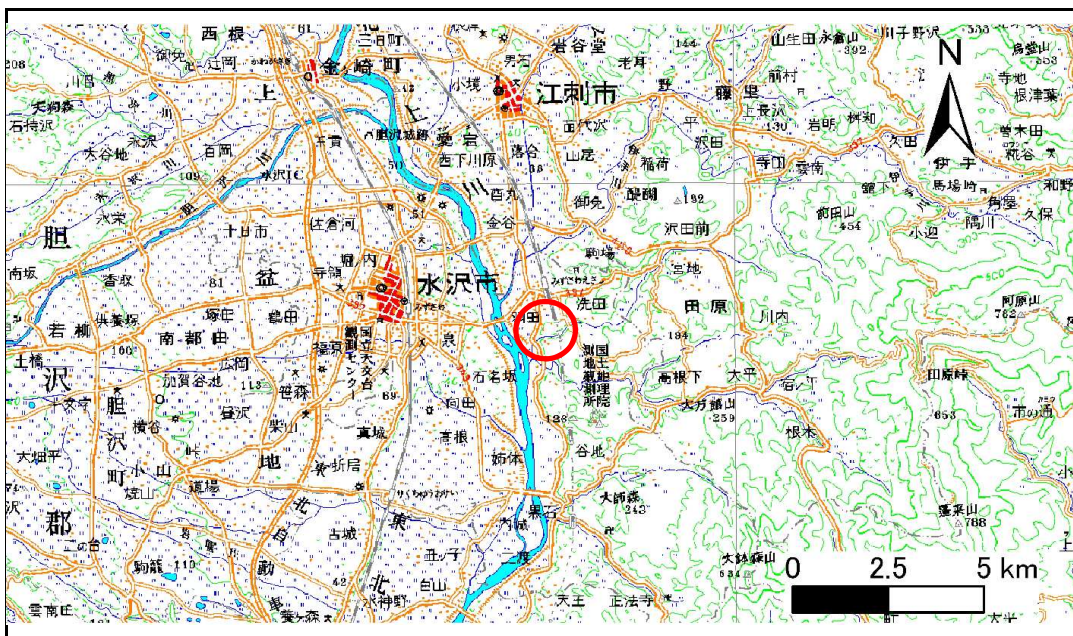


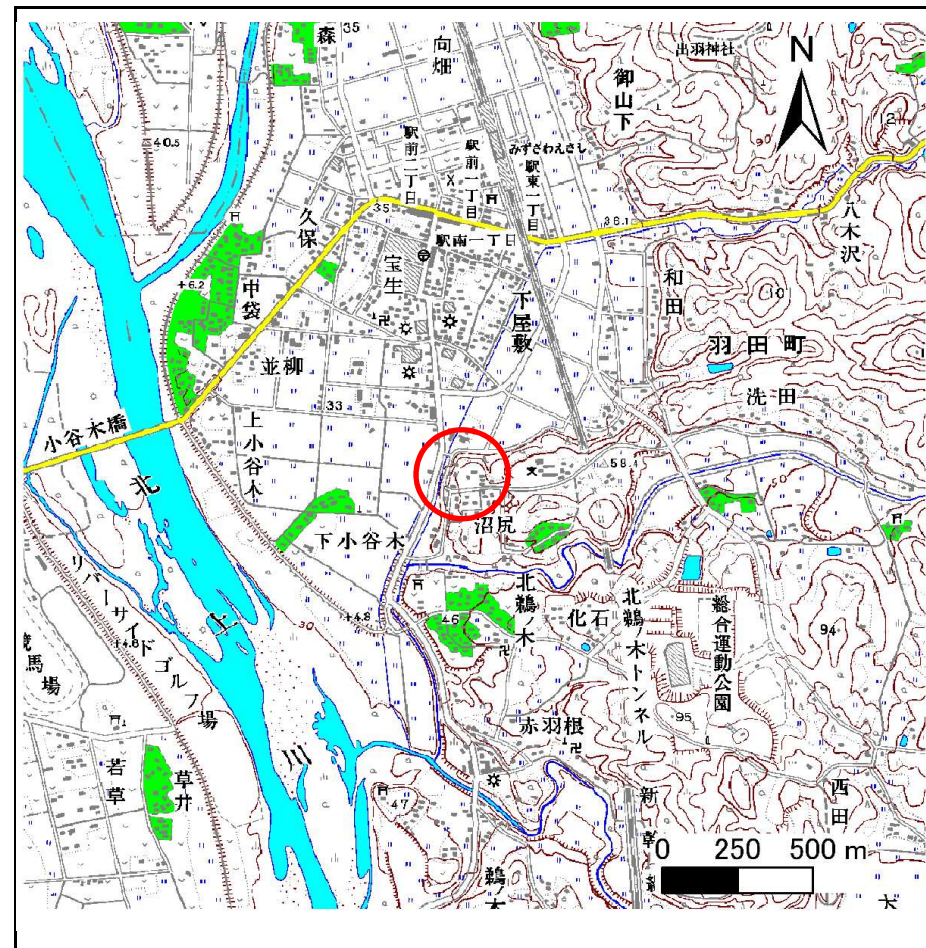
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	154A1004
箇所名	沼尻-1
所在地	岩手県奥州市水沢区羽田町字沼尻
調査機関	岩手県県南広域振興局



