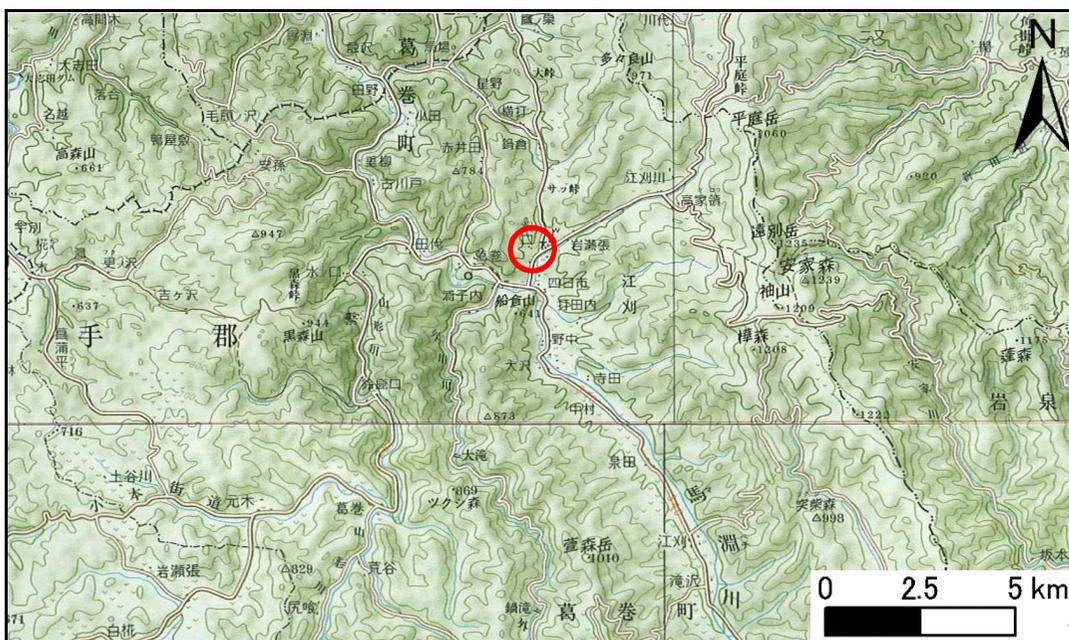


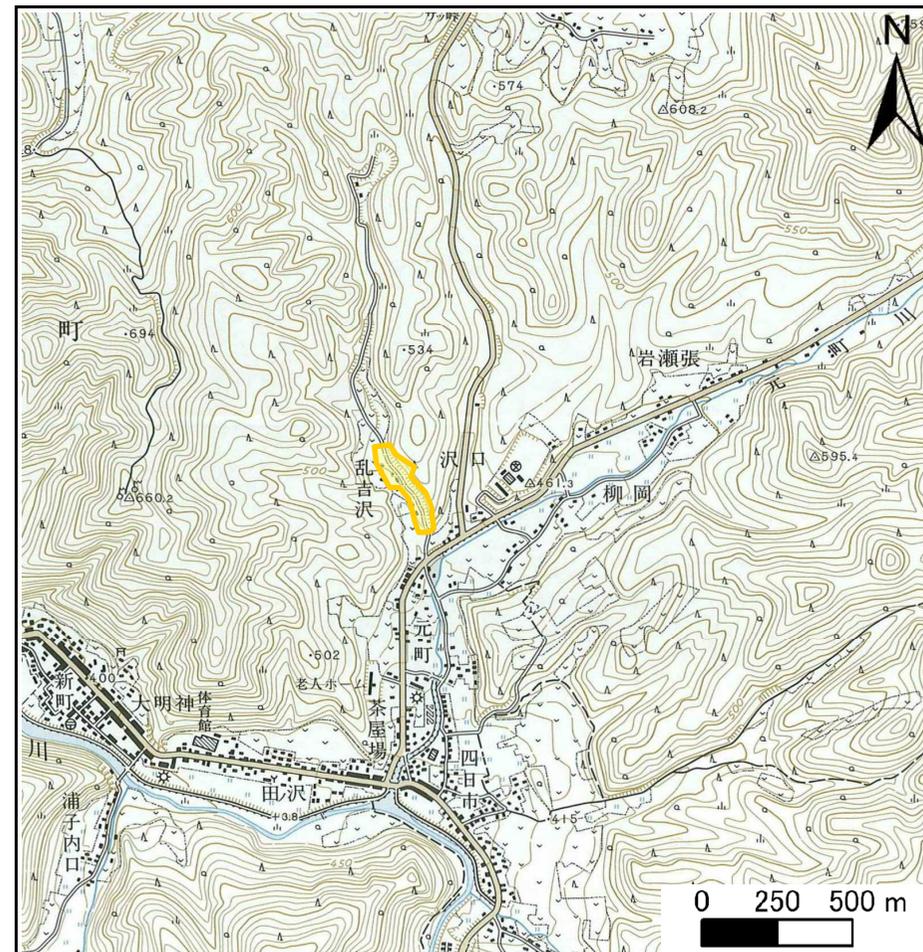
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

