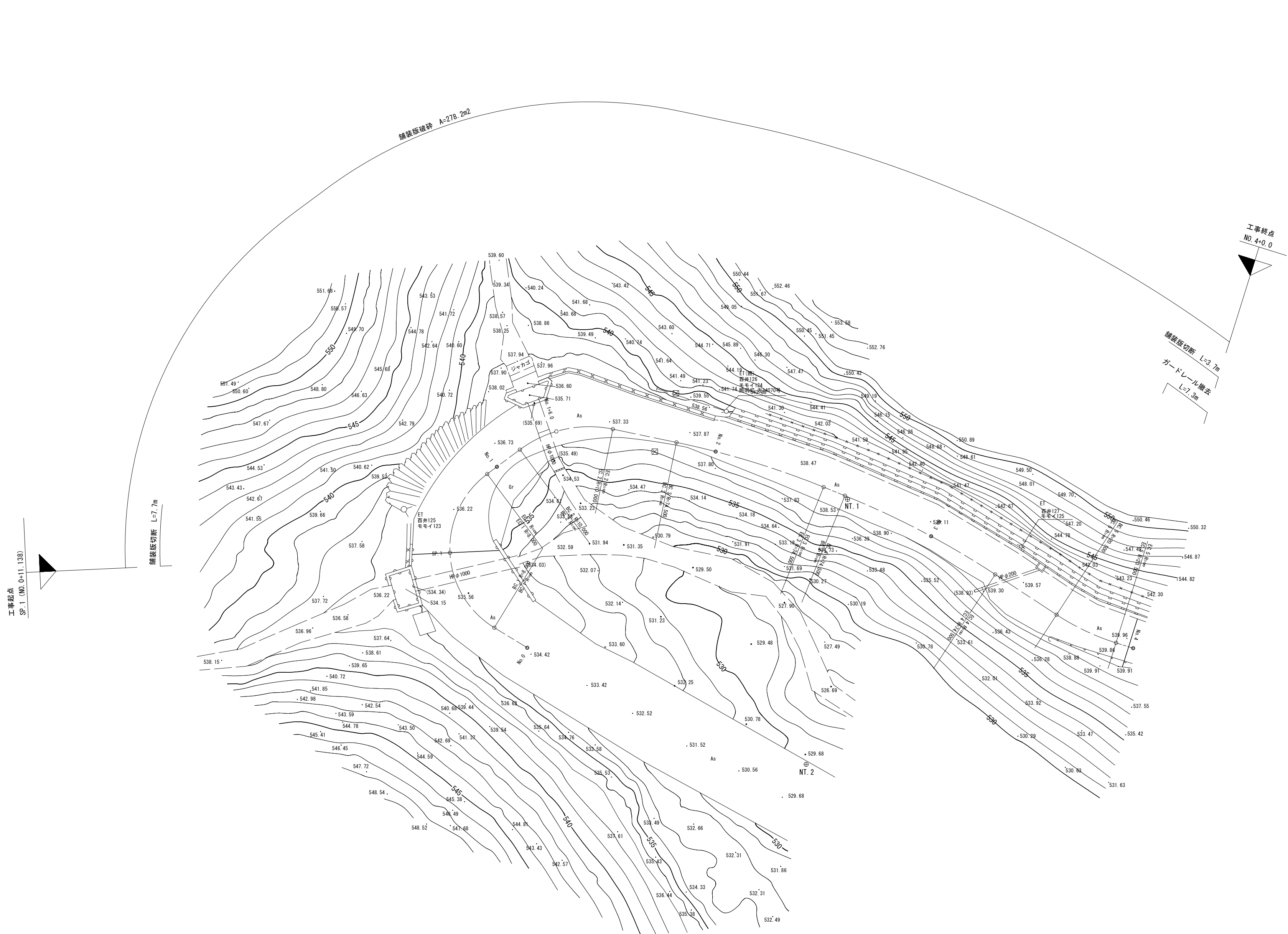
※ 橙色反射体は、特殊蛍光プリズムレンズ使用
※ φ114.3、φ139.8 に取付可能