概況図(S=1:200,000)



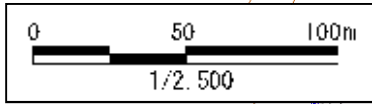
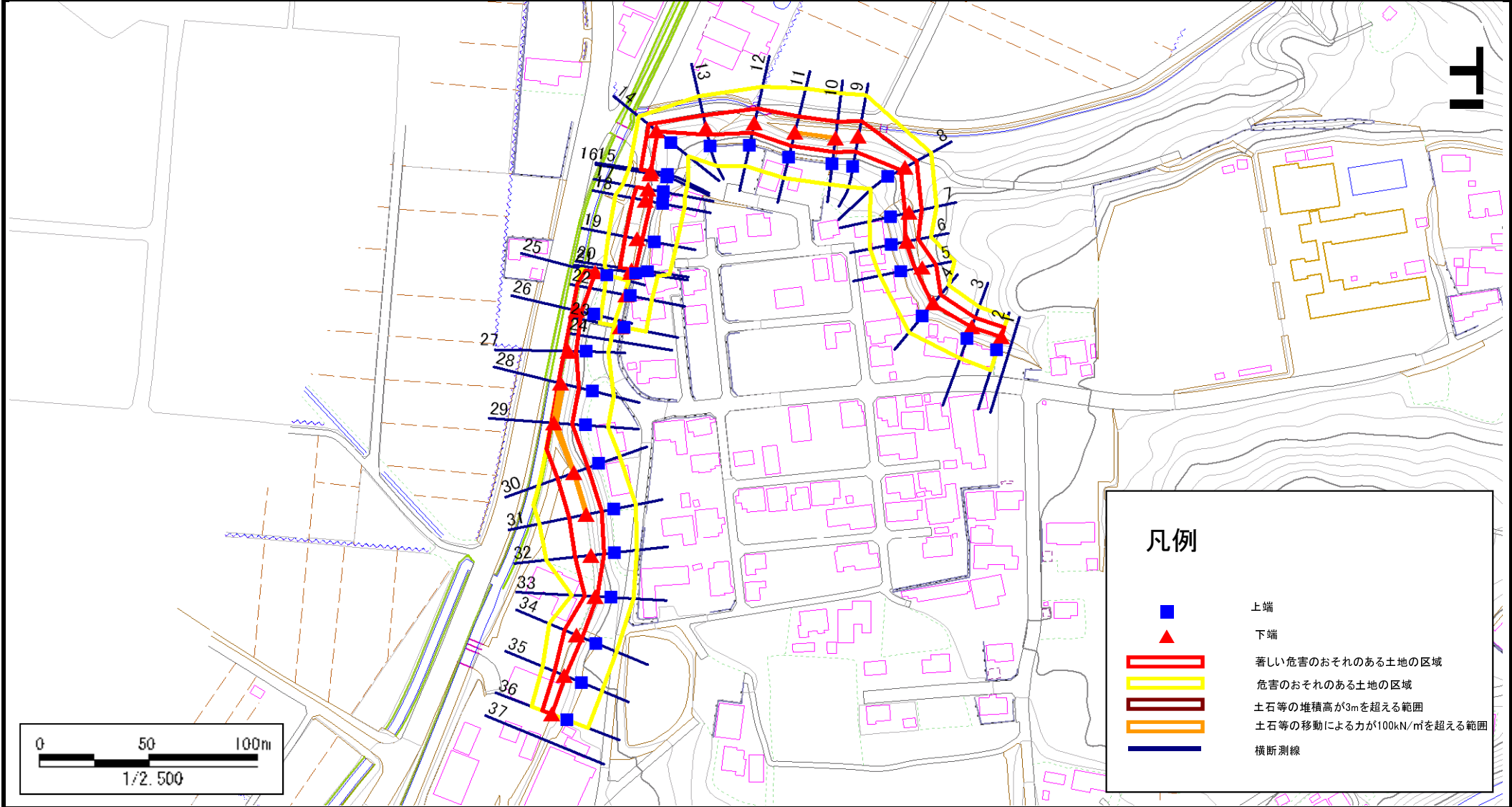
位置図(S=1:25,000)

