

# 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	123B1018
箇所名	小通-1
所在地	花巻市東和町小通2区
調査機関	県南広域振興局土木部花巻土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

国土地理院の数値地図1:200,000(地図画像)『盛岡』及び数値地図1:25,000(地図画像)『土沢』を掲載

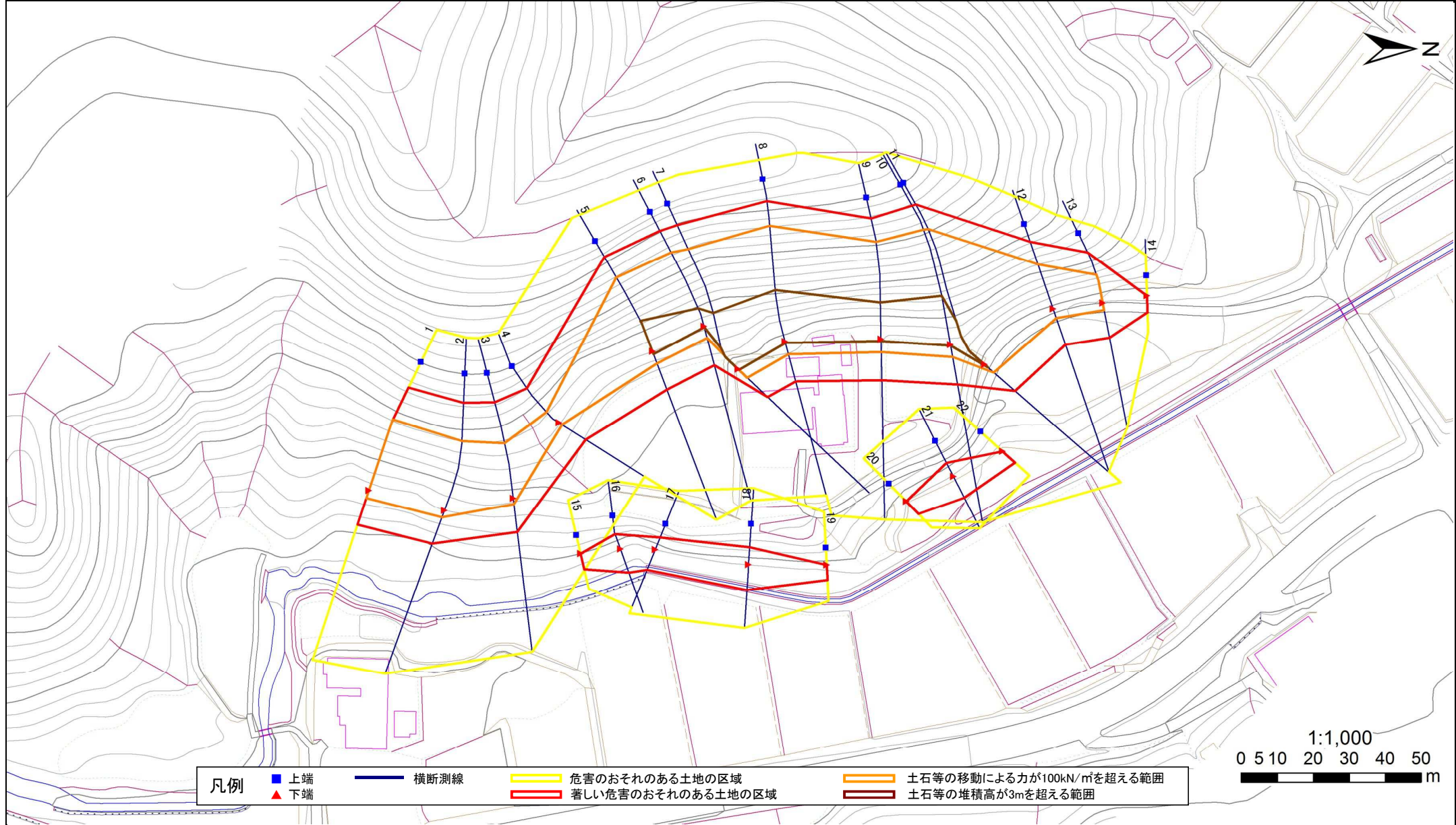


# 急傾斜地の崩壊区域調書

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	平成28年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	123B1018	箇所名	小通-1	所在地	花巻市東和町小通2区
---------	------	----------	-----	------	-----	------------