デリニエーター挿入位置



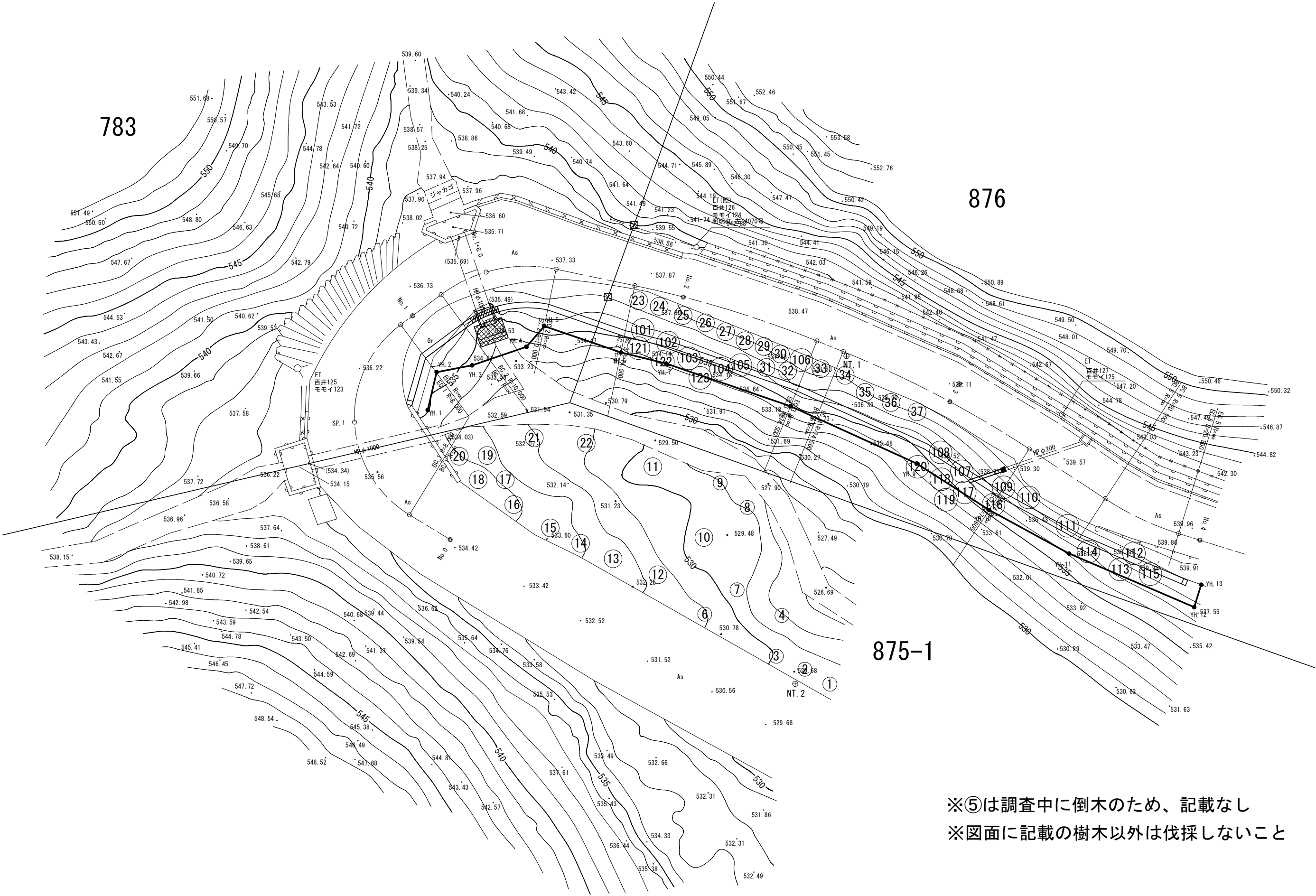
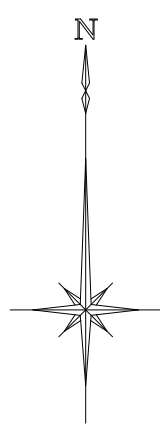
工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45) 工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	小構造物図（2）		
事業年度	令和8年度		
縮尺	図示	図面番号	13 / 15
京都市建設局道路建設室			

撤去平面図 S=1:250



工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45)工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	撤去平面図		
事業年度	令和8年度		
縮尺	1:250	図面番号	14 / 15
京都市建設局道路建設室			

伐採樹木位置図



※⑤は調査中に倒木のため、記載なし
※図面に記載の樹木以外は伐採しないこと

工事名	北部山間地域道路部分改良事業 (西井地区・477-45)工事		
工事場所	京都市左京区大原小出石町 地内		
図面名	伐採樹木位置図		
事業年度	令和8年度		
縮尺	1:250	図面番号	15 / 15
京都市建設局道路建設室			