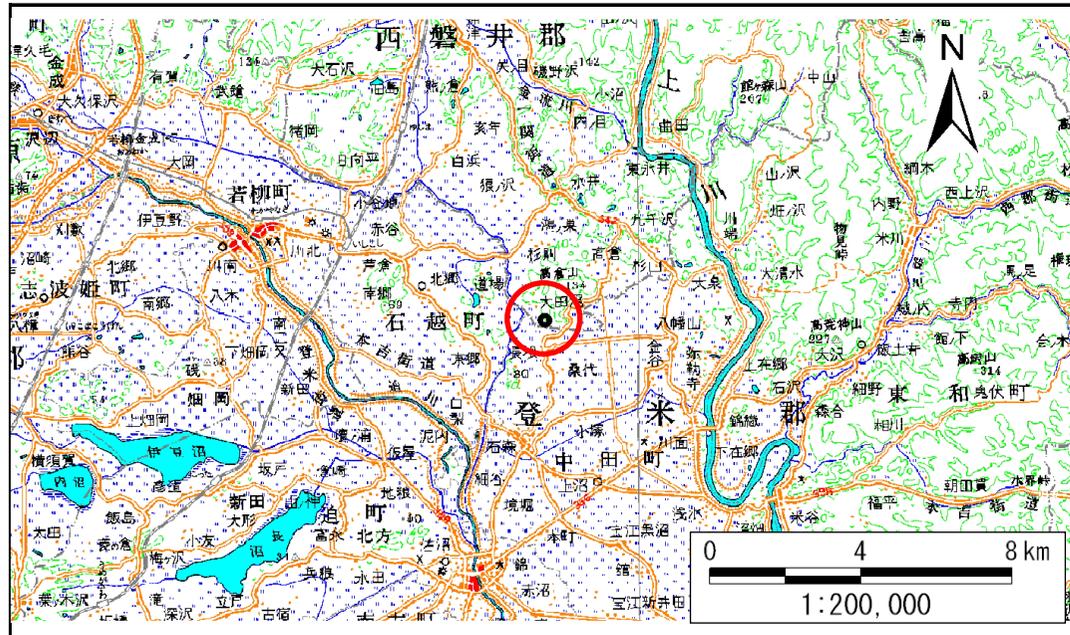


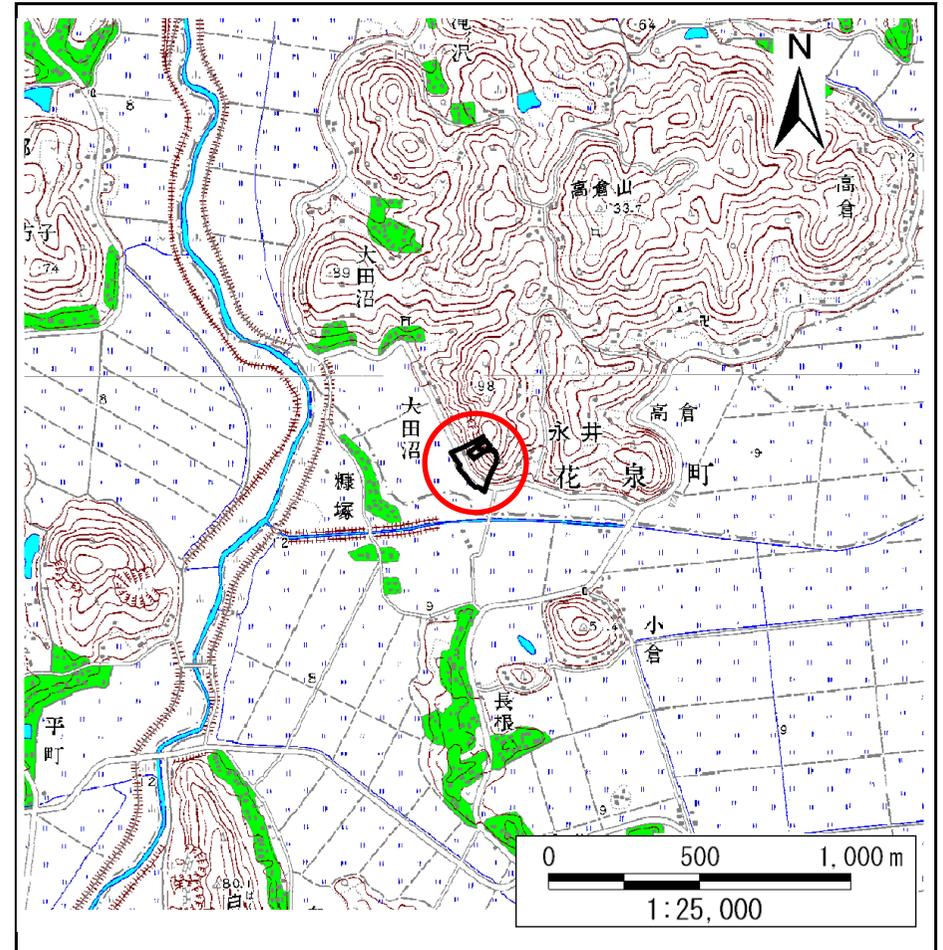
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	187B1002
箇所名	新栢ノ木
所在地	一関市花泉町永井字鞍懸山
調査機関	岩手県南広域振興局土木部一関土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(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

