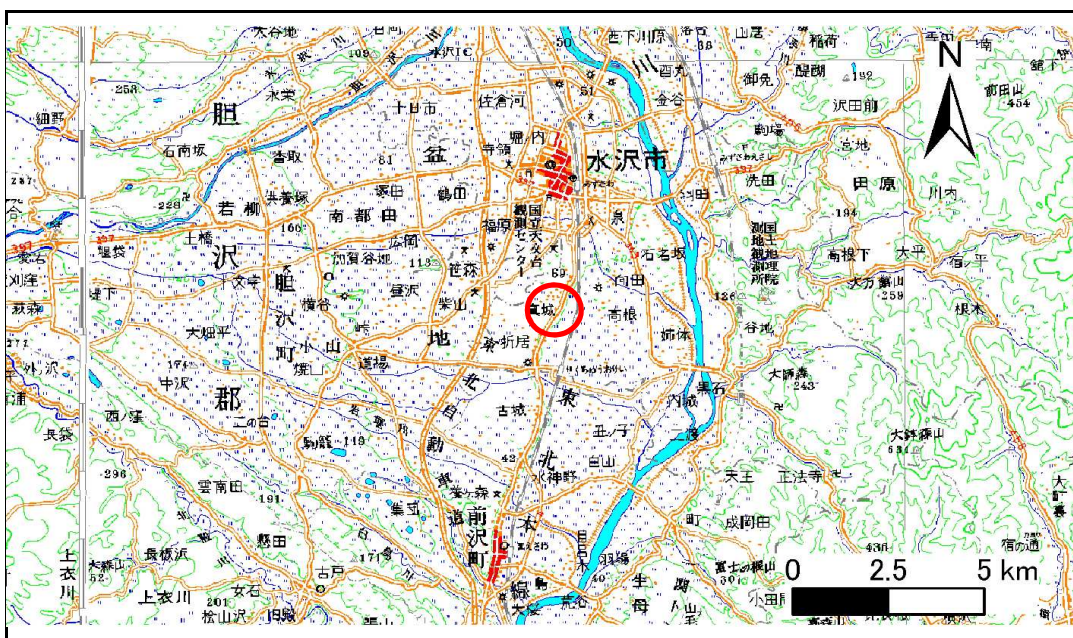


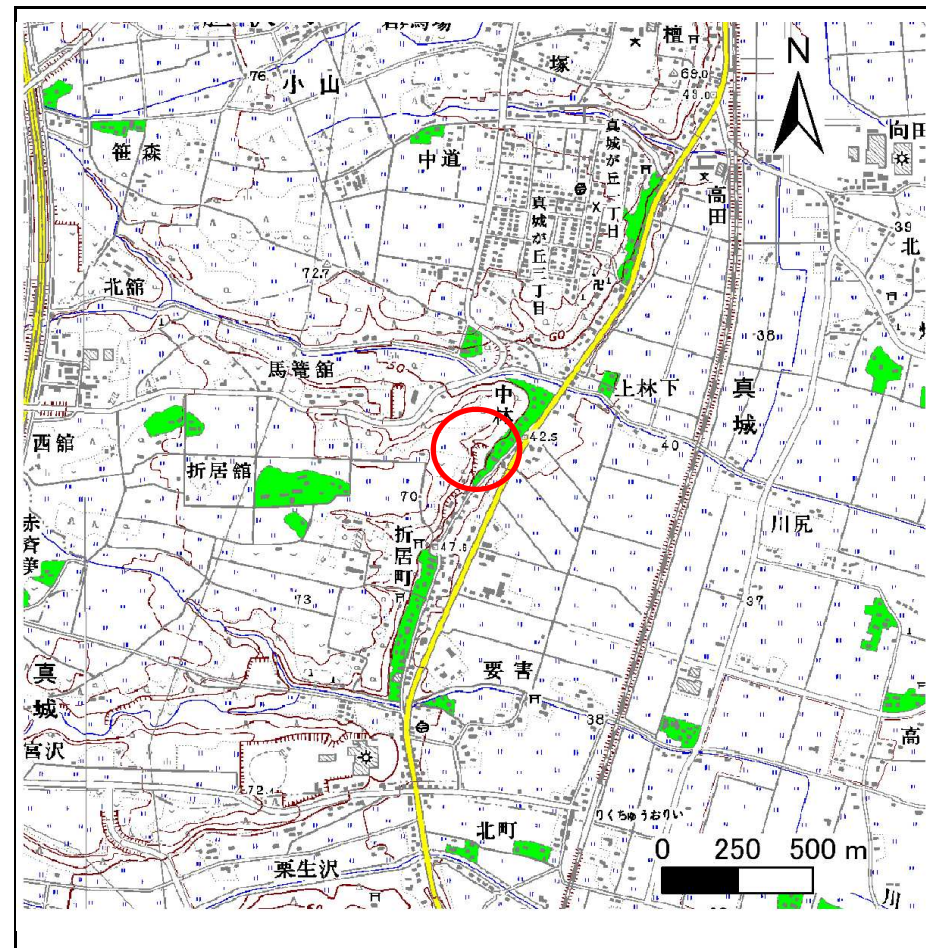
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	154A0129
箇所名	大深沢
所在地	奥州市水沢区真城字中林
調査機関	県南広域振興局