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20年度

急傾斜地の位置	箇所番号	154A1004	箇所名	沼尻-1	所在地	岩手県奥州市水沢区羽田町字沼尻
---------	------	----------	-----	------	-----	-----------------



凡例

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

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

平成20年度

急傾斜地の位置

箇所番号

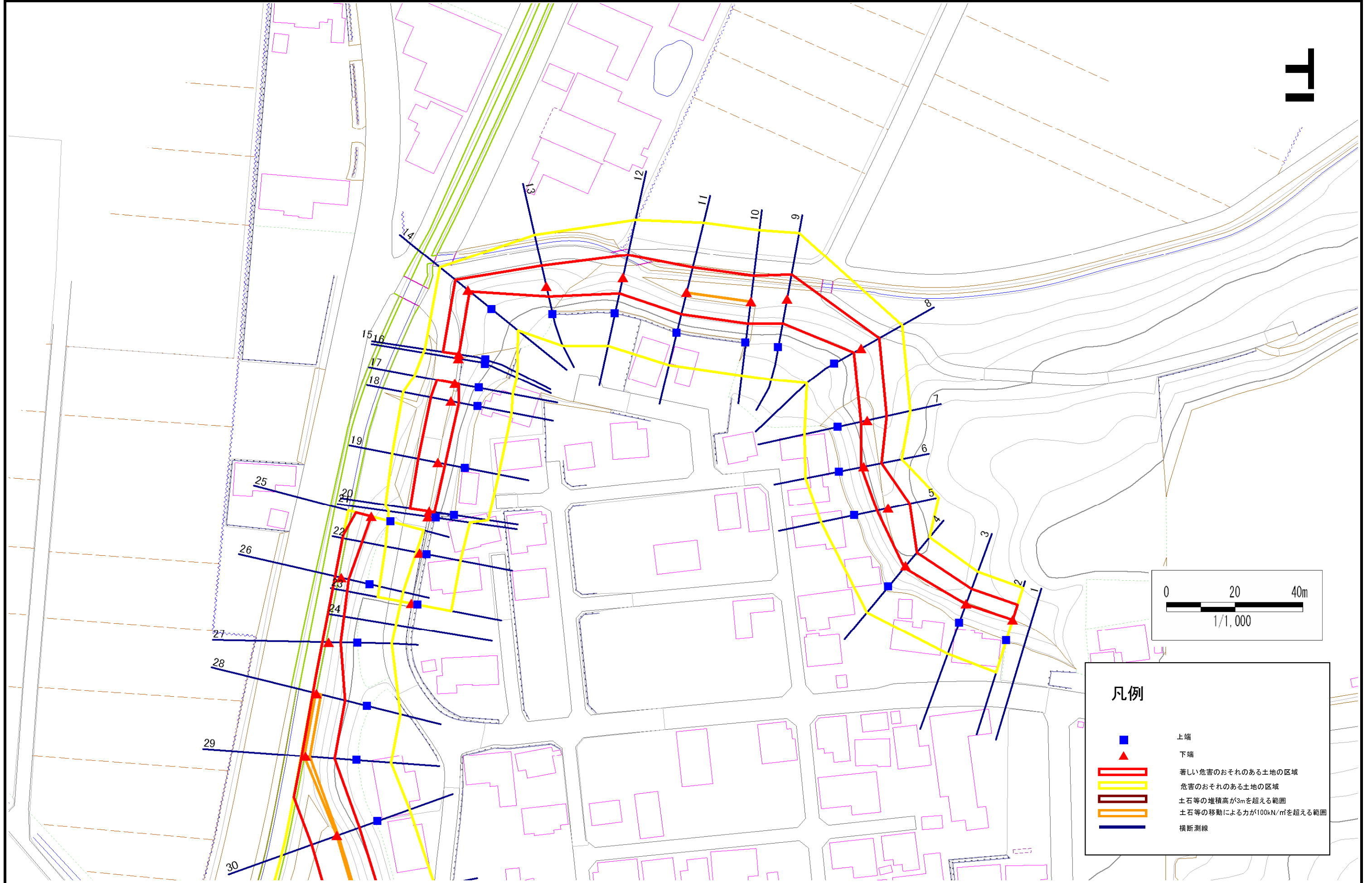
154A1004

箇所名

沼尻-1

所在地

岩手県奥州市水沢区羽田町宇沼尻



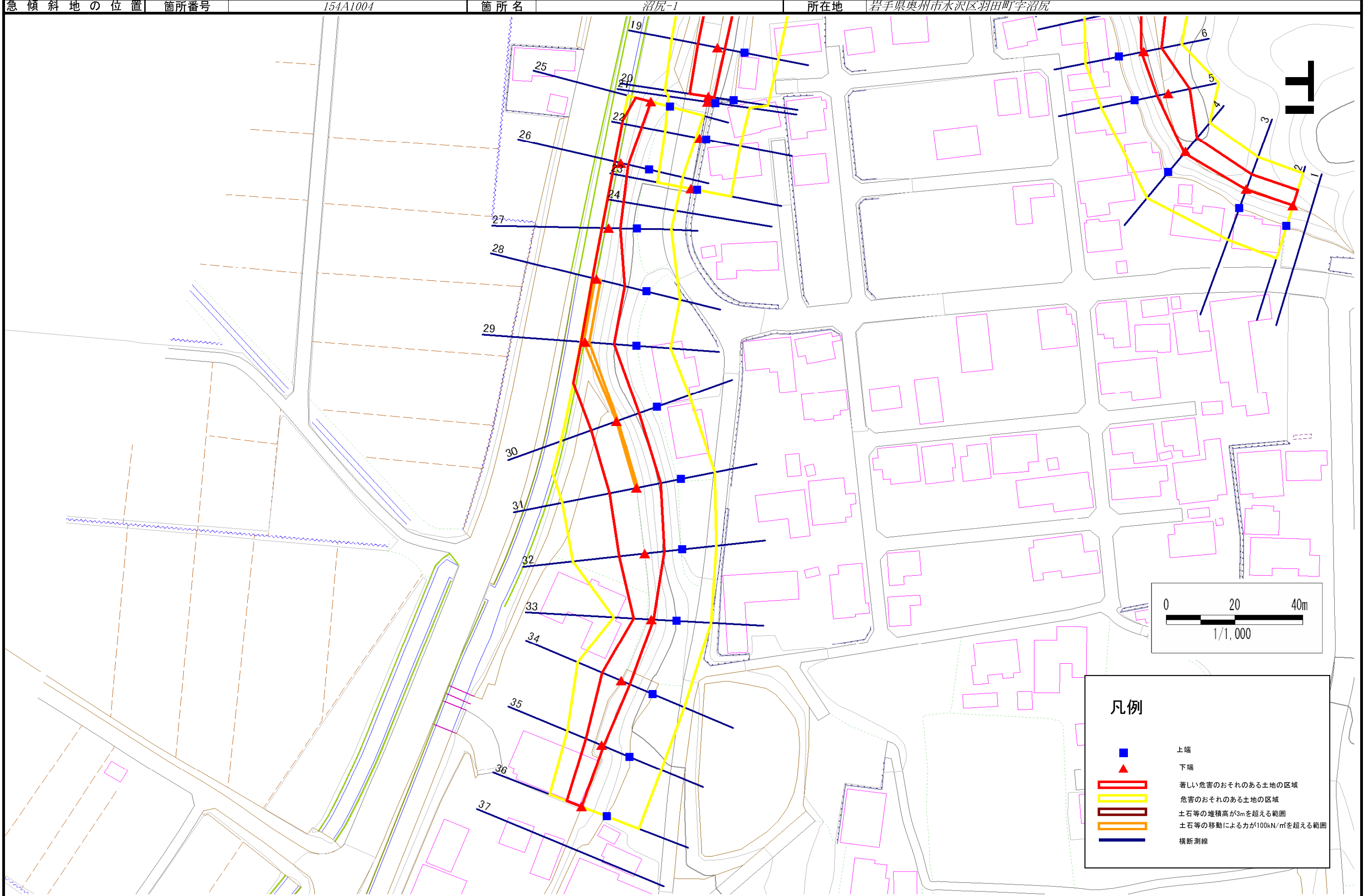
凡例

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

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 平成20年度



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(1/3)

調査年度 平成20年度

急傾斜地の位置		箇所番号		154A1004		箇所名		沼尻-1		所在地		岩手県奥州市水沢区羽田町字沼尻				
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)
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	1.00	0.00 ~ 4.76	59.32	それ以外	0.00 ~ 4.76	1.77	9.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.32	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.77	9.47
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	1.00	0.00 ~ 4.74	59.05	それ以外	0.00 ~ 4.74	1.85	9.88	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.10	59.05	それ以外	5.00 ~ 5.10	1.85	9.88
