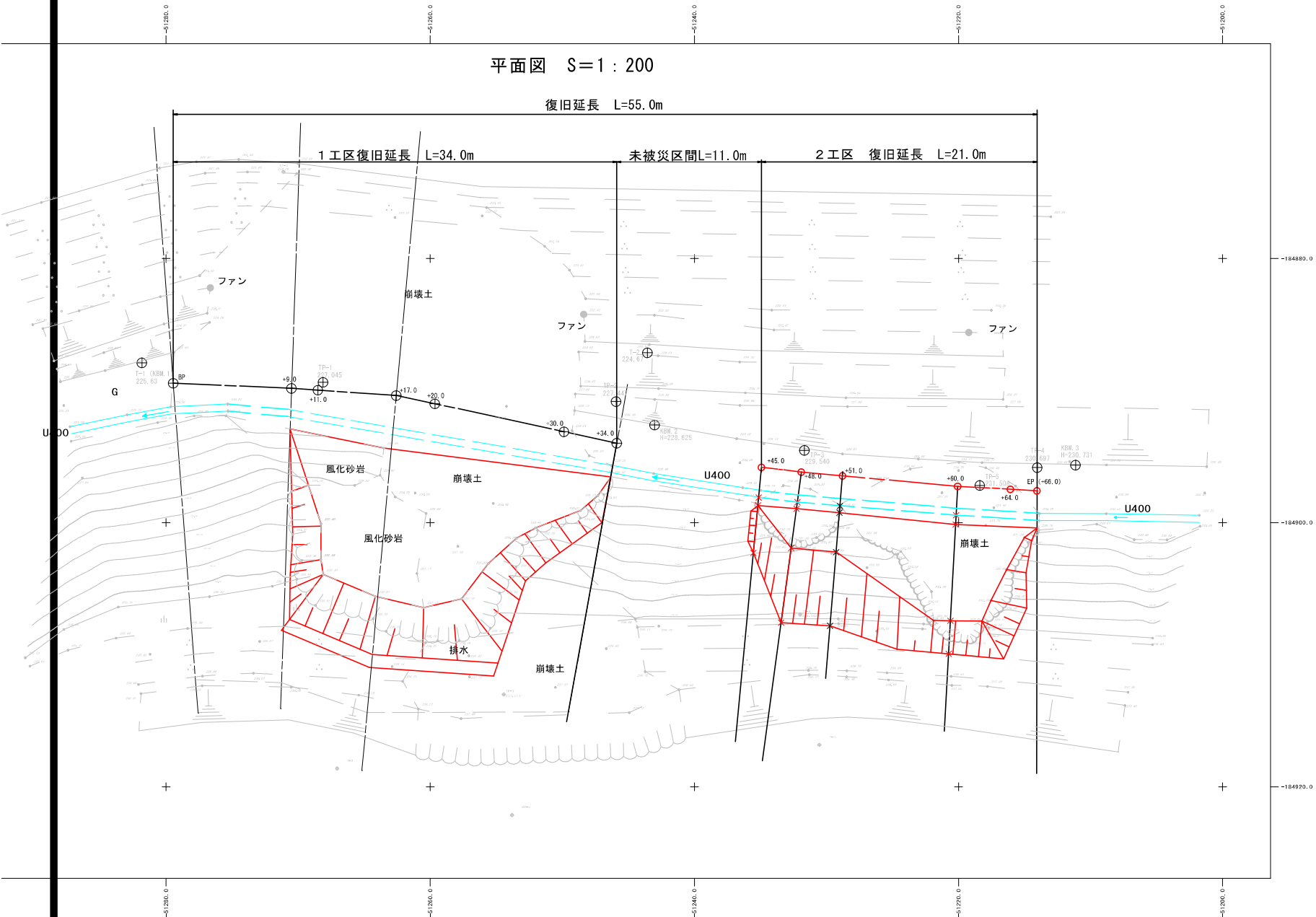


7災223-17 農地災害復旧事業 横井場萬所地区 工種：農地（畑）
7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 横井場萬所地区 工種：道路