概況図(S=1:200,000)



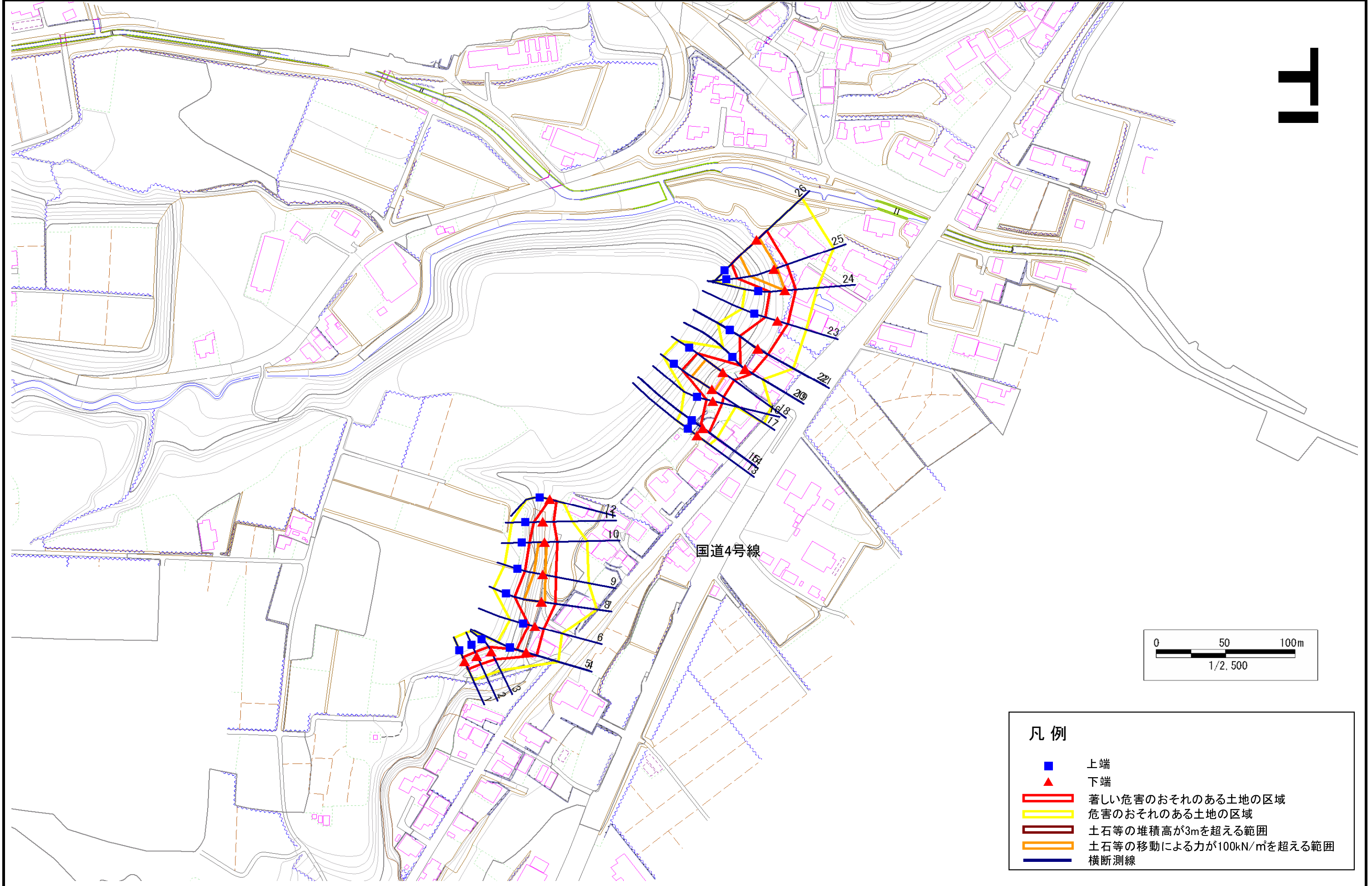
位置図(S=1:25,000)