表紙 概況、位置図

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	039E1002
箇所名	乱吉沢-1
所在地	岩手郡葛巻町葛巻字乱吉沢
調査機関	岩手県盛岡地方振興局土木部



概況図(S=1:200,000)



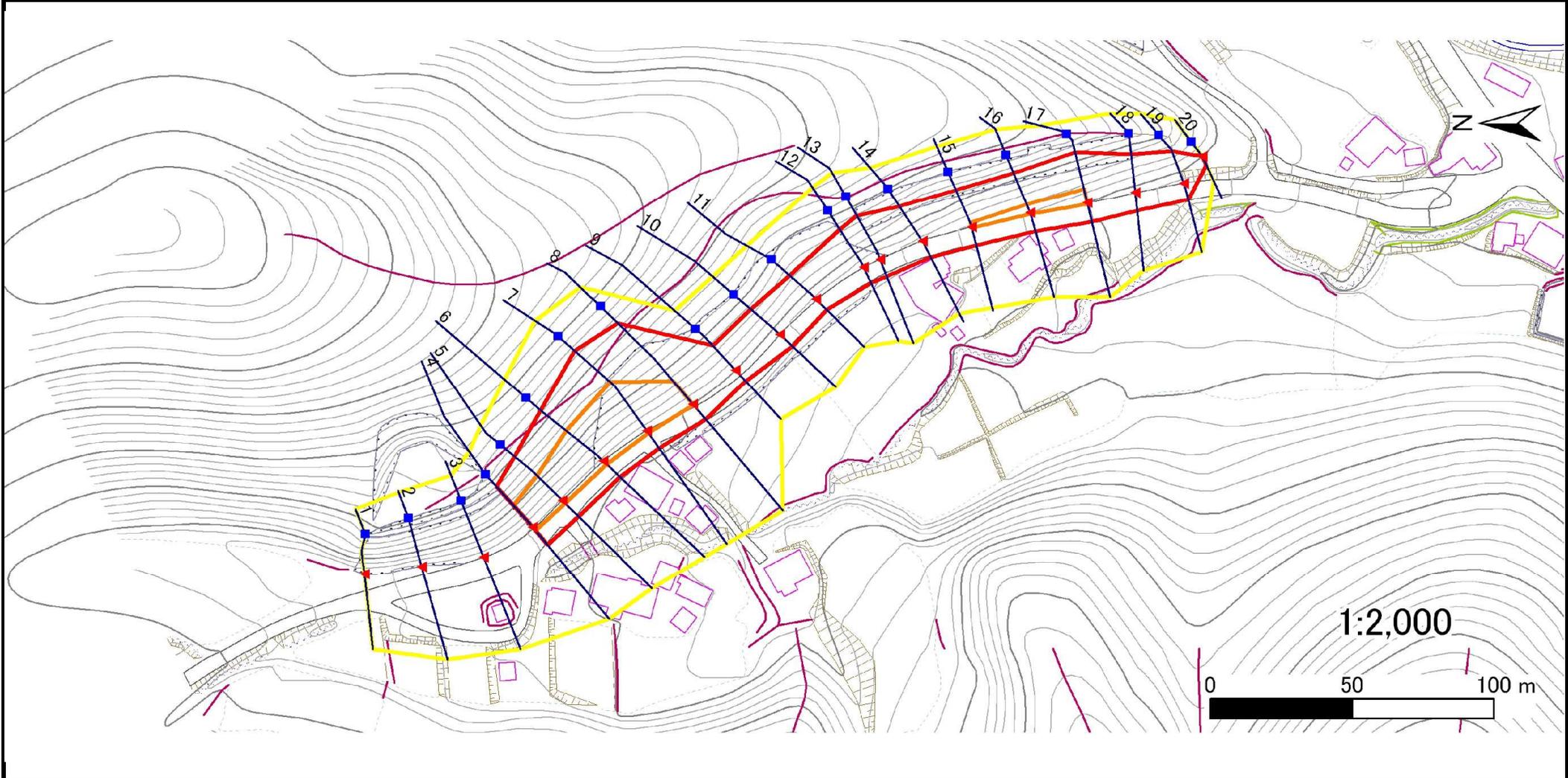
位置図(S=1:25,000)