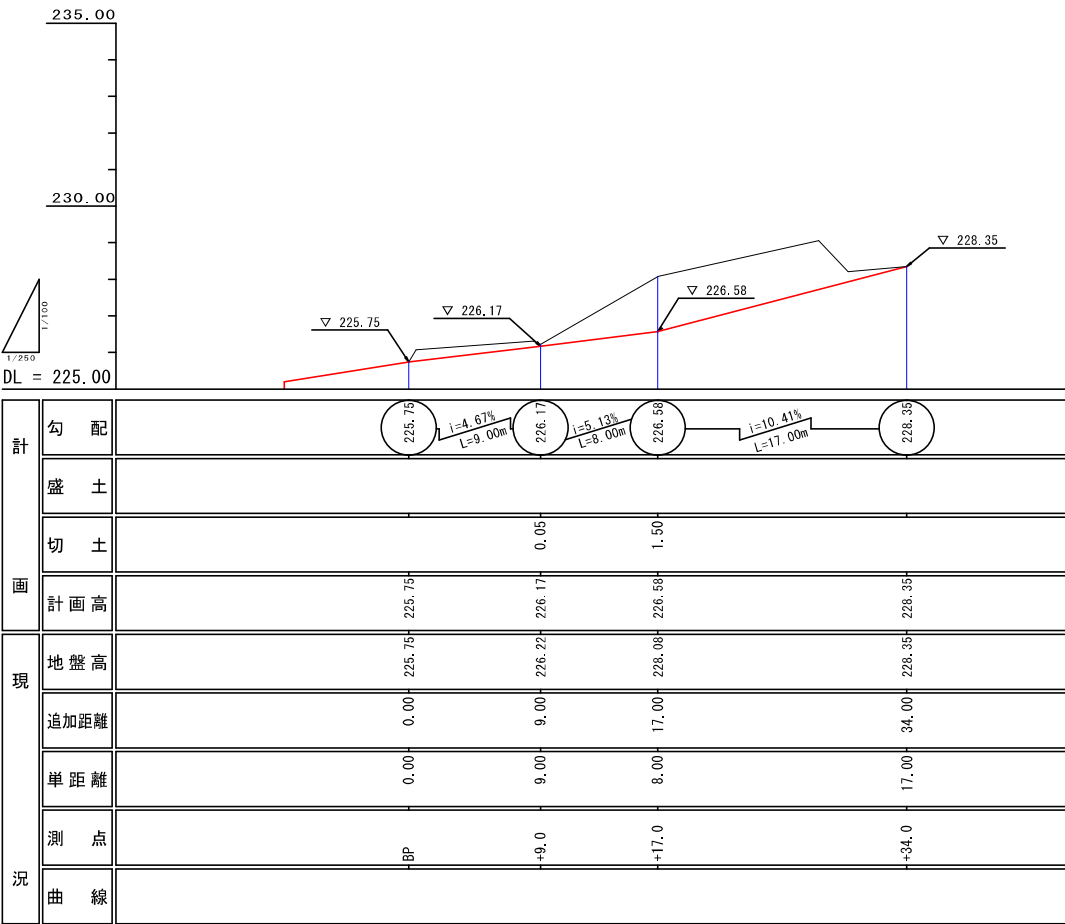
1工区 平面図 縦断図

- 農地
- 埋没土除去 V=240.0m3
- 土砂等運搬（運搬L=9.5km）V=240.0m3
- 処分工（発生土） V=240.0m3
- 1工区 道路
- 切土 V=38.0m3
- 崩壊土 V=310.0m3
- 土砂等運搬（運搬L=9.5km）V=340.0m3
- 処分工（発生土） V=340.0m3
- 法面保護工（モルタル吹付工 t=8cm）A=410.0m2
- 切土法面整形（軟岩）A=240.0m2
- 切土法面整形（砂質土）A=170.0m2
- 伐木工 N=1.0式