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	1.00	0.00 ~ 5.12	63.83	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	9.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.50	63.83	それ以外	5.00 ~ 5.50	1.69	9.02
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 ~ 6.38	80.32	それ以外	0.00 ~ 6.38	1.75	9.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.50	80.32	それ以外	5.00 ~ 7.50	1.75	9.36
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 ~ 5.20	64.87	それ以外	0.00 ~ 5.20	1.76	9.40	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.60	64.87	それ以外	5.00 ~ 5.60	1.76	9.40
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 ~ 5.74	71.73	それ以外	0.00 ~ 5.74	1.73	9.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.40	71.73	それ以外	5.00 ~ 6.40	1.73	9.24
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 ~ 6.04	75.68	それ以外	0.00 ~ 6.04	1.77	9.45	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.90	75.68	それ以外	5.00 ~ 6.90	1.77	9.45
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 ~ 7.54	96.39	それ以外	0.00 ~ 7.54	2.09	11.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.10	96.39	それ以外	5.00 ~ 10.10	2.09	11.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.01	100.21	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.76 ~ 10.80	100.21	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	2.30	12.30	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.80	2.30	12.30
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.01	100.20	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 10.80	100.20	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	2.30	12.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.80	2.30	12.31
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 ~ 7.06	89.63	それ以外	0.00 ~ 7.06	1.81	9.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.90	89.63	それ以外	5.00 ~ 8.90	1.81	9.71
13	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 ~ 6.37	80.13	それ以外	0.00 ~ 6.37	1.91	10.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	80.13	それ以外	5.00 ~ 7.90	1.91	10.20
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 ~ 4.84	60.32	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.59	8.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.35	60.32	それ以外	5.00 ~ 5.35	1.59	8.51
15	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 ~ 4.69	58.46	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.02	58.46	それ以外	5.00 ~ 5.02	1.62	8.68
16	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	- ~ -	-	-

