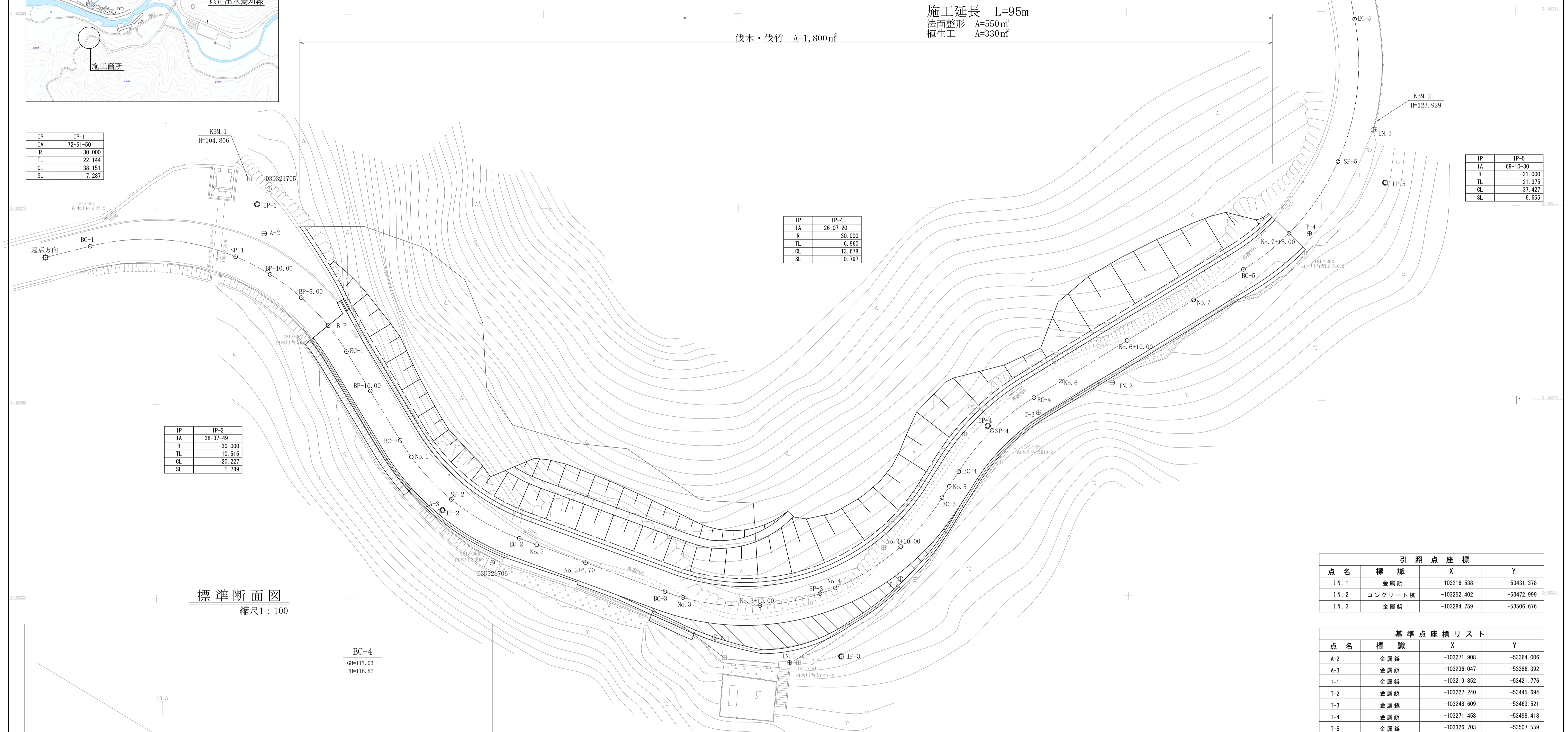


# 原高牟礼線改良工事

## 平面図

縮尺1:250



IP	IP-1
IA	72-51-50
R	30.000
TL	22.144
CL	38.151
SL	7.287

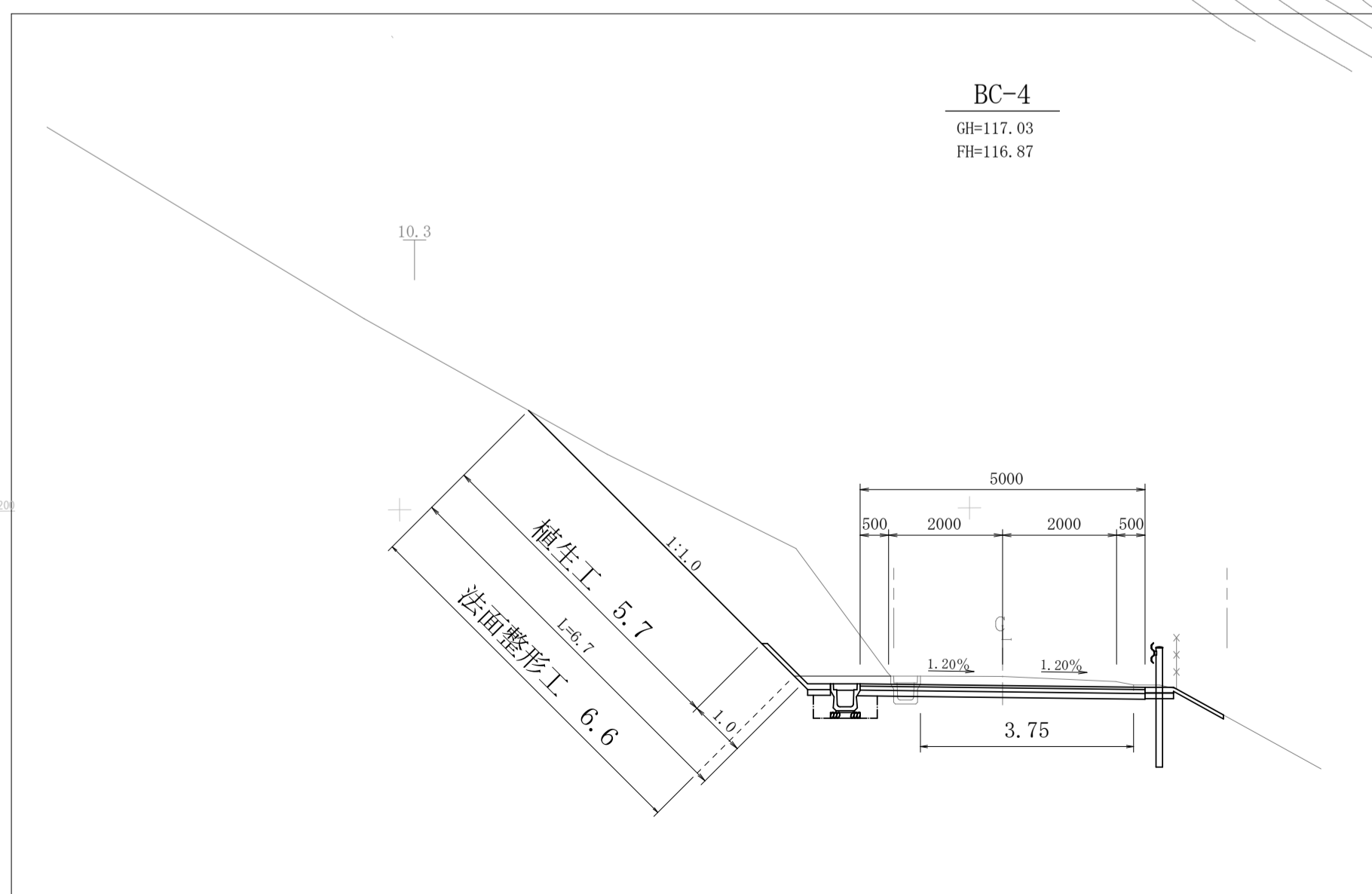
IP	IP-2
IA	38-37-49
R	-30.000
TL	10.515
CL	20.227
SL	1.789