平面図 S=1:200



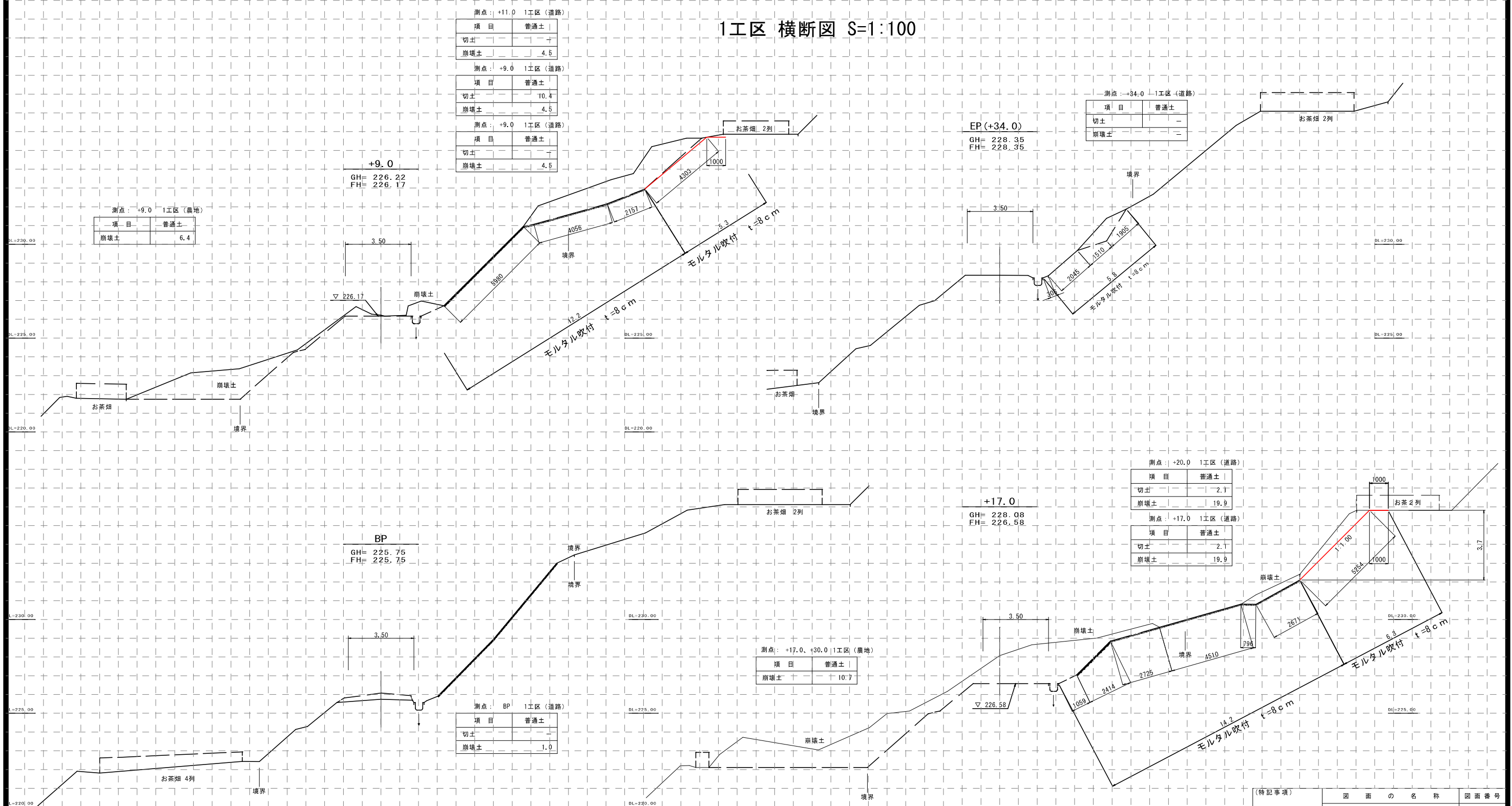
1工区縦断図 H=1:250 V=1:100



(特記事項)	図面の名称		図面番号
	7災223-17 農地災害復旧事業 7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 工種：農地（畑） 道路 1工区 平面図		
	測量	計画全計	農地
	受注者名		
	測量	令和7年 月 日 終了	
	設計	管理技術者	担当技術者
発注機関	南九州市役所 耕地利務課 耕地係		
	監督職員	監督職員	