急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度 平成21年度

急傾斜地の位置	箇所番号	039E1002	箇所名	乱吉沢-1	所在地	岩手郡葛巻町葛巻字乱吉沢
---------	------	----------	-----	-------	-----	--------------



- | | | | | |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 凡例 | ■ 上端 | — 横断測線 | ▭ 危害のおそれのある土地の区域 | ▭ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲 |
| | ▲ 下端 | | ▭ 著しい危害のおそれのある土地の区域 | ▭ 土石等の堆積高が3mを超える範囲 |

急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

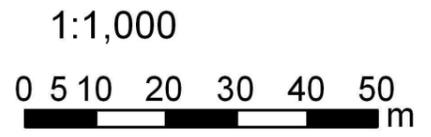
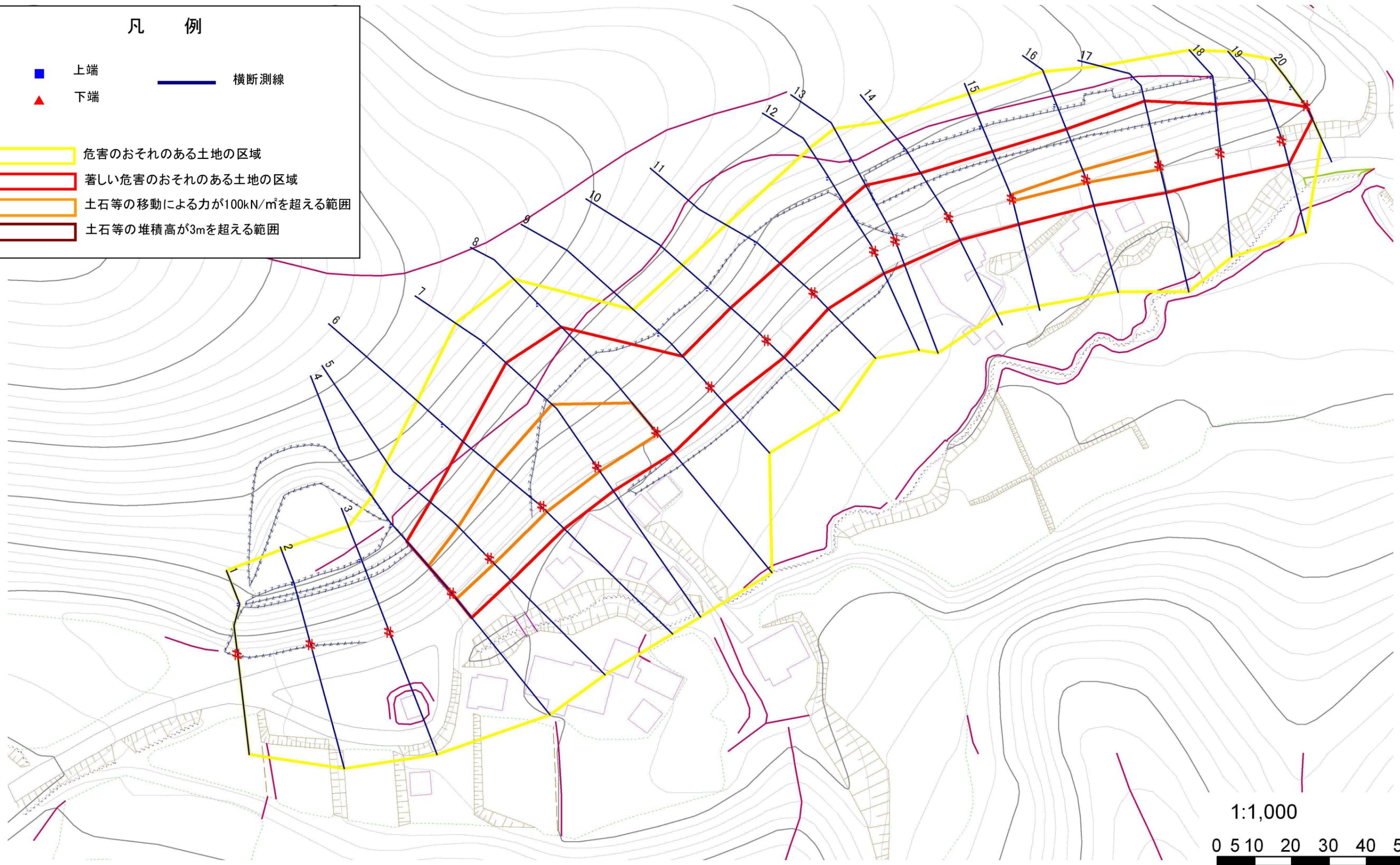
調査年度