IP	IP-4
IA	26-07-20
R	30.000
TL	6.960
CL	13.678
SL	0.797

IP	IP-5
IA	69-10-30
R	-31.000
TL	21.375
CL	37.427
SL	6.655

## 標準断面図

縮尺1:100



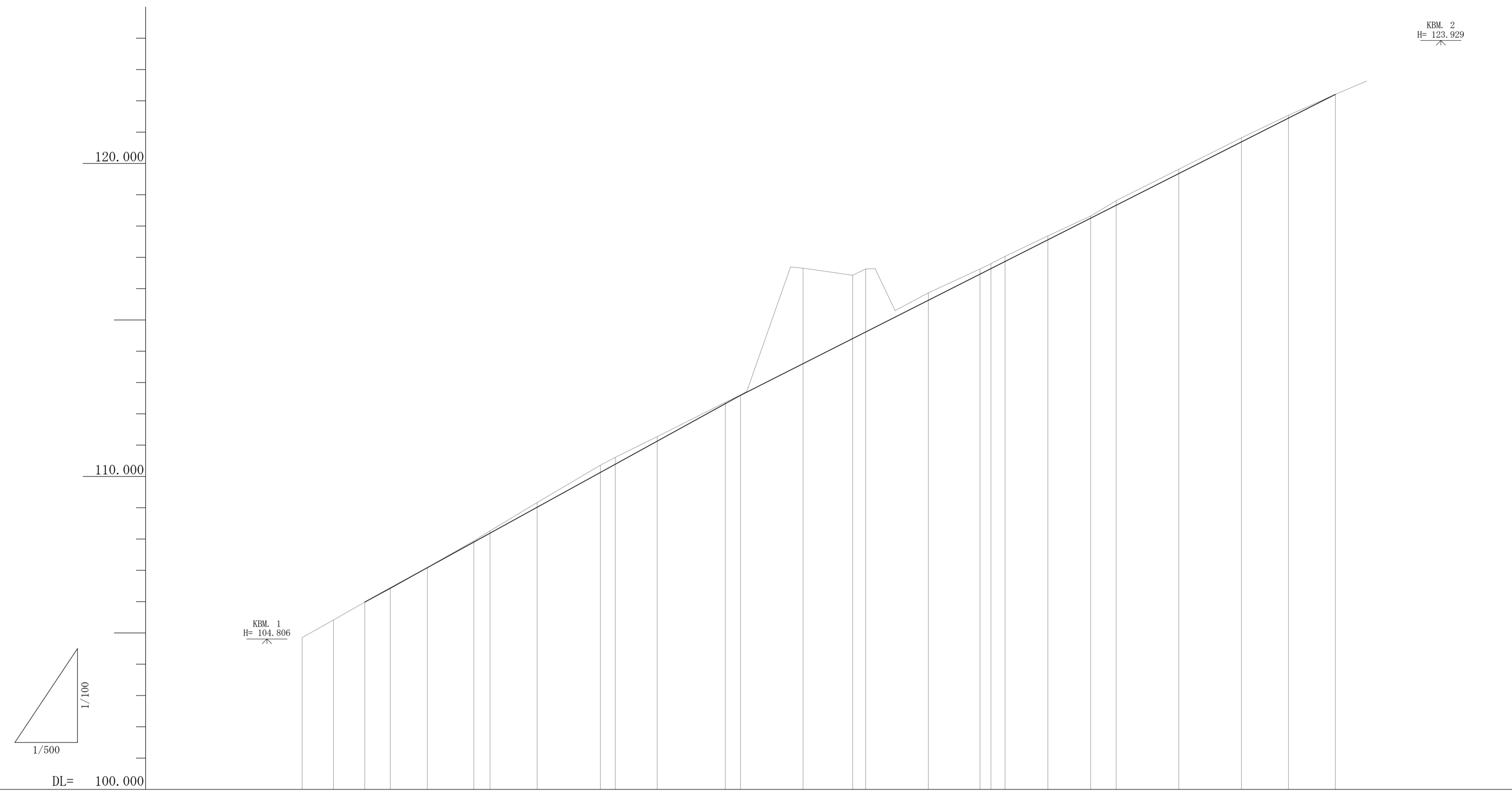
IP	IP-3
IA	77-42-30
R	-30.000
TL	24.167
CL	40.688
SL	8.523

引照点座標			
点名	標識	X	Y
IN.1	金属板	-103216.538	-53431.378
IN.2	コンクリート杭	-103252.402	-53472.999
IN.3	金属板	-103284.759	-53506.676

基準点座標リスト			
点名	標識	X	Y
A-2	金属板	-103271.908	-53364.006
A-3	金属板	-103236.047	-53386.392
T-1	金属板	-103219.852	-53421.776
T-2	金属板	-103227.240	-53445.694
T-3	金属板	-103248.609	-53463.521
T-4	金属板	-103271.458	-53498.418
T-5	金属板	-103326.703	-53507.559

出水市	
工事名	原高牟礼線改良工事
路線名	市道 原高牟礼線
工事箇所	出水市 上大川内 地内
図面種類	位置、平面、縦断、標準断面図
縮尺	各図参照
図面番号	全業第1号