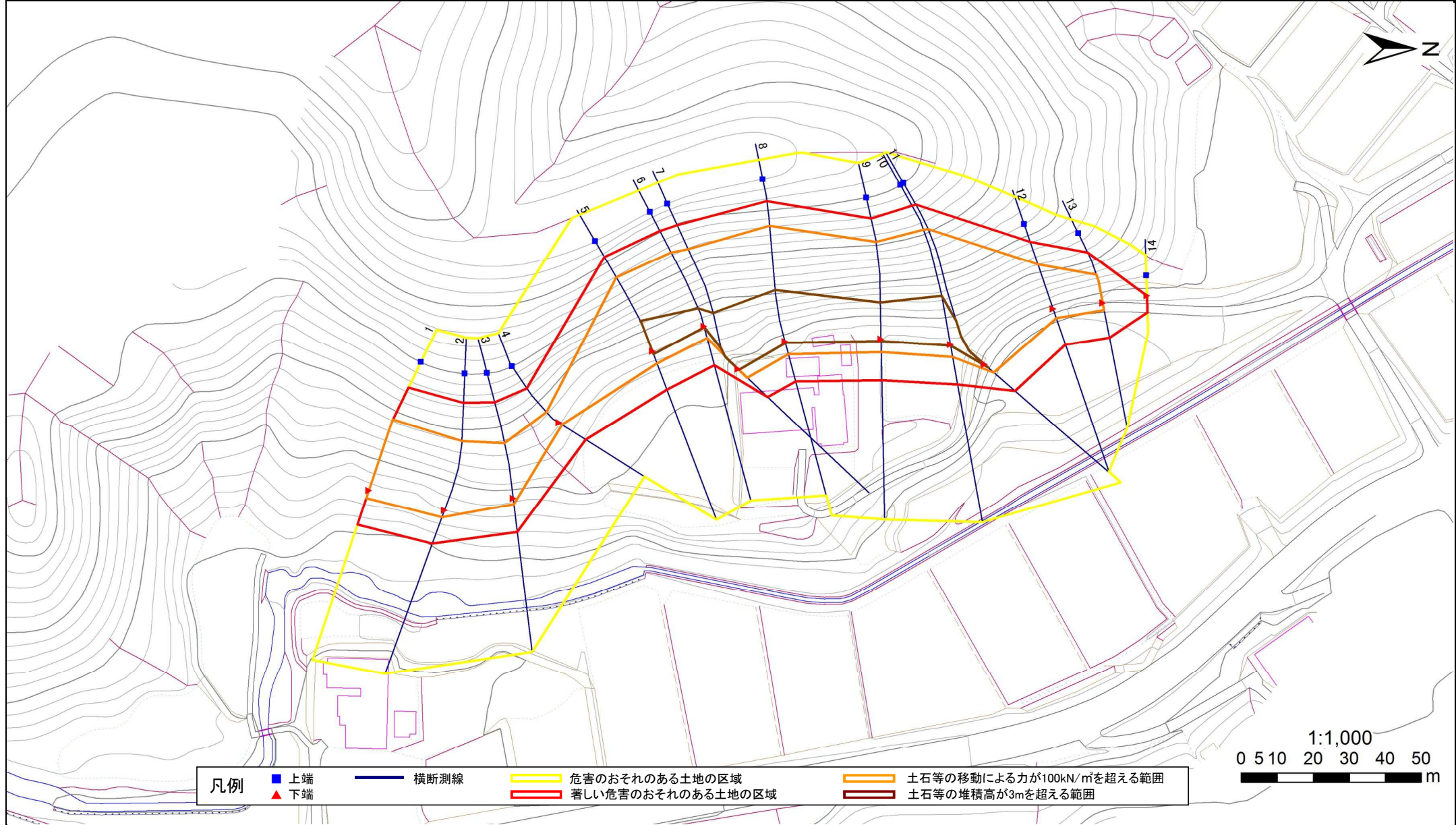


# 急傾斜地の崩壊区域調書

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28年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	123B1018	箇所名	小通-1	所在地	花巻市東和町小通2区
---------	------	----------	-----	------	-----	------------



