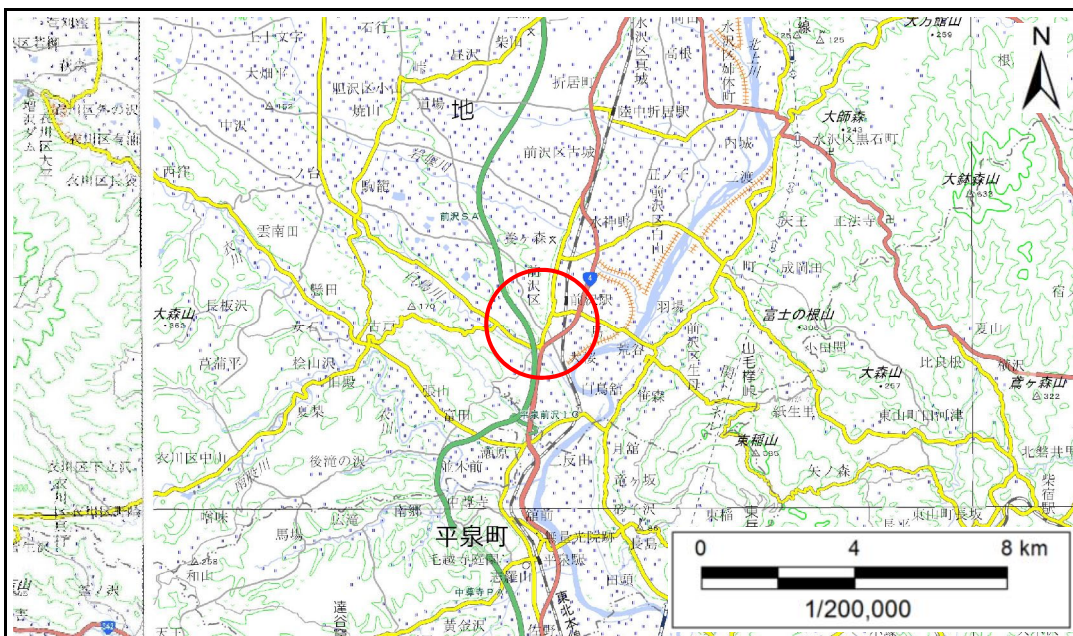


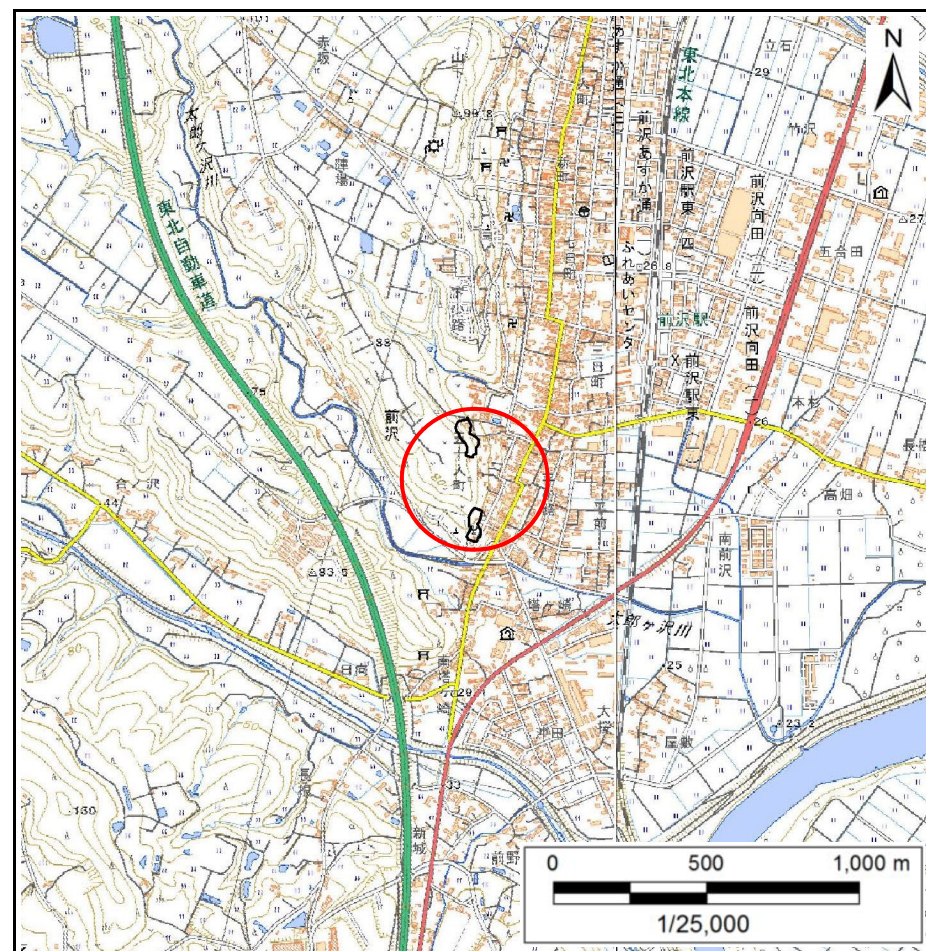
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	163A0134
箇所名	城内
所在地	奥州市前沢字下小路
調査機関	岩手県南広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図20000『新庄』『一関』及び電子地形図25000『古戸』『前沢』を掲載