縦断図 縮尺 縦=1:100 横=1:500



勾配図																													
計画高			105.99	106.44	107.09	107.91	108.19	109.02		110.13	110.39	111.13	112.32	112.59	113.60	114.40	114.62	115.63	116.46	116.64	116.87	117.56	118.25	118.67	119.68	120.69	121.45	122.21	
盛土			0.02																										
切土						0.04	0.08	0.15		0.23	0.22	0.15	0.05	0.01	3.05	2.03	2.01	0.23	0.17	0.16	0.16	0.13	0.07	0.14	0.14	0.13	0.09		
地盤高		104.86	105.42	105.99	106.42	107.09	107.95	108.27	109.17	110.36	110.61	111.28	112.37	112.60	116.65	116.43	116.63	115.86	116.63	116.80	117.03	117.69	118.32	118.81	119.82	120.82	121.54	122.21	
追加距離	-10.00	-5.00	0.00	4.08	10.00	17.41	20.00	27.52		37.63	40.00	46.70	57.57	60.00	70.00	77.91	80.00	90.00	98.26	100.00	102.25	109.09	115.93	120.00	130.00	140.00	147.52	155.00	
区間距離	0.00	5.00	5.00	4.08	5.92	7.41	2.99	7.52		10.11	2.37	6.70	10.87	2.43	10.00	7.91	2.09	10.00	8.26	1.74	2.25	6.84	6.84	4.07	10.00	10.00	7.52	7.48	
測点	BP-10.0	BP-5.0	B.P.	EC-1	BP+10.0	BC-2	No. 1	SF-2		EC-2	No. 2	No. 2+6.7	BC-3	No. 3	No. 3+10.0	SF-3	No. 4	No. 4+10.0		EC-3	No. 5	BC-4	SF-4	EC-4	No. 6	No. 6+10.0	No. 7	BC-5	No. 7+15.0
曲率図	<p>IP-1: LA=72-51-50, L=13.33, R=30, CL=38.15, TL=22.14, SL=7.29</p> <p>IP-2: IA=38-37-49, L=19.94, R=-30, CL=20.23, TL=10.52, SL=1.79</p> <p>IP-3: IA=77-42-30, L=4.00, R=-30, CL=40.69, TL=24.17, SL=8.52</p> <p>IP-4: LA=26-07-20, L=31.59, R=30, CL=13.68, TL=6.96, SL=0.80</p> <p>IP-5: IA=69-10-30, L=31.59, R=-31, CL=37.43, TL=21.38, SL=6.66</p>																												
片勾配摺付図																													

出 水 市	
工事名	原高牟礼線改良工事
路線名	市道 原高牟礼線
工事箇所	出水市 上大川内 地内
図面種類	縦断図
縮尺	縦=1:100 横=1:500
図面番号	全 業 第 2 号

# 横断図 5 S=1:100

測点	No.4	
単距	10.00	
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	19.30
切土整形	普通土	8.50
法面工	0.00	

No. 4  
GH=116.63  
FH=114.62

測点	No.3	
単距	0.00	
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	0.00
切土整形	普通土	0.00
法面工	0.00	

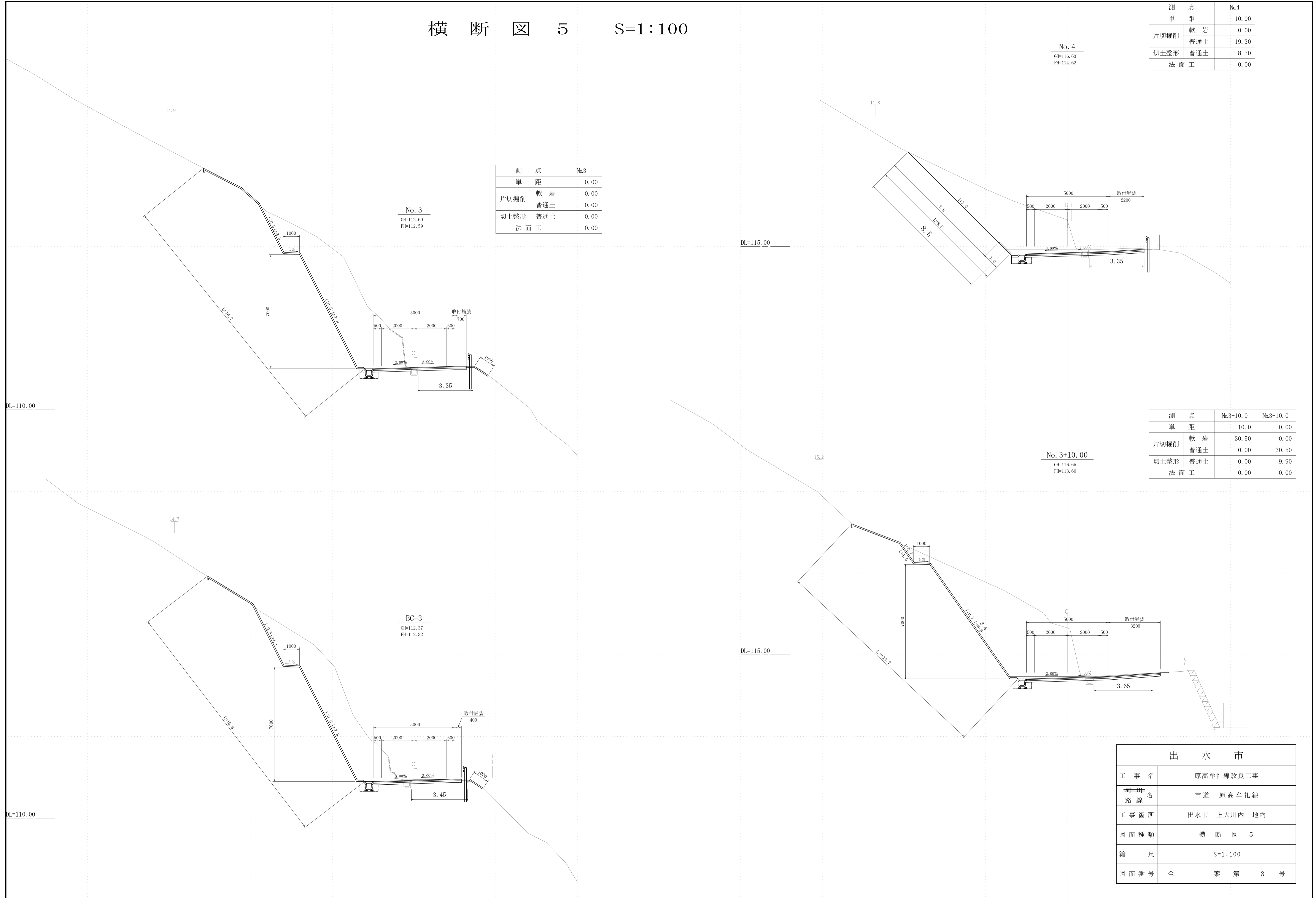
No. 3  
GH=112.60  
FH=112.59

測点	No.3+10.0	No.3+10.0
単距	10.0	0.00
片切掘削	軟岩	30.50
	普通土	0.00
切土整形	普通土	9.90
法面工	0.00	0.00