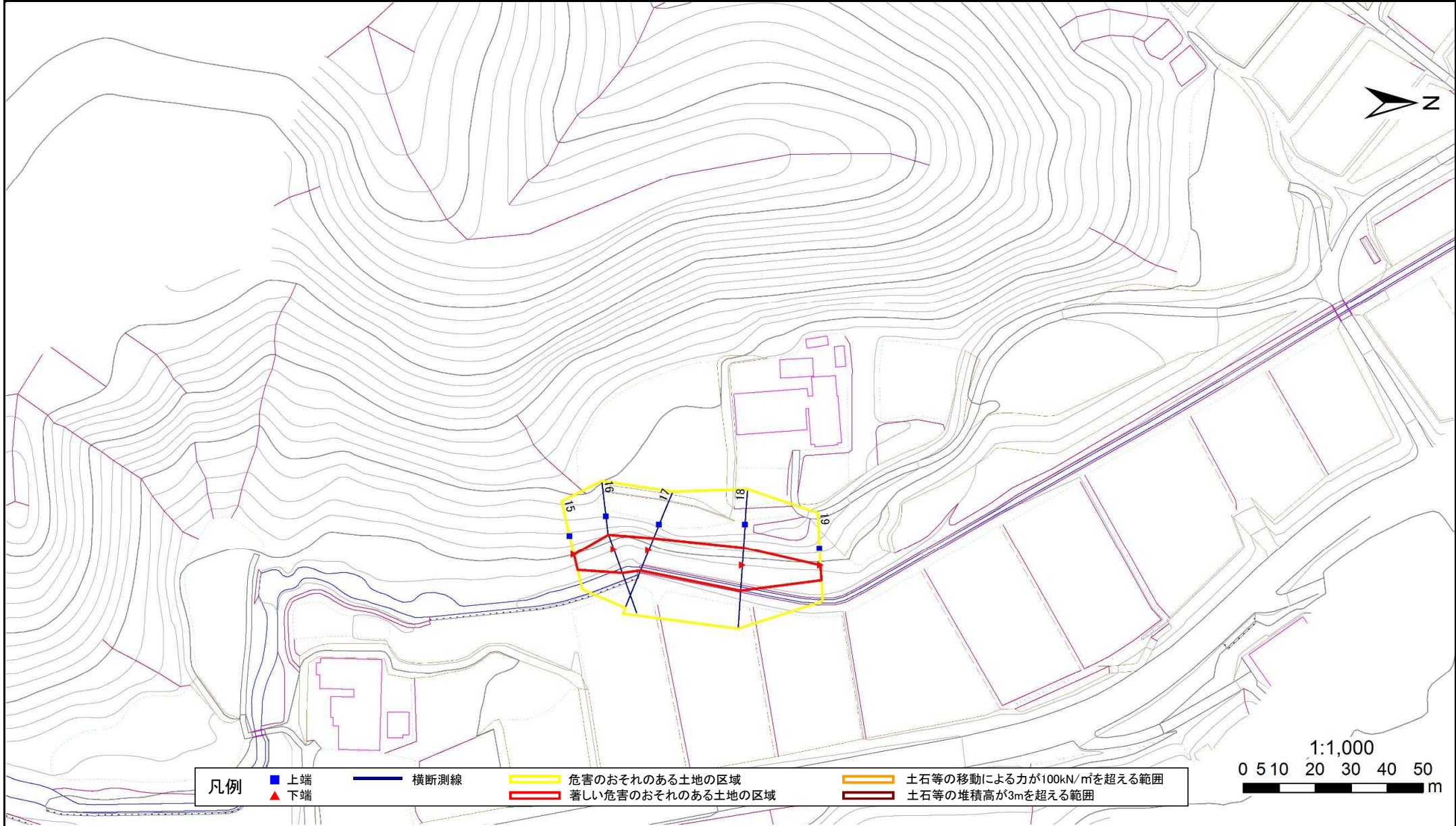


# 急傾斜地の崩壊区域調書

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28年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	123B1018	箇所名	小通-1	所在地	花巻市東和町小通2区
---------	------	----------	-----	------	-----	------------