急傾斜地の崩壊区域調書

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

令和4年度

急傾斜地の位置

箇所番号

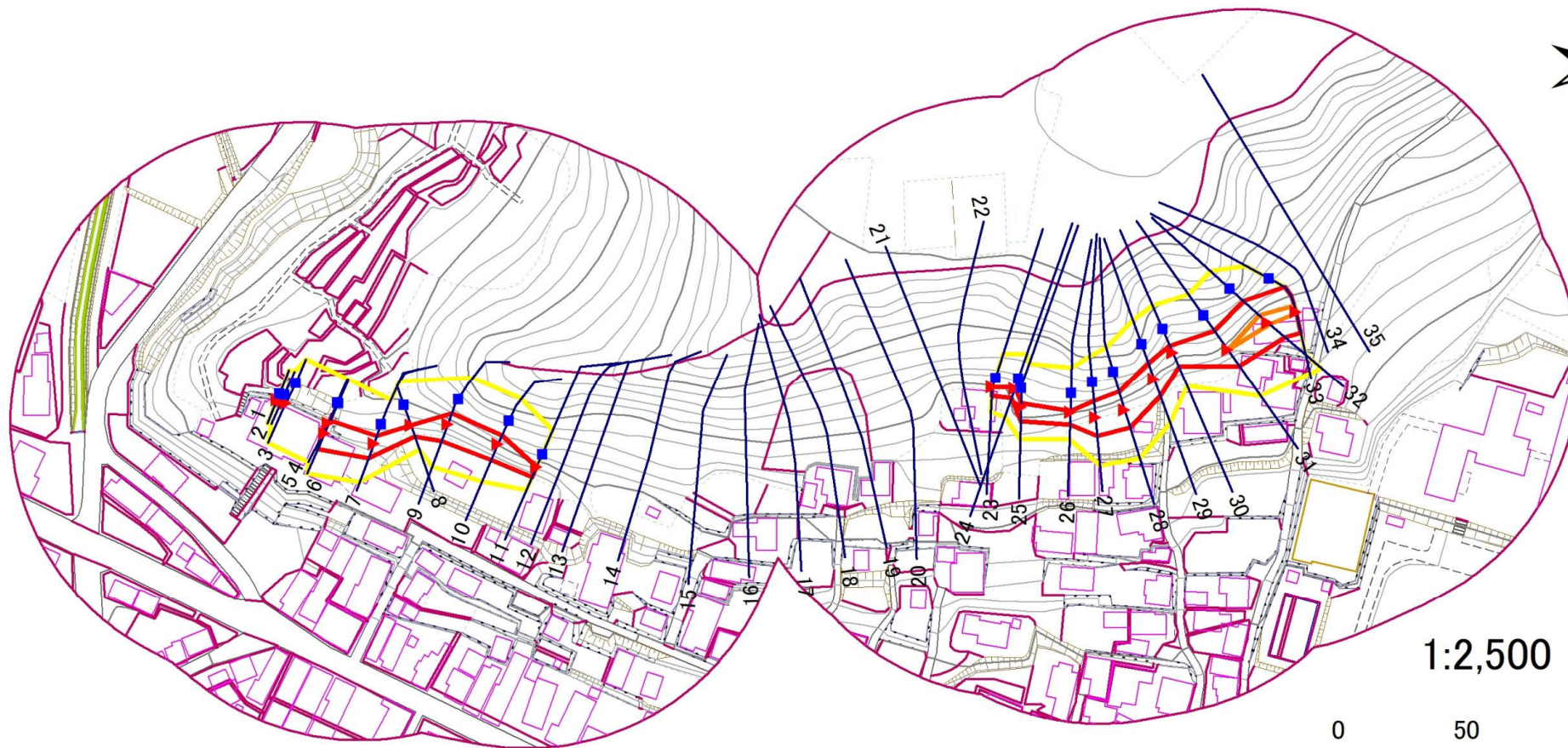
163A0134

箇所名

城内

所在地

奥州市前沢字下小路



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書

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