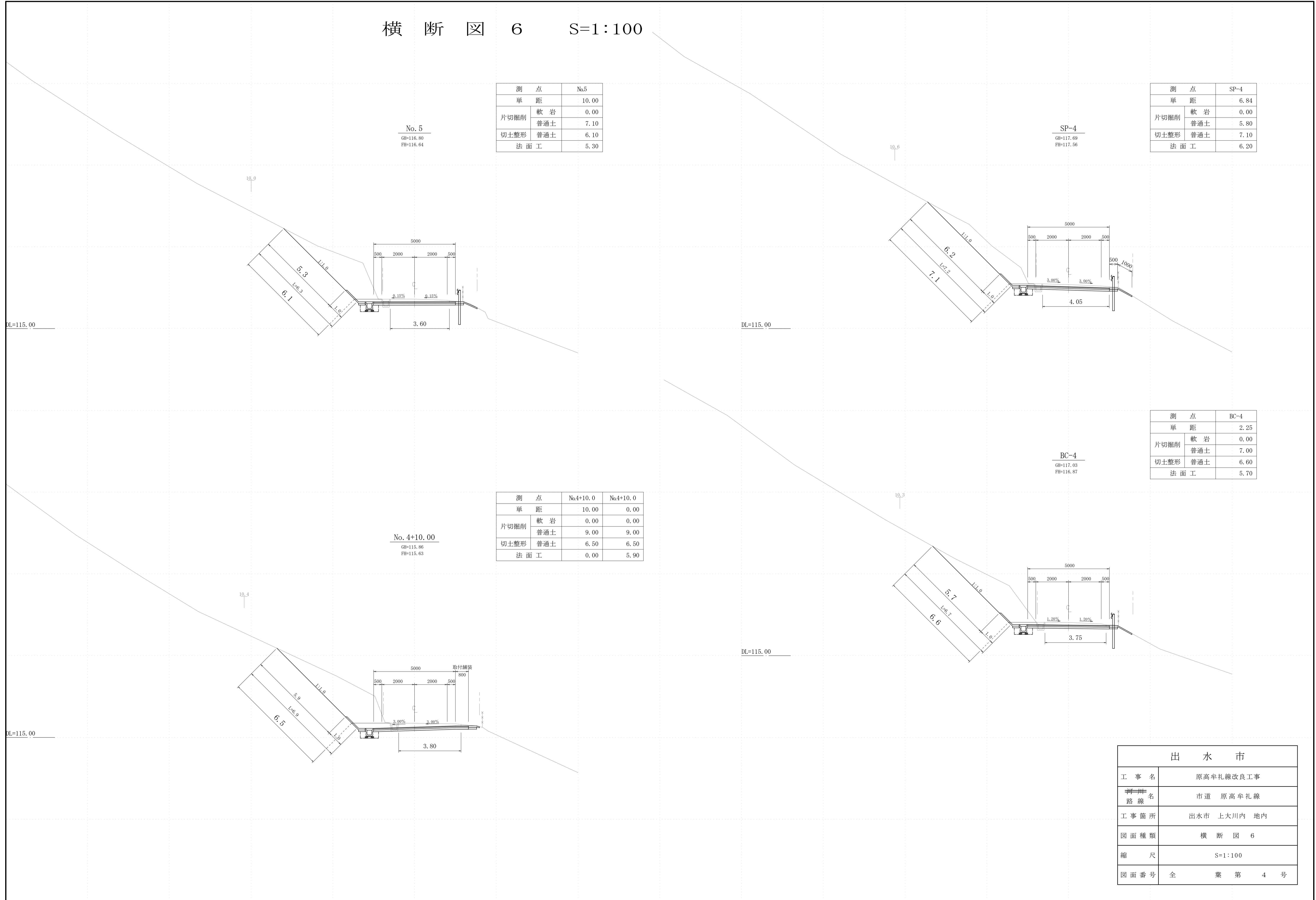
No. 3+10.00  
GH=116.65  
FH=113.60

BC-3  
GH=112.37  
FH=112.32

出 水 市	
工事名	原高牟礼線改良工事
路線名	市道 原高牟礼線
工事箇所	出水市 上大川内 地内
図面種類	横断図 5
縮尺	S=1:100
図面番号	全 業 第 3 号



横断図 6 S=1:100



測点	No.5	
単距	10.00	
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	7.10
切土整形	普通土	6.10
法面工	5.30	

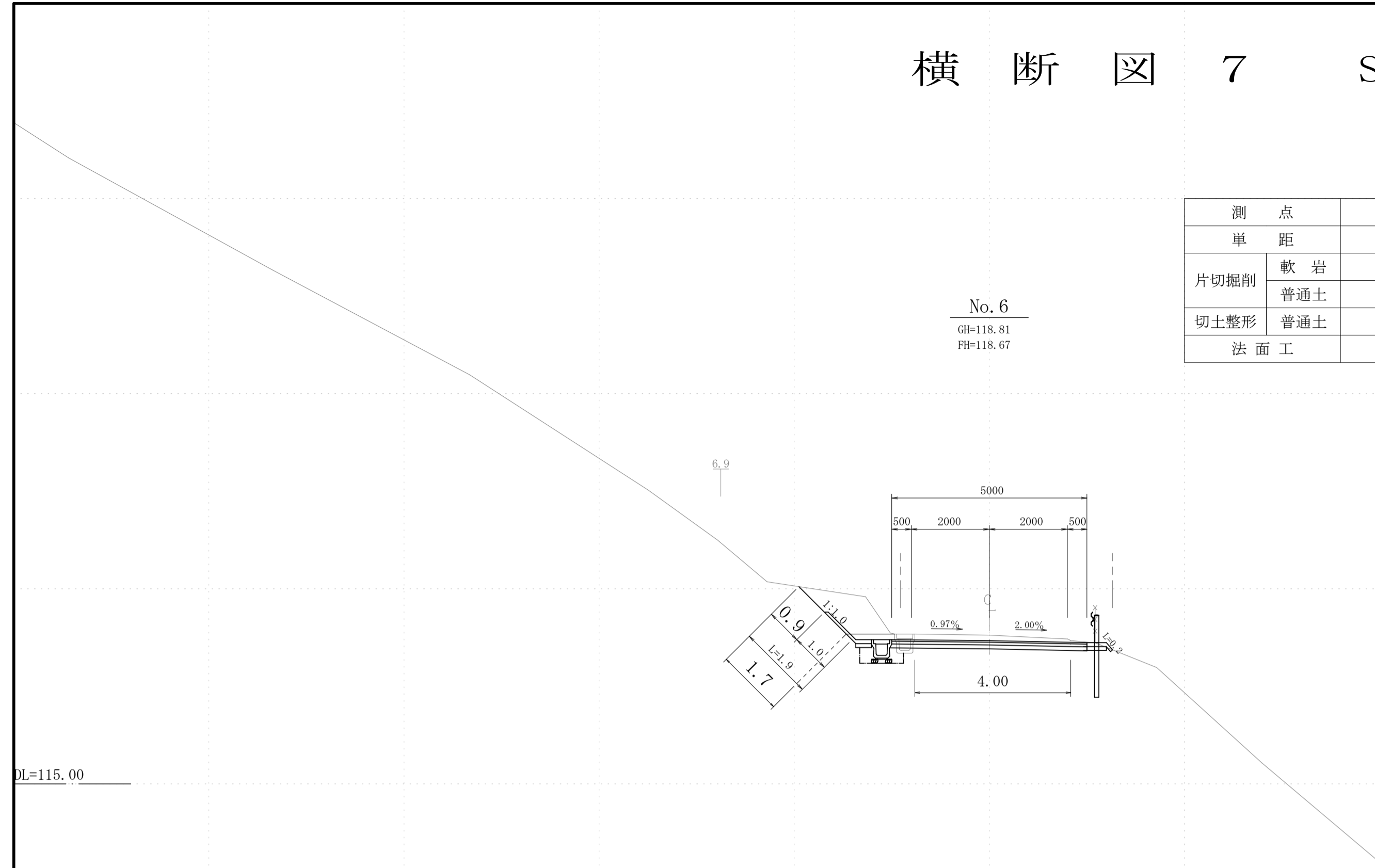
測点	SP-4	
単距	6.84	
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	5.80
切土整形	普通土	7.10
法面工	6.20	