7災	223-17	農地災害復旧事業	横井場萬所地区	工種：農地（畑）
7災	223-1015	農業用施設災害復旧事業	横井場萬所地区	工種：道路

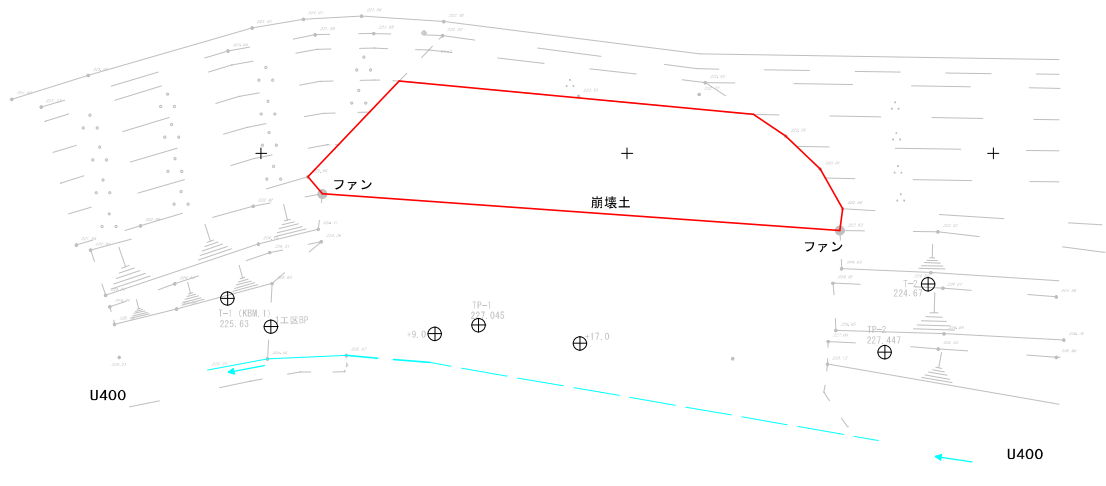
1工区 横断面 S=1:100



(特記事項)	図 面 の 名 称		図面番号
	7災223-17 農地災害復旧事業 7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 工種：農地（畑） 道路 1工区 横断図		/
	測 量	計 画	全 計
			実 加
	受注者名		
測 量		令和 7 年 月 日 終了	
		管理技術者	
設 計		監査技術者	
発注機関		南九州市役所 耕地林務課 耕地係	
		監製職員 監督職員	

7災223-17 農地災害復旧事業 横井場萬所地区 工種：農地（畑）
7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 横井場萬所地区 工種：道路

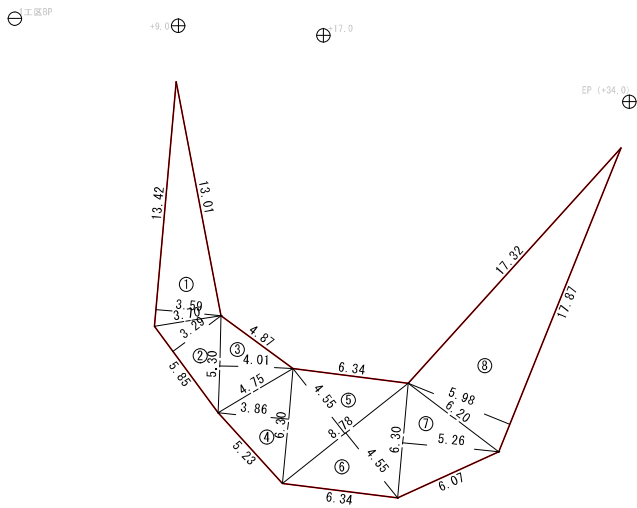
平面図 S=1：200



耕地面積 $A=1.58(a)$
復旧限度額（千円） $= [\text{農地面積}(a)^{0.682} \times 1,000] \text{（千円）} \times K$
 $= [1.58(a)^{0.682} \times 1,000] \text{（千円）} \times 1.453$
 $= 1984 \text{（千円）}$