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(1/3)

調査年度 平成21年度

急傾斜地の位置 箇所番号 154A0129 箇所名 大深沢 所在地 奥州市水沢区真城字中林



凡例

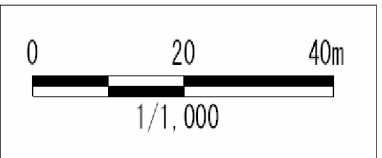
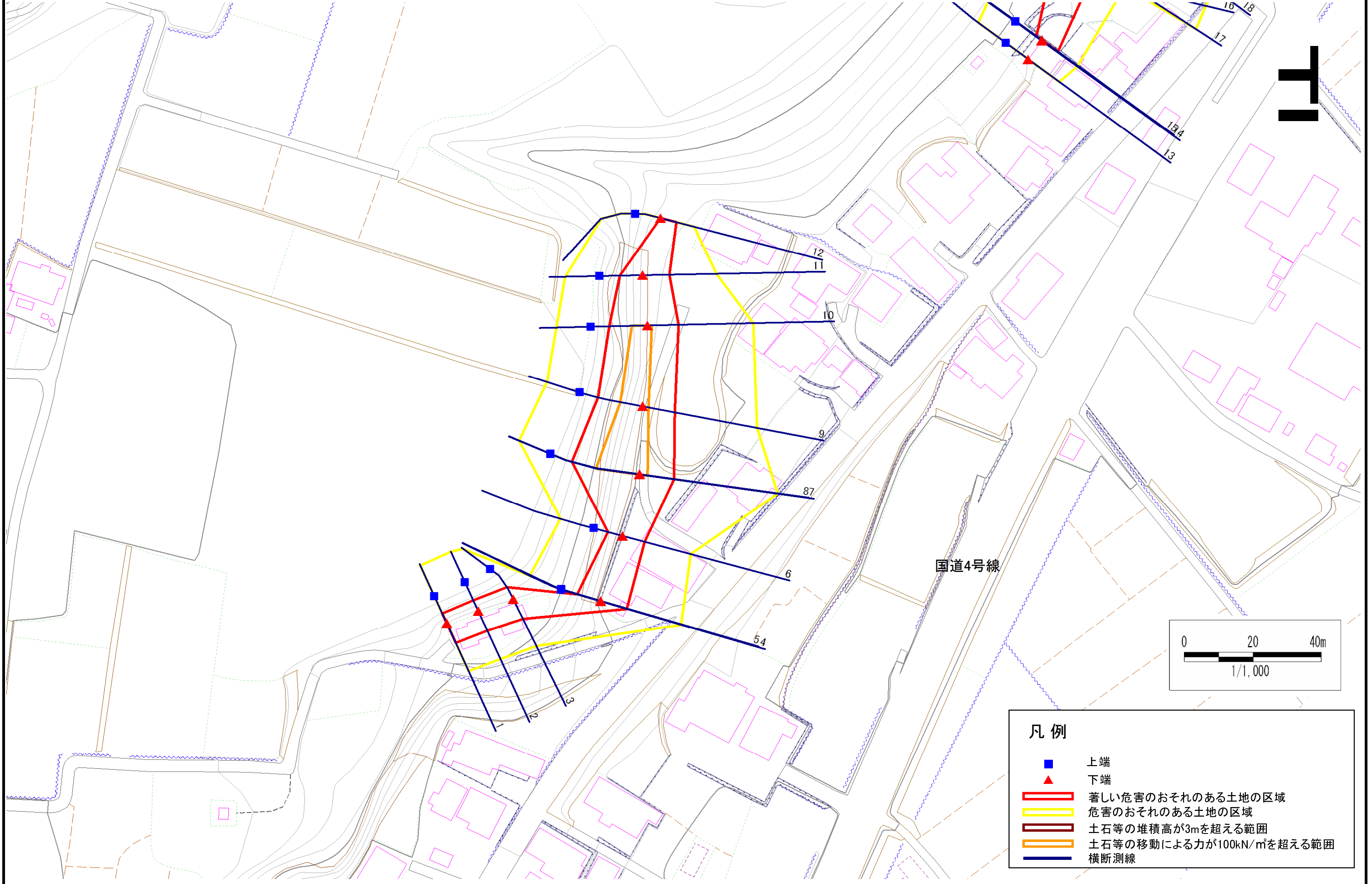
- 上端
- ▲ 下端
- 著しい危害のおそれのある土地の区域
- 危害のおそれのある土地の区域
- 土石等の堆積高が3mを超える範囲
- 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
- 横断測線