調査年度

平成22年度

急傾斜地の位置

箇所番号

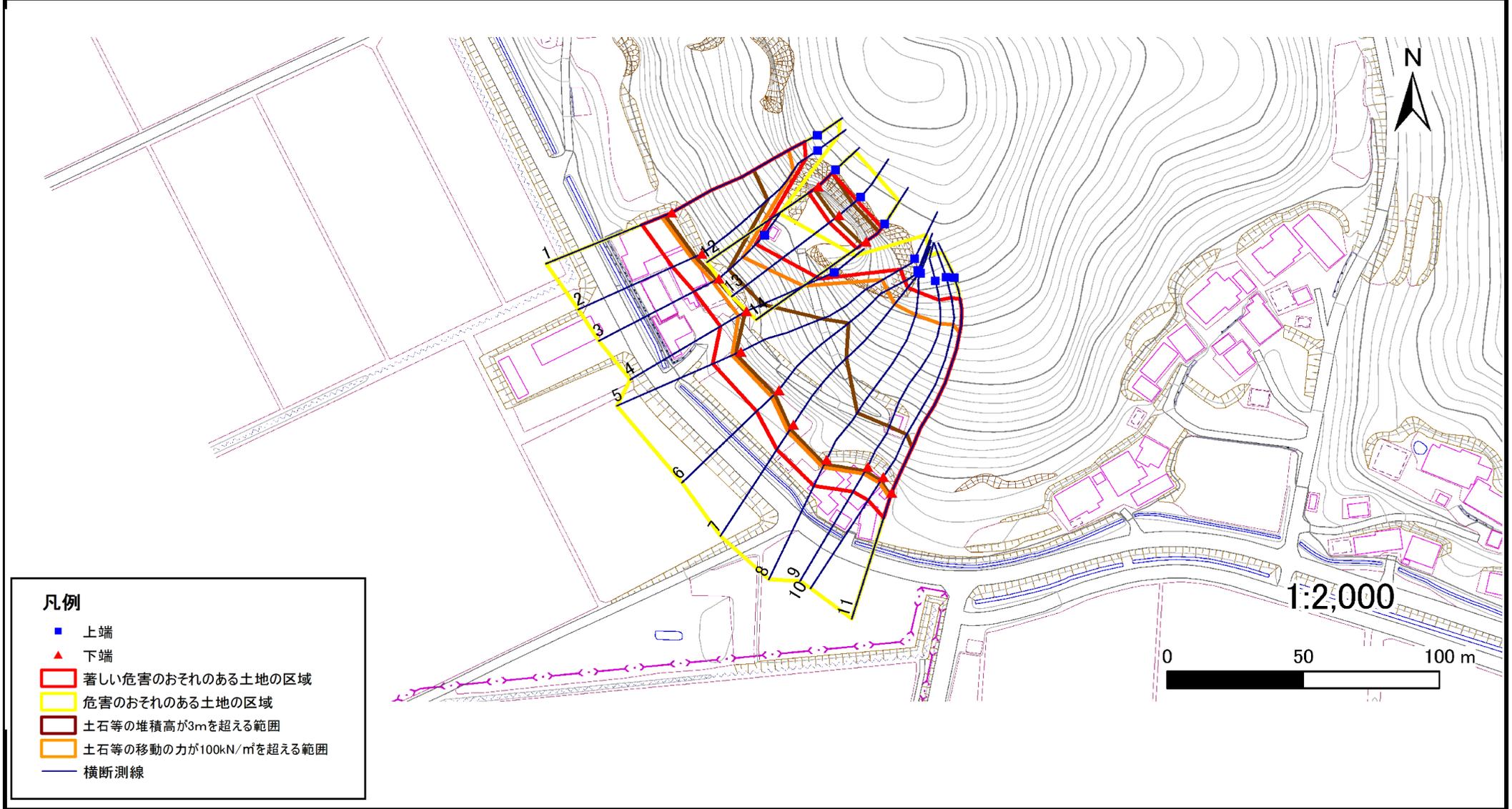
187B1002

箇所名

新栢ノ木

所在地

一関市花泉町永井字鞍懸山



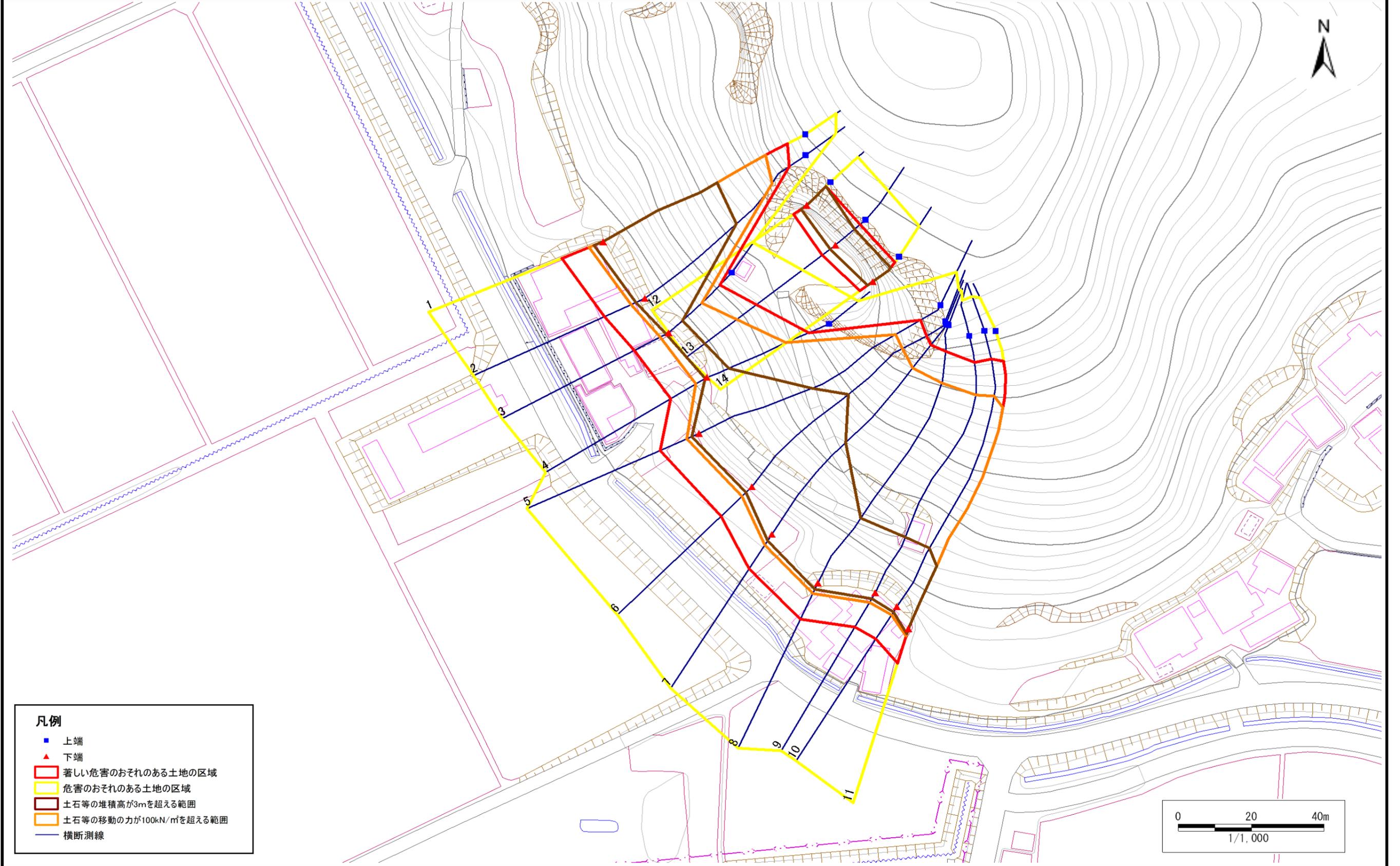
# 急傾斜地の崩壊区域調書

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22年度

急傾斜地の位置	箇所番号	187B1002	箇所名	新栢ノ木	所在地	一関市花泉町永井字鞍懸山
---------	------	----------	-----	------	-----	--------------