面積 m^2	158.58
面積 a	1.58

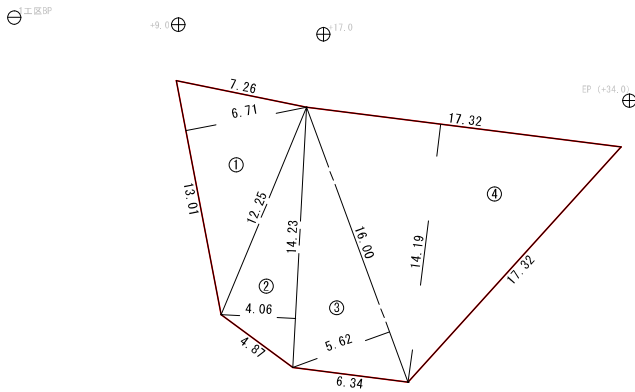
上部のり面保護 S=1：200



地番	上部のり面保護		
記号	底辺	高さ	倍面積 m^2
1	13.42	3.59	48.18
2	5.85	3.29	19.25
3	5.30	4.01	21.25
4	6.30	3.86	24.32
5	8.78	4.55	39.95
6	8.78	4.55	39.95
7	6.30	5.26	33.14
8	17.87	5.98	106.86
倍面積 m^2			332.90
面積 m^2			166.45

○工種
1. のり面整形
2. のり面保護工

下部のり面保護 S=1：200



地番	下部のり面保護		
記号	底辺	高さ	倍面積 m^2
1	13.01	6.71	87.30
2	14.23	4.06	57.77
3	16.00	5.62	89.92
4	17.32	14.19	245.77
倍面積 m^2			480.76
面積 m^2			240.38

○工種
1. のり面整形
2. のり面保護工

(特記事項)	図面の名称		図面番号
	7災223-17 農地災害復旧事業 7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 工種：農地（畑） 道路 1工区 構造図		
	測量	計画全計	実地
	受注者名		
	令和7年月日終了		
	測量	管理技術者	担当技術者
	設計	管理技術者	監査技術者
発注機関	南九州市役所 耕地林務課 耕地係		
	監督職員	監督職員	

7災223-17 農地災害復旧事業 横井場萬所地区 工種：農地（畑）
7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 横井場萬所地区 工種：道路
2工区 平面図 縦断図