令和4年度

急傾斜地の位置

箇所番号

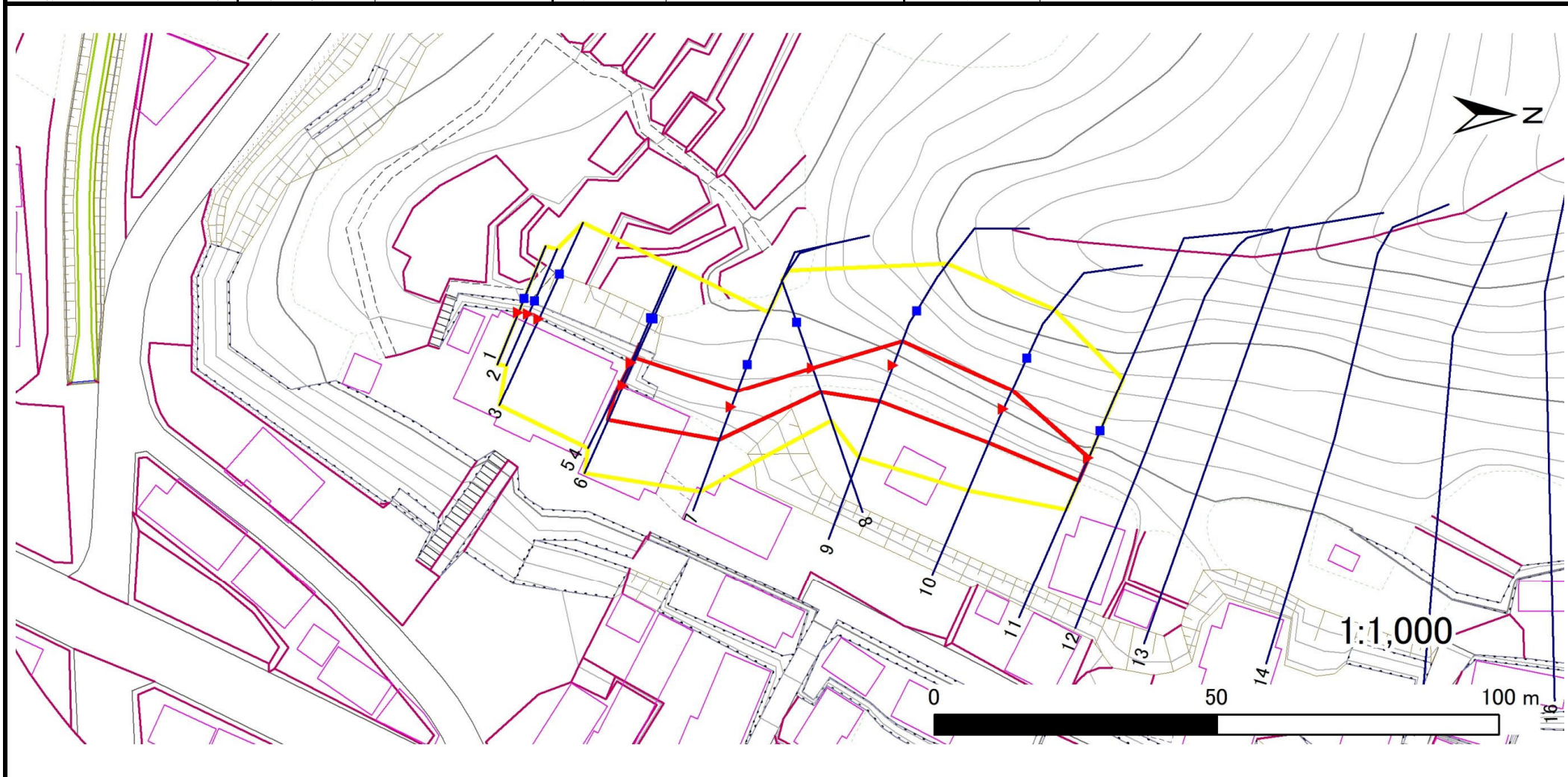
163A0134-1

箇所名

城内

所在地

奥州市前沢字下小路



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

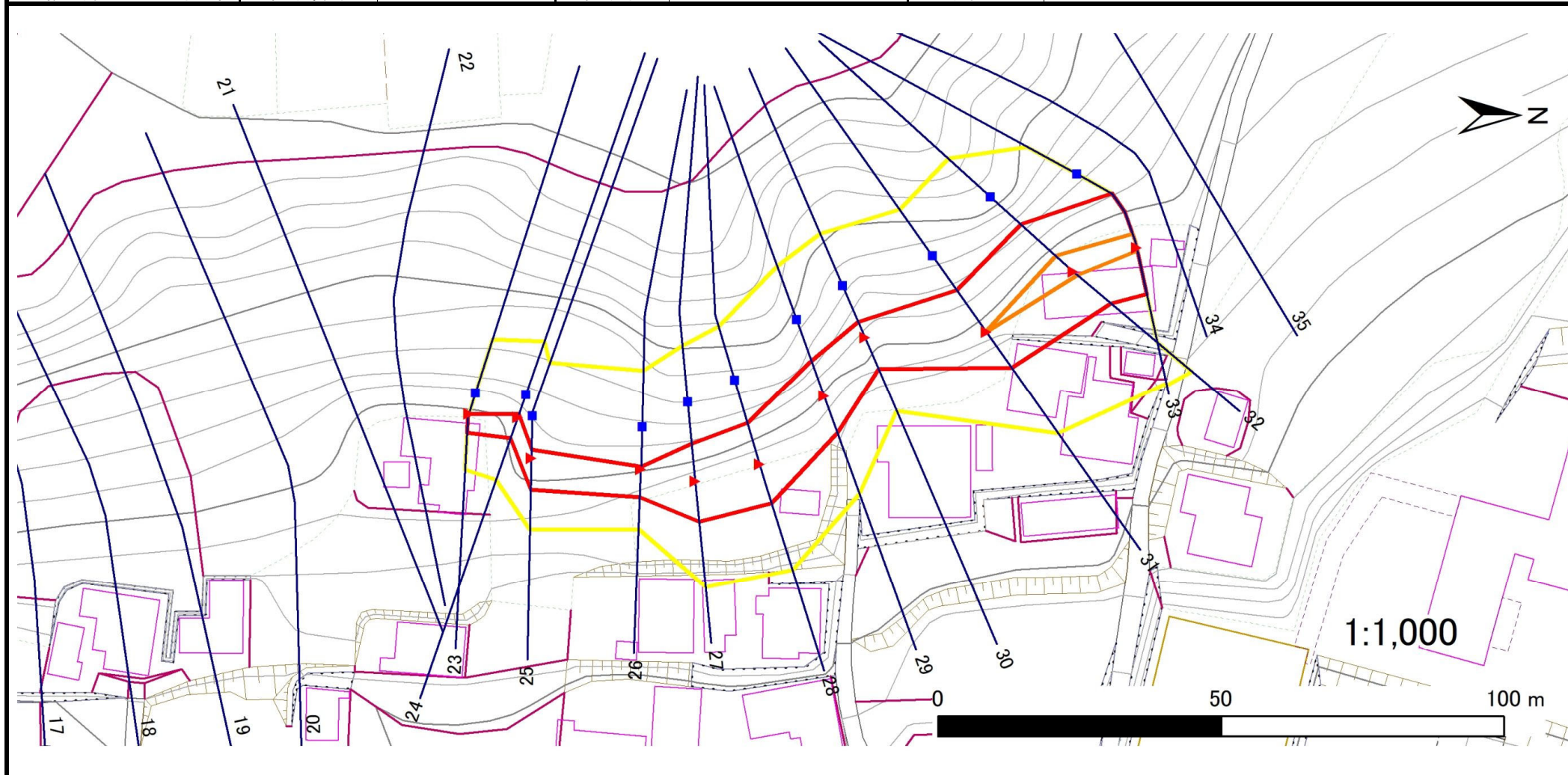
急傾斜地の崩壊区域調書

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

令和4年度

急傾斜地の位置 箇所番号 163A0134-2 箇所名 城内 所在地 奥州市前沢字下小路



- | | | | | |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 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3-2 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 令和4年度