測点	No.4+10.0	No.4+10.0
単距	10.00	0.00
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	9.00
切土整形	普通土	6.50
法面工	0.00	5.90

測点	BC-4	
単距	2.25	
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	7.00
切土整形	普通土	6.60
法面工	5.70	

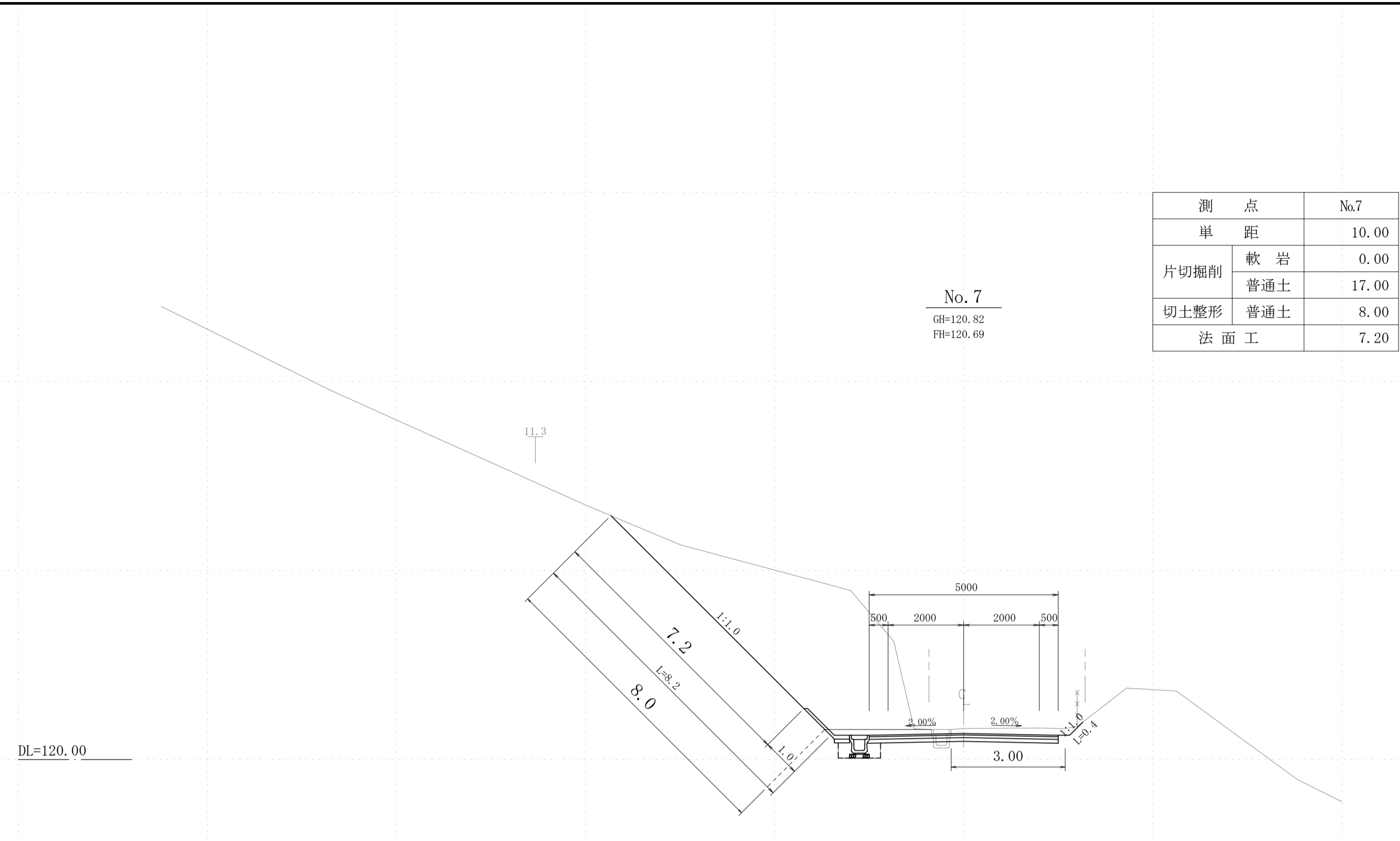
出水市	
工事名	原高牟礼線改良工事
路線名	市道 原高牟礼線
工事箇所	出水市 上大川内 地内
図面種類	横断図 6
縮尺	S=1:100
図面番号	全業第4号