平成21年度

急傾斜地の位置	箇所番号	039E1002	箇所名	乱吉沢-1	所在地	岩手郡葛巻町葛巻字乱吉沢
---------	------	----------	-----	-------	-----	--------------

凡 例

- 上端
- ▲ 下端
- 横断測線
- 危害のおそれのある土地の区域
- 著しい危害のおそれのある土地の区域
- 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
- 土石等の堆積高が3mを超える範囲



急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項(1/2)

調査年度	平成21年度
------	--------

急傾斜地の位置		039E1002				箇所名		乱吉沢-1		所在地		岩手郡葛巻町葛巻字乱吉沢				
横断 測線 番号	急傾斜地の下端に隣接する土地								急傾斜地内							
	土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ			
	区分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)
1	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
2	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
3	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.58	127.29	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.60 ~ 21.46	127.29	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.58 ~ 8.26	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.26	2.82	12.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.46	2.82	12.39
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.49	125.74	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.93 ~ 22.54	125.74	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.49 ~ 8.18	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.18	2.69	11.84	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.93	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.54	2.69	11.84
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.54	126.64	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	13.43 ~ 25.71	126.64	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.54 ~ 8.23	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.23	2.96	13.01	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.43	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.71	2.96	13.01
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.08	118.32	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	15.87 ~ 29.82	118.32	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.08 ~ 7.76	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.76	2.81	12.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 15.87	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.82	2.81	12.35
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.30	105.00	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	21.67 ~ 28.00	105.00	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.30 ~ 6.98	100.00	それ以外	0.00 ~ 6.98	2.69	11.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 21.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 28.00	2.69	11.85
9	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.54	81.72	それ以外	0.00 ~ 5.54	1.94	8.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.02	81.72	それ以外	5.00 ~ 12.02	1.94	8.53
10	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.29	93.54	それ以外	0.00 ~ 6.29	2.01	8.83	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.75	93.54	それ以外	5.00 ~ 13.75	2.01	8.83
11	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.54	81.70	それ以外	0.00 ~ 5.54	1.93	8.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.27	81.70	それ以外	5.00 ~ 12.27	1.93	8.49
12	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.29	93.50	それ以外	0.00 ~ 6.29	1.97	8.69	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.80	93.50	それ以外	5.00 ~ 14.80	1.97	8.69
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.04	100.71	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	16.08 ~ 16.38	100.71	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.04 ~ 6.73	100.00	それ以外	0.00 ~ 6.73	2.18	9.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 16.08	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.38	2.18	9.59
14	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.63	99.05	それ以外	0.00 ~ 6.63	2.03	8.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.80	99.05	それ以外	5.00 ~ 14.80	2.03	8.95
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.22	103.59	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	13.99 ~ 15.13	103.59	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.22 ~ 6.90	100.00	それ以外	0.00 ~ 6.90	2.26	9.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.13	2.26	9.96

急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項(2/2)

調査年度	平成21年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 039E1002			箇所名 乱吉沢-1				所在地 岩手郡葛巻町葛巻字乱吉沢							
横断線 番号	急傾斜地の下端に隣接する土地															
	土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さとの大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さとの大きさ			
	区分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)
16	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.44	107.35	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	13.67 ~ 16.00	107.35	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.44 ~ 7.12	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.12	2.28	10.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.00	2.28	10.05
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.53	108.98	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	14.38 ~ 17.75	108.98	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.53 ~ 7.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.22	2.24	9.86	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.38	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.75	2.24	9.86
18	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.63	99.15	それ以外	0.00 ~ 6.63	2.05	9.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.34	99.15	それ以外	5.00 ~ 14.34	2.05	9.04
19	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.33	94.24	それ以外	0.00 ~ 6.33	2.04	8.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.06	94.24	それ以外	5.00 ~ 13.06	2.04	8.99
20	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 3.59	53.02	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.77	7.80	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	53.02	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.77	7.80
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		