平面図 S=1:200

復旧延長 L=55.0m

1工区復旧延長 L=34.0m

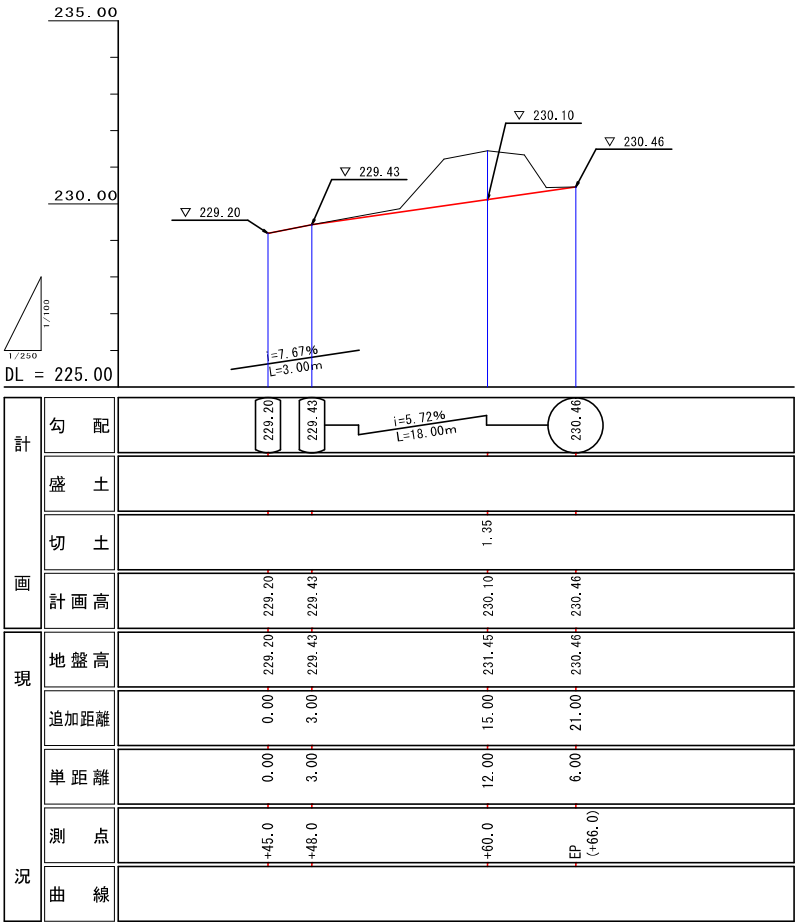
未被災区間L=11.0m

2工区 復旧延長 L=21.0m

2工区 道路

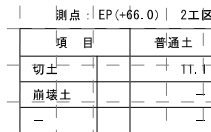
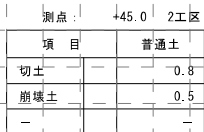
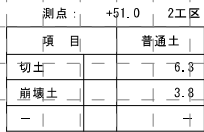
- 切土 V=80.0m3
- 崩壊土 V=110.0m3
- 土砂等運搬（運搬L=9.5km）V=190.0m3
- 処分工（発生土） V=190.0m3
- 法面保護工（モルタル吹付工 t=8cm）A=100.0m2
- 切土法面整形（軟岩）A=100.0m2
- 法面保護工（植生マット）A=160.0m2
- 切土法面整形（砂質土）A=160.0m2
- 伐木工 N=1.0式


2工区 縦断図 H=1:250 V=1:100



(特記事項)	図面の名称		図面番号
	7災223-17 農地災害復旧事業 7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 工種：農地（畑） 道路 2工区 平面図		
	測量	計画全計	突地
	令和7年 月 日 終了		
測量	管理技術者		担当技術者
	管理技術者		調査技術者
設計	南九州市役所 耕地林務課 耕地係		
	監督職員		監督職員

2工区 横断面 S=1:100

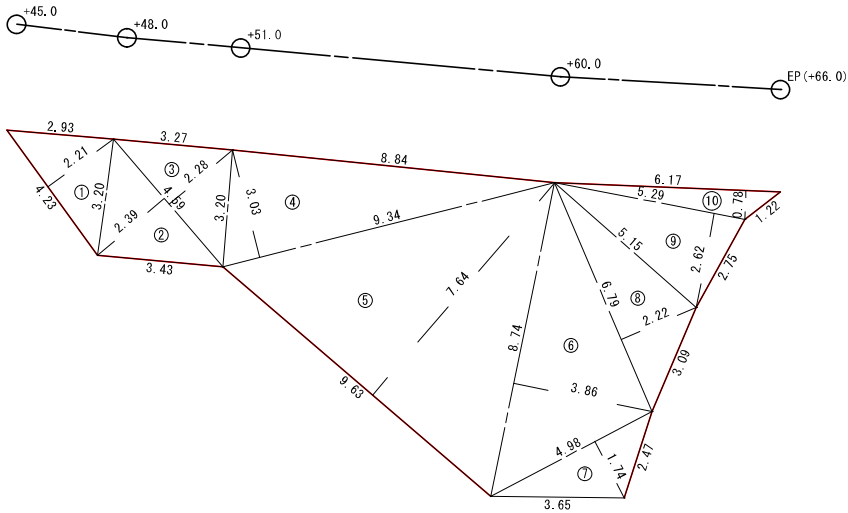


(特記事項) 7災223-17 農地災害復旧事業 7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 工種：農地（畑） 道路 2工区 横断図	図面番号		
測 量 計 画 全 計	実 施		
受注者名			
測 量	令和 7 年 月		日 終了
	管理技術者		担当技術者
設 計	管理技術者		調査技術者
発注機関	南九州市役所 耕地林務課 耕地係		
	監督職員 監督職員		

7災223-17 農地災害復旧事業 横井場萬所地区 工種：農地（畑）
7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 横井場萬所地区 工種：道路