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(2/3)

調査年度 平成21年度

急傾斜地の位置 箇所番号 154A0129 箇所名 大深沢 所在地 奥州市水沢区真城字中林



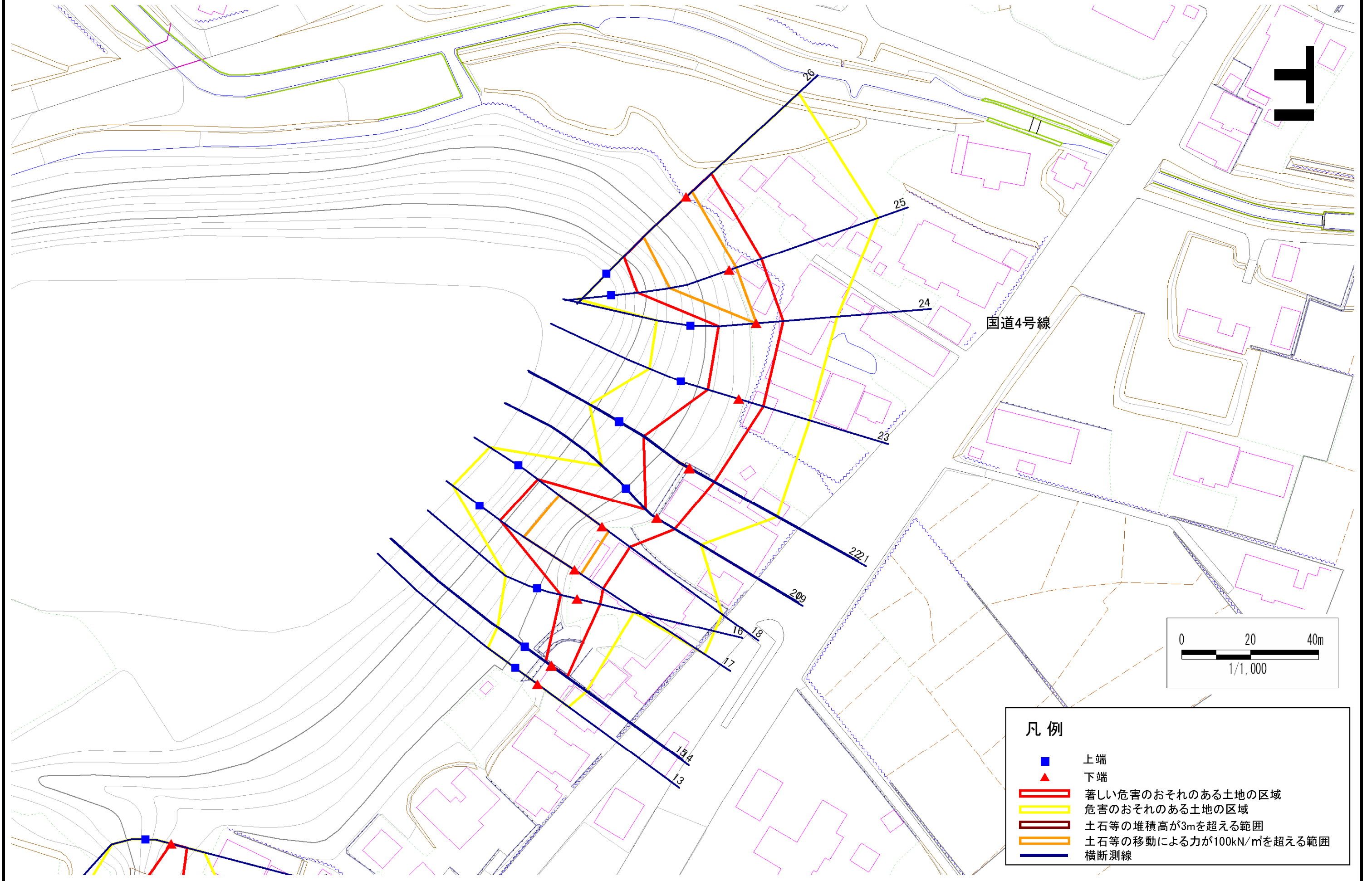
- 凡例**
- 上端
 - ▲ 下端
 - 著しい危害のおそれのある土地の区域
 - 危害のおそれのある土地の区域
 - 土石等の堆積高が3mを超える範囲
 - 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
 - 横断測線