急傾斜地の位置		箇所番号 163A0134				箇所名 城内				所在地 奥州市前沢字下小路									
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)			
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	—	—	—	—	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	—	—	—	
5	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	~ 6.52	82.22	それ以外	0.00	~ 6.52	1.96	10.47	それ以外	1.00	5.00	~ 8.50	82.22	それ以外	5.00	~ 8.50	1.96
6	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	~ 6.76	85.50	それ以外	0.00	~ 0.00	1.65	8.83	それ以外	1.00	5.00	~ 8.50	85.50	それ以外	5.00	~ 8.50	1.65
7	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	~ 6.24	78.39	それ以外	0.00	~ 6.24	1.96	10.51	それ以外	1.00	5.00	~ 8.00	78.39	それ以外	5.00	~ 8.00	1.96
8	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	~ 4.54	56.57	それ以外	0.00	~ 0.00	1.57	8.40	それ以外	1.00	5.00	~ 5.00	56.57	それ以外	5.00	~ 5.00	1.57
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	~ 6.99	88.59	それ以外	0.00	~ 6.99	1.83	9.81	それ以外	1.00	5.00	~ 8.80	88.59	それ以外	5.00	~ 8.80	1.83
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	~ 6.58	83.03	それ以外	0.00	~ 6.58	1.79	9.57	それ以外	1.00	5.00	~ 7.90	83.03	それ以外	5.00	~ 7.90	1.79
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	~ 4.44	55.35	それ以外	0.00	~ 4.44	1.94	10.40	それ以外	1.00	5.00	~ 5.00	55.35	それ以外	5.00	~ 5.00	1.94
23	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	~ 3.47	43.91	それ以外	0.00	~ 3.47	2.21	11.84	それ以外	1.00	5.00	~ 5.00	43.91	それ以外	5.00	~ 5.00	2.21
24	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	~ 3.85	48.37	それ以外	0.00	~ 3.85	2.24	11.96	それ以外	1.00	5.00	~ 5.80	48.37	それ以外	5.00	~ 5.80	2.24
25	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	~ 5.59	69.80	それ以外	0.00	~ 5.59	1.84	9.82	それ以外	1.00	5.00	~ 6.30	69.80	それ以外	5.00	~ 6.30	1.84
26	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	~ 4.99	62.21	それ以外	0.00	~ 0.00	1.71	9.13	それ以外	1.00	5.00	~ 5.30	62.21	それ以外	5.00	~ 5.30	1.71

急傾斜地の崩壊区域調書

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 令和4年度

急傾斜地の位置		箇所番号		163A0134		箇所名		城内		所在地		奥州市前沢字下小路				
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)
27	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 ~ 7.19	91.49	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.40	91.49	それ以外	5.00 ~ 9.40	1.66	8.91
28	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 ~ 7.23	92.04	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.63	8.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.80	92.04	それ以外	5.00 ~ 9.80	1.63	8.71
29	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 ~ 7.01	88.89	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.63	8.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.19	88.89	それ以外	5.00 ~ 9.19	1.63	8.73
30	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 ~ 6.15	77.12	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.71	9.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.10	77.12	それ以外	5.00 ~ 7.10	1.71	9.15
31	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.01	100.16	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.97 ~ 11.00	100.16	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.01 ~ 7.80	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.80	2.05	10.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.00	2.05	10.99
32	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.89	113.40	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.76 ~ 13.70	113.40	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.89 ~ 8.68	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.68	2.09	11.17	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.70	2.09	11.17
33	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.59	108.78	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.70 ~ 12.50	108.78	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.59 ~ 8.38	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.38	2.10	11.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.50	2.10	11.23
	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	~		