横断図 7 S=1:100



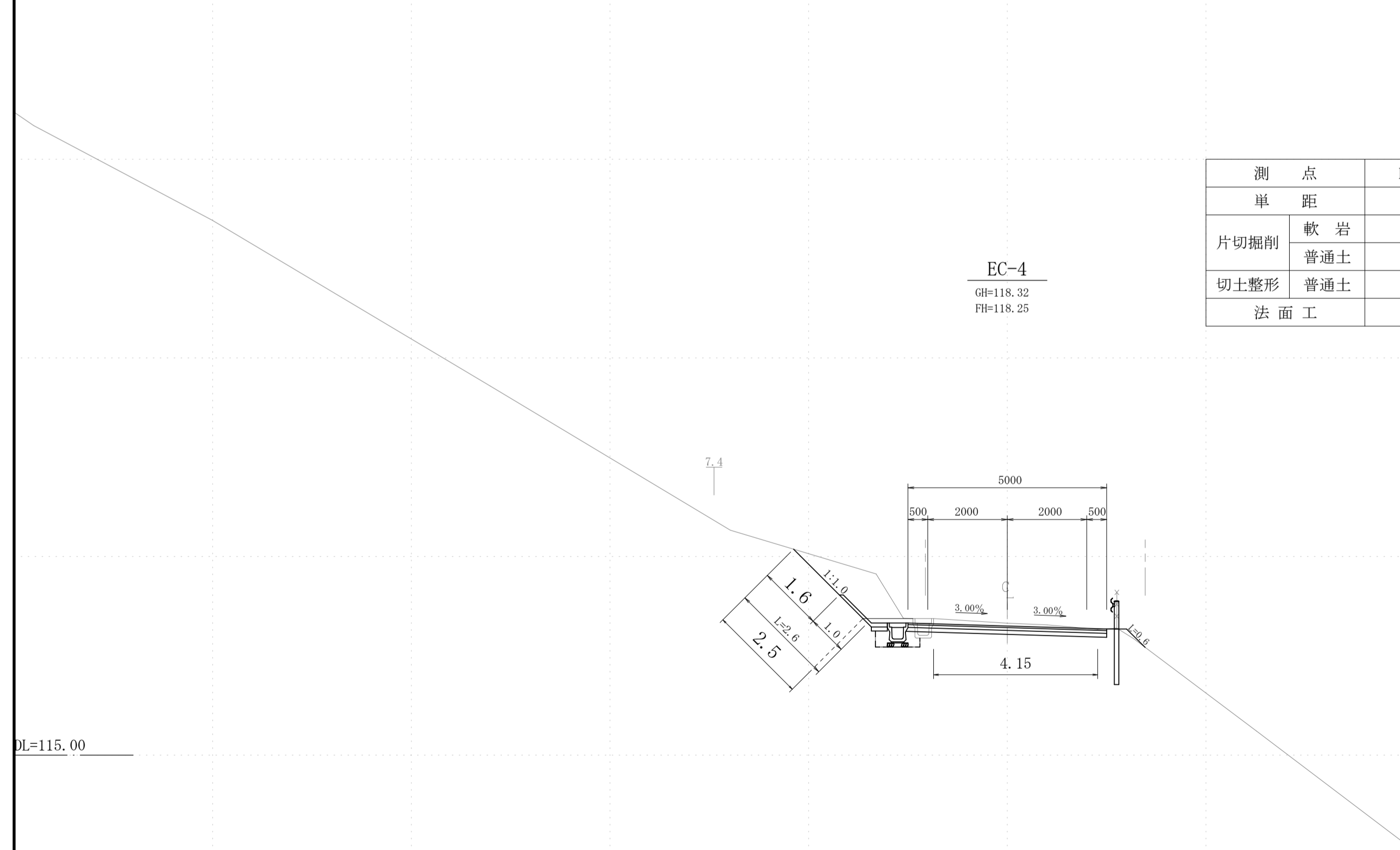
No. 6  
GH=118.81  
FH=118.67

測点		No.6
単距		4.07
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	1.40
切土整形	普通土	1.70
法面工		0.90



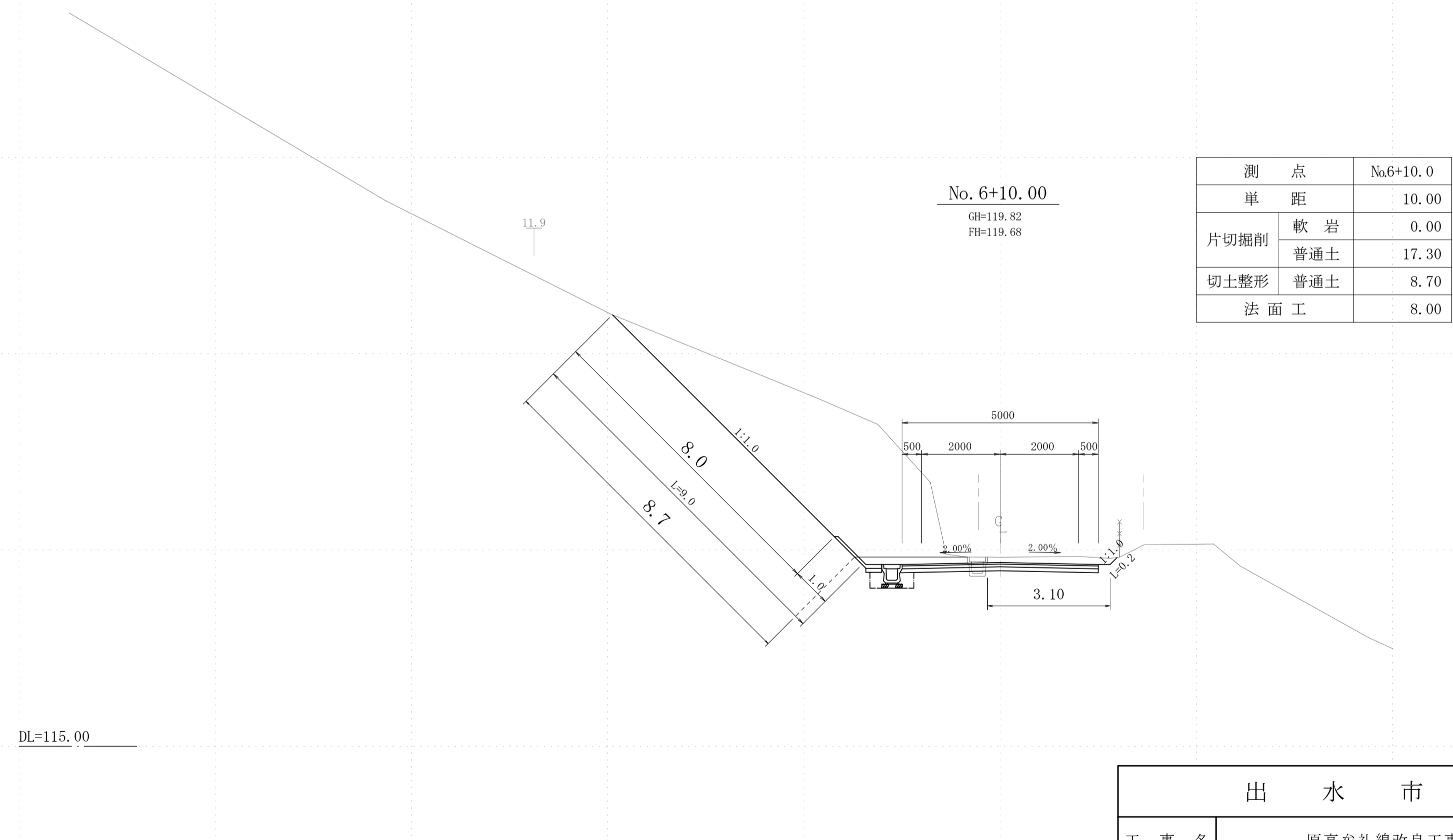
No. 7  
GH=120.82  
FH=120.69

測点		No.7
単距		10.00
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	17.00
切土整形	普通土	8.00
法面工		7.20



EC-4  
GH=118.32  
FH=118.25

測点		EC-4
単距		6.84
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	1.90
切土整形	普通土	2.50
法面工		1.60