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(3/3)

調査年度 平成21年度

急傾斜地の位置 箇所番号 154A0129 箇所名 大深沢 所在地 奥州市水沢区真城字中林



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

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		箇所番号		154A0129		箇所名		大深沢		所在地		奥州市水沢区真城字中林				
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	1.00	0.00 ~ 6.43	80.99	それ以外	0.00 ~ 6.43	1.87	9.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.84	80.99	それ以外	5.00 ~ 7.84	1.87	9.99
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 ~ 6.53	82.31	それ以外	0.00 ~ 6.53	1.84	9.83	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.91	82.31	それ以外	5.00 ~ 7.91	1.84	9.83
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 ~ 6.47	81.43	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.68	8.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.77	81.43	それ以外	5.00 ~ 7.77	1.68	8.97
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.13	101.89	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.85 ~ 12.22	101.89	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.13 ~ 7.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.91	2.46	13.17	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.22	2.46	13.17
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.13	101.89	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.85 ~ 12.22	101.89	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.13 ~ 7.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.91	2.46	13.17	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.22	2.46	13.17
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 ~ 6.62	83.53	それ以外	0.00 ~ 6.62	2.11	11.29	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.22	83.53	それ以外	5.00 ~ 10.22	2.11	11.29
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.31	136.09	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 20.22	136.09	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.31 ~ 10.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.10	2.36	12.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.22	2.36	12.61
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.31	136.07	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 20.20	136.07	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.31 ~ 10.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.10	2.69	14.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.20	2.69	14.39
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.73	126.54	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.92 ~ 16.91	126.54	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.73 ~ 9.52	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.52	2.53	13.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.91	2.53	13.56
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.30	119.75	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.15 ~ 15.38	119.75	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.30 ~ 9.09	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.09	2.58	13.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.38	2.58	13.79
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 ~ 7.78	99.99	それ以外	0.00 ~ 7.78	2.28	12.22	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	99.99	それ以外	5.00 ~ 10.70	2.28	12.22
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 ~ 4.74	59.09	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.09	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.66	8.91
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
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 ~ 5.69	71.12	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.67	8.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.40	71.12	それ以外	5.00 ~ 6.40	1.67	8.94

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		154A0129		箇所名		大深沢		所在地		奥州市水沢区真城字中林				
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	-	- ~ -	-	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 ~ 6.87	87.02	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.71	9.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.50	87.02	それ以外	5.00 ~ 8.50	1.71	9.14
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.32	136.14	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.85 ~ 22.83	136.14	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.32 ~ 10.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.10	2.57	13.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.83	2.57	13.73
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.39	137.39	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.64 ~ 21.85	137.39	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.39 ~ 10.18	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.18	2.62	14.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.85	2.62	14.04
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 ~ 6.13	76.88	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.59	8.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.60	76.88	それ以外	5.00 ~ 7.60	1.59	8.51
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 ~ 6.13	76.87	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.59	8.50	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.60	76.87	それ以外	5.00 ~ 7.60	1.59	8.50
21	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.59	108.77	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.16 ~ 14.70	108.77	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	1.96	10.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.70	1.96	10.47
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.59	108.77	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.16 ~ 14.70	108.77	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	1.96	10.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.70	1.96	10.47
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 ~ 7.50	95.84	それ以外	0.00 ~ 7.50	1.98	10.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	95.84	それ以外	5.00 ~ 10.80	1.98	10.61
24	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.03	100.40	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.71 ~ 11.80	100.40	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.03 ~ 7.81	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.81	1.98	10.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.71	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.80	1.98	10.61
25	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.14	133.19	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.15 ~ 23.01	133.19	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.14 ~ 9.92	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.92	2.52	13.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.01	2.52	13.47
26	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.36	136.85	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 22.65	136.85	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.36 ~ 10.15	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.15	2.58	13.82	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.65	2.58	13.82
	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	~		