2工区 構造図

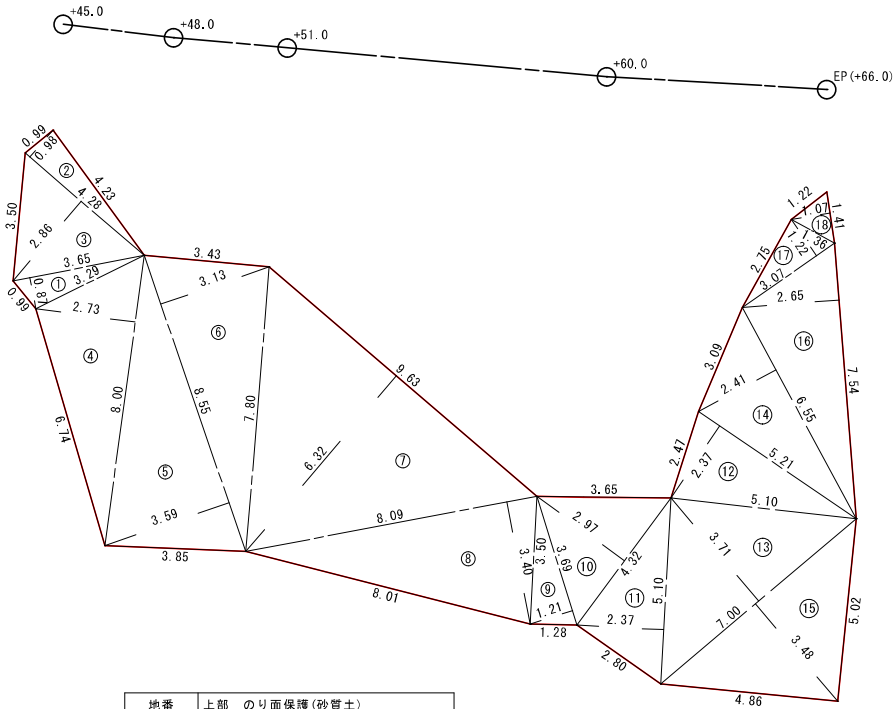
（下部）のり面保護工 求積図 S=1：100



地番	下部 のり面保護(軟岩)		
記号	底辺	高さ	倍面積 m2
1	4.23	2.21	9.35
2	4.59	2.39	10.97
3	4.59	2.28	10.47
4	9.34	3.03	28.30
5	9.63	7.64	73.57
6	8.74	3.86	33.74
7	4.98	1.74	8.67
8	6.79	2.22	15.07
9	5.29	2.62	13.86
10	6.17	0.78	4.81
倍面積 m2			208.81
面積 m2			104.41

○工種
1. のり面整形
2. のり面保護工

（上部）のり面保護工 求積図 S=1：100



地番	上部 のり面保護(砂質土)		
記号	底辺	高さ	倍面積 m2
1	3.65	0.87	3.18
2	4.28	0.98	4.19
3	4.28	2.86	12.24
4	8.00	2.73	21.84
5	8.55	3.59	30.69
6	8.55	3.13	26.76
7	9.63	6.32	60.86
8	8.09	3.40	27.51
9	3.69	1.21	4.46
10	4.32	2.97	12.83
11	5.10	2.37	12.09
12	5.21	2.37	12.35
13	7.00	3.71	25.97
14	6.55	2.41	15.79
15	7.00	3.48	24.36
16	7.54	2.65	19.98
17	3.07	1.22	3.75
18	1.41	1.07	1.51
倍面積 m2			320.36
面積 m2			160.18

○工種
1. のり面整形
2. のり面保護工

(特記事項)	図面の名称	図面番号
	7災223-17 農地災害復旧事業 7災223-1015 農業用施設災害復旧事業 工種：農地（畑） 道路 2工区 構造図	
測量	計画全計	突地
受注者名		
測量	令和7年 月 日 終了	
設計	管理技術者	担当技術者
発注機関	南九州市役所 耕地林務課 耕地係	
	監督職員	監督職員