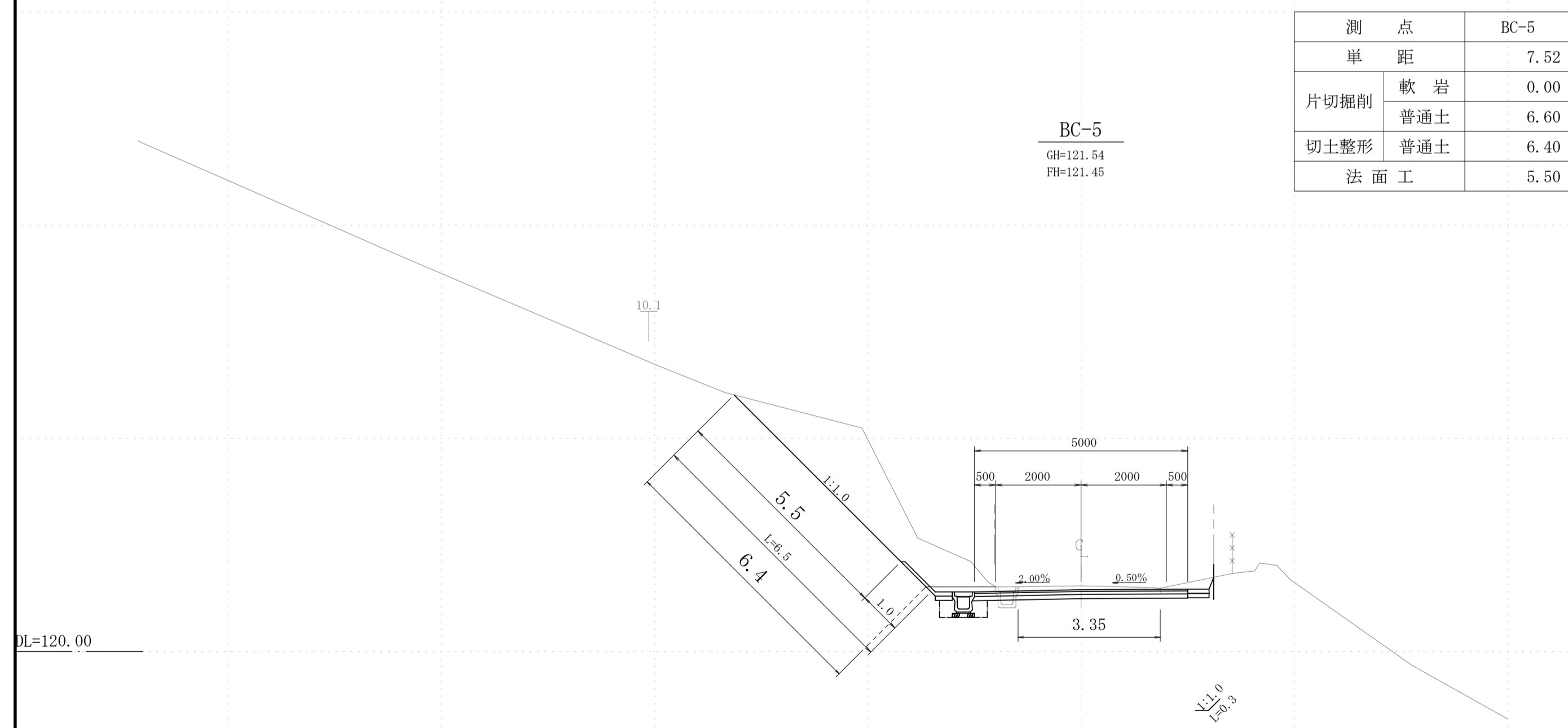
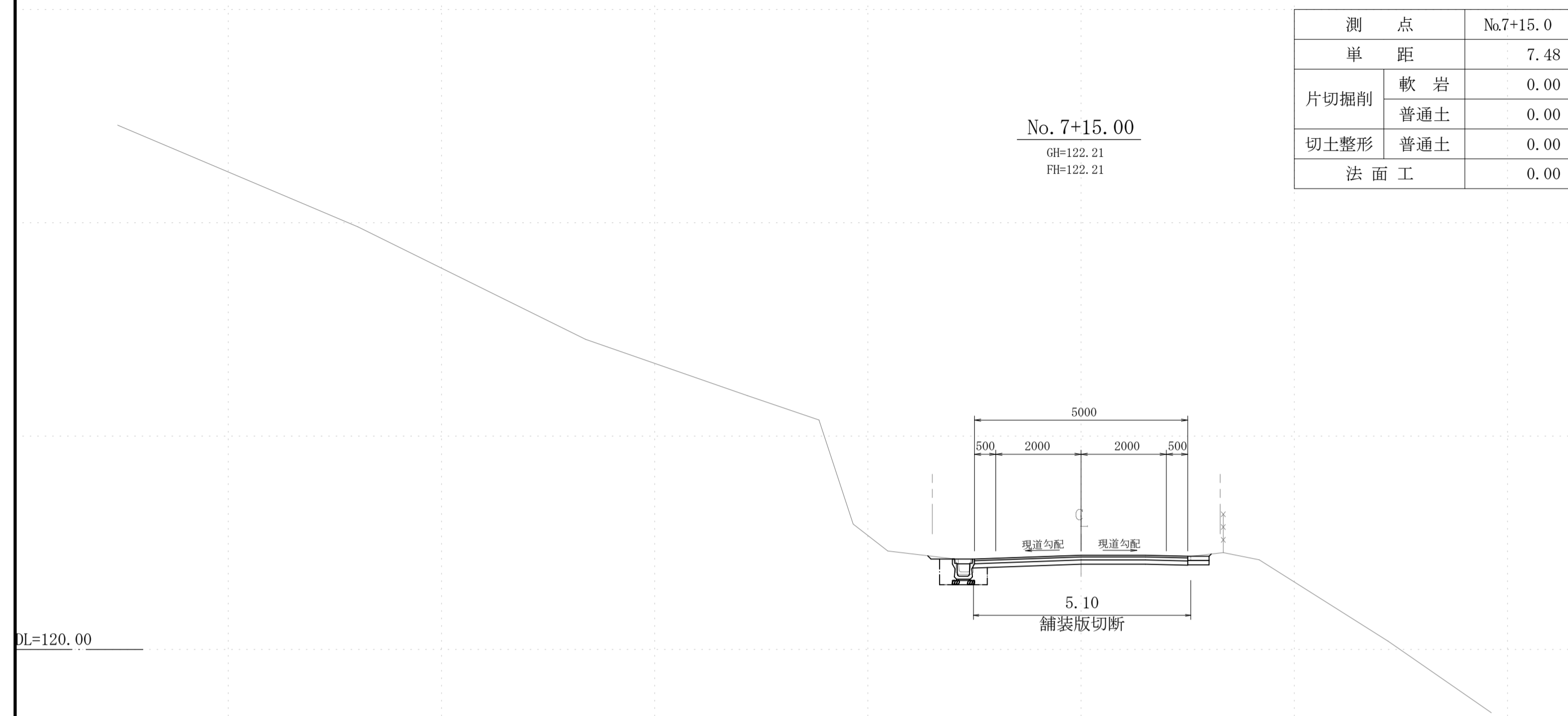