## 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
- 土石等の移動の力が100kN/m<sup>2</sup>を超える範囲
- 横断測線

## 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(1/1)

調査年度 平成22年度

急傾斜地の位置		箇所番号		187B1002		箇所名		新栢ノ木		所在地		一関市花泉町永井宇鞍懸山				
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 <sup>2</sup> )	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
1	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 4.05	166.29	3mを超える	0.00 ~ 2.63	4.37	23.38	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.10 ~ 56.81	166.29	3mを超える	25.00 ~ 56.81	4.37	23.38
	それ以外	1.00	4.05 ~ 11.83	100.00	それ以外	2.63 ~ 11.83	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.10	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 4.03	165.90	3mを超える	0.00 ~ 2.65	4.39	23.49	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.17 ~ 54.81	165.90	3mを超える	25.00 ~ 54.81	4.39	23.49
	それ以外	1.00	4.03 ~ 11.81	100.00	それ以外	2.65 ~ 11.81	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.17	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.55	139.96	3mを超える	0.00 ~ 0.76	3.51	18.77	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.42 ~ 25.35	139.96	3mを超える	20.00 ~ 25.35	3.51	18.77
	それ以外	1.00	2.55 ~ 10.33	100.00	それ以外	0.76 ~ 10.33	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.42	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.39	154.51	3mを超える	0.00 ~ 0.54	3.30	17.67	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.71 ~ 30.44	154.51	3mを超える	25.00 ~ 30.44	3.30	17.67
	それ以外	1.00	3.39 ~ 11.18	100.00	それ以外	0.54 ~ 11.18	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.53	156.93	3mを超える	0.00 ~ 2.10	3.93	21.05	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 53.52	156.93	3mを超える	30.00 ~ 53.52	3.93	21.05
	それ以外	1.00	3.53 ~ 11.31	100.00	それ以外	2.10 ~ 11.31	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.69	159.88	3mを超える	0.00 ~ 2.20	4.01	21.45	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 52.46	159.88	3mを超える	25.00 ~ 52.46	4.01	21.45
	それ以外	1.00	3.69 ~ 11.48	100.00	それ以外	2.20 ~ 11.48	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.44	155.39	3mを超える	0.00 ~ 2.06	3.90	20.89	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.65 ~ 52.77	155.39	3mを超える	30.00 ~ 52.77	3.90	20.89
	それ以外	1.00	3.44 ~ 11.23	100.00	それ以外	2.06 ~ 11.23	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.16	150.53	3mを超える	0.00 ~ 1.92	3.81	20.41	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.90 ~ 54.29	150.53	3mを超える	40.00 ~ 54.29	3.81	20.41
	それ以外	1.00	3.16 ~ 10.95	100.00	それ以外	1.92 ~ 10.95	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.90	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.08	149.06	3mを超える	0.00 ~ 1.89	3.79	20.30	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.97 ~ 51.48	149.06	3mを超える	40.00 ~ 51.48	3.79	20.30
	それ以外	1.00	3.08 ~ 10.86	100.00	それ以外	1.89 ~ 10.86	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.70	142.63	3mを超える	0.00 ~ 1.73	3.70	19.80	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.46 ~ 51.48	142.63	3mを超える	40.00 ~ 51.48	3.70	19.80
	それ以外	1.00	2.70 ~ 10.49	100.00	それ以外	1.73 ~ 10.49	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.46	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.14	133.25	3mを超える	0.00 ~ 1.51	3.58	19.18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.49 ~ 50.91	133.25	3mを超える	40.00 ~ 50.91	3.58	19.18
	それ以外	1.00	2.14 ~ 9.93	100.00	それ以外	1.51 ~ 9.93	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.49	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	0.00 ~ 1.84	5.29	28.33	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	5.00 ~ 26.67	5.29	28.33
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.30	43.77	それ以外	1.84 ~ 4.30	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 26.67	43.77	それ以外	5.00 ~ 5.00	3.00	16.05
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	0.00 ~ 1.75	5.00	26.75	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	10.00 ~ 27.29	5.00	26.75
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.47	55.74	それ以外	1.75 ~ 4.47	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 27.29	55.74	それ以外	5.00 ~ 10.00	3.00	16.05
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	0.00 ~ 1.78	5.08	27.19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	10.00 ~ 26.34	5.08	27.19
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.27	51.51	それ以外	1.78 ~ 4.27	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 26.34	51.51	それ以外	5.00 ~ 10.00	3.00	16.05
	100kN/m <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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	~		