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(2/3)

調査年度 平成20年度

急傾斜地の位置		箇所番号		154A1004		箇所名		沼尻-1		所在地		岩手県奥州市水沢区羽田町字沼尻				
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)
17	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 ~ 5.38	67.15	それ以外	0.00 ~ 5.38	1.84	9.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.00	67.15	それ以外	5.00 ~ 6.00	1.84	9.85
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 ~ 5.99	75.09	それ以外	0.00 ~ 5.99	1.88	10.06	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.10	75.09	それ以外	5.00 ~ 7.10	1.88	10.06
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 ~ 5.89	73.68	それ以外	0.00 ~ 5.89	1.84	9.87	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.80	73.68	それ以外	5.00 ~ 6.80	1.84	9.87
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 ~ 5.61	70.08	それ以外	0.00 ~ 5.61	1.86	9.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.40	70.08	それ以外	5.00 ~ 6.40	1.86	9.95
21	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	- ~ -	-	-
22	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	- ~ -	-	-
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	- ~ -	-	-
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 ~ 4.64	57.87	それ以外	0.00 ~ 4.64	1.86	9.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.87	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.86	9.94
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 ~ 5.89	73.79	それ以外	0.00 ~ 5.89	1.80	9.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.70	73.79	それ以外	5.00 ~ 6.70	1.80	9.61
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 ~ 6.38	80.29	それ以外	0.00 ~ 6.38	1.99	10.67	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.50	80.29	それ以外	5.00 ~ 8.50	1.99	10.67
28	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.35	105.22	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 11.50	105.22	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.35 ~ 8.14	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.14	2.17	11.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.50	2.17	11.63
29	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.36	105.25	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 11.50	105.25	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.36 ~ 8.14	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.14	2.18	11.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.50	2.18	11.66
30	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.12	101.72	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.89 ~ 11.20	101.72	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.12 ~ 7.90	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.90	2.33	12.45	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.89	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.20	2.33	12.45
31	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.15	102.22	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.61 ~ 11.00	102.22	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.15 ~ 7.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.94	2.25	12.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.00	2.25	12.04
32	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 ~ 7.49	95.69	それ以外	0.00 ~ 7.49	2.39	12.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.50	95.69	それ以外	5.00 ~ 10.50	2.39	12.79

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(3/3)

調査年度	平成20年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 154A1004			箇所名 沼尻-1				所在地 岩手県奥州市水沢区羽田町字沼尻							
横断線 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)
33	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 ~ 5.14	64.04	それ以外	0.00 ~ 5.14	1.74	9.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.50	64.04	それ以外	5.00 ~ 5.50	1.74	9.33
34	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 ~ 6.01	75.32	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	9.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.90	75.32	それ以外	5.00 ~ 6.90	1.69	9.04
35	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 ~ 4.90	61.01	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.60	8.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.40	61.01	それ以外	5.00 ~ 5.40	1.60	8.55
36	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 ~ 4.69	58.42	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.63	8.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.42	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.63	8.71
	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	~		
	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	~		