No. 6+10.00  
GH=119.82  
FH=119.68

測点		No.6+10.0
単距		10.00
片切掘削	軟岩	0.00
	普通土	17.30
切土整形	普通土	8.70
法面工		8.00

出水市	
工事名	原高牟礼線改良工事
路線名	市道 原高牟礼線
工事箇所	出水市 上大川内 地内
図面種類	横断図 7
縮尺	S=1:100
図面番号	全業第5号

横断図 8 S=1:100



出水市	
工事名	原高牟礼線改良工事
路線名	市道 原高牟礼線
工事箇所	出水市 上大川内 地内
図面種類	横断図 8
縮尺	S=1:100
図面番号	全業第6号

原高牟礼線改良工事 用地実測図 S=1:500

鹿児島県出水市上大川内  
字 流合

点名	標識	X	Y
T-1	金属板	-103219.852	-53421.776
T-2	金属板	-103227.240	-53445.694
T-3	金属板	-103248.609	-53463.521
T-4	金属板	-103271.458	-53498.418
T-5	金属板	-103326.703	-53507.559
A-2	金属板	-103271.908	-53364.006
A-3	金属板	-103236.047	-53386.392

点名	標識	X	Y
IN. 1	金属板	-103216.538	-53431.378
IN. 2	コンクリート杭	-103252.402	-53472.999
IN. 3	金属板	-103284.759	-53506.676

点名	標識	X	Y
D3D321705	プラスチック杭	-103277.631	-53364.663
D3D321706	プラスチック杭	-103229.492	-53393.195
D3D322304	プラスチック杭	-103331.776	-53545.294
D305	石杭	-103488.456	-53403.029
D3D311101	プラスチック杭	-103477.549	-53404.869
D3D311102	プラスチック杭	-103449.082	-53411.524
D3D311103	プラスチック杭	-103412.427	-53423.953
D3D311104	プラスチック杭	-103392.573	-53424.564
D3D311105	プラスチック杭	-103363.712	-53423.424
D3D311106	プラスチック杭	-103337.584	-53422.302
D3D311107	プラスチック杭	-103307.953	-53421.870
D3D311108	プラスチック杭	-103275.891	-53416.071
D3D311109	プラスチック杭	-103247.432	-53415.515

5613-1  
(山林) 山林

① 5627  
(山林) 山林

5626-1  
(山林) 山林

①座標求積表

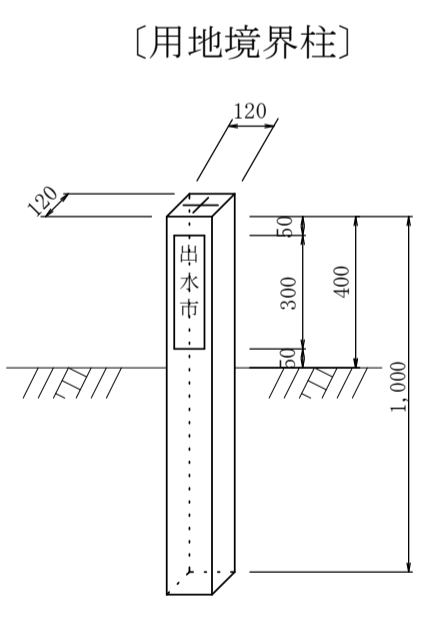
地番 5627		地目 山林			
所有者					
N O	X	Y	辺長		
K94	-103274.271	-53367.680	10.501		
H. 1	-103274.274	-53378.181	8.506		
H. 2	-103271.267	-53386.138	6.938		
H. 3	-103266.963	-53391.580	5.989		
H. 4	-103261.426	-53393.862	8.454		
H. 5	-103252.981	-53394.257	5.137		
H. 6	-103248.739	-53397.155	7.550		
H. 7	-103246.708	-53404.427	6.888		
H. 8	-103245.881	-53411.265	7.166		
H. 9	-103241.795	-53417.152	6.609		
K322	-103235.190	-53417.372	4.162		
K323	-103231.029	-53417.452	5.548		
K105	-103225.500	-53417.912	5.746		
K104	-103227.880	-53412.682	5.916		
K103	-103229.500	-53406.992	6.566		
K102	-103231.800	-53400.842	5.488		
K101	-103234.270	-53396.371	4.520		
K100	-103236.880	-53392.681	10.121		
K99	-103244.190	-53385.681	3.096		
K98	-103246.730	-53383.911	8.085		
K97	-103253.570	-53379.600	7.065		
K96	-103259.730	-53376.140	11.232		
K95	-103269.501	-53370.600	5.593		
面積	882.7785265				
地積	882			㎡	

②座標求積表

地番 5635-1		地目 山林			
所有者					
N O	X	Y	辺長		
H. 9	-103241.795	-53417.152	4.307		
H. 10	-103239.339	-53420.690	5.999		
H. 11	-103239.054	-53426.682	6.419		
H. 12	-103237.015	-53432.769	6.421		
H. 13	-103239.173	-53438.817	7.160		
H. 14	-103244.514	-53443.586	6.052		
H. 15	-103249.998	-53446.146	5.859		
H. 16	-103254.129	-53450.301	9.122		
K151	-103249.880	-53458.373	5.990		
K150	-103245.817	-53453.971	8.071		
K149	-103239.030	-53449.603	9.839		
K148	-103231.286	-53443.533	5.407		
K147	-103227.269	-53439.913	6.587		
K146	-103224.198	-53434.086	7.136		
K145	-103222.879	-53427.073	4.881		
K144	-103223.419	-53422.222	2.235		
K1	-103224.419	-53420.223	2.551		
K105	-103225.500	-53417.912	5.548		
K323	-103231.029	-53417.452	4.162		
K322	-103235.190	-53417.372	6.609		
面積	524.6679410				
地積	524			㎡	

③座標求積表

地番 5635		地目 山林			
所有者					
N O	X	Y	辺長		
H. 16	-103254.129	-53450.301	9.185		
H. 17	-103256.821	-53459.083	4.100		
H. 18	-103258.506	-53462.821	6.362		
H. 19	-103264.471	-53465.032	5.122		
H. 20	-103267.965	-53468.777	10.018		
H. 21	-103272.646	-53477.634	7.616		
H. 22	-103275.523	-53484.686	8.733		
H. 23	-103273.973	-53493.280	2.246		
K155	-103272.190	-53491.914	7.696		
K154	-103266.340	-53486.914	14.653		
K153	-103258.270	-53474.684	9.710		
K152	-103255.106	-53465.504	8.841		
K151	-103249.880	-53458.373	9.122		
面積	351.5408900				
地積	351			㎡	



境界杭設置 n=12本

出水市	
工事名	原高牟礼線改良工事
路線名	市道 原高牟礼線
工事箇所	出水市 上大川内 地内
図面種類	位置、平面、縦断、標準断面図
縮尺	各図参照
図面番号	全業第7号