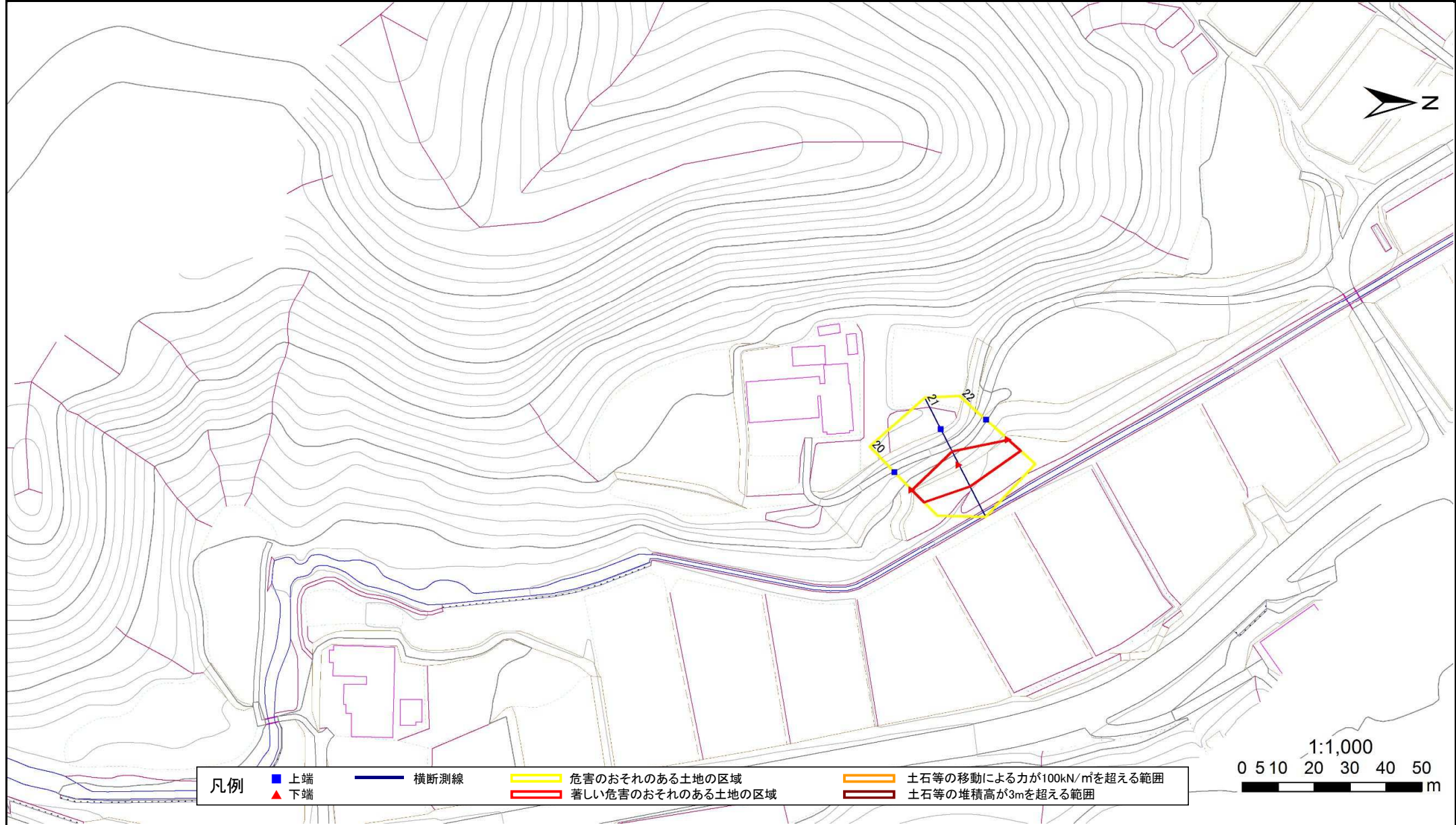


# 急傾斜地の崩壊区域調査

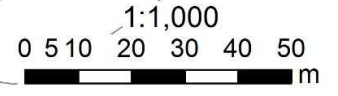
様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度	平成28年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	123B1018	箇所名	小通-1	所在地	花巻市東和町小通2区
---------	------	----------	-----	------	-----	------------



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 <sup>2</sup> 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(1/2)

調査年度

平成28年度

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地							
		123B1018			小通-1				花巻市東和町小通2区							
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 <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 ~ 2.20	134.16	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.27 ~ 24.69	134.16	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.20 ~ 9.98	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.98	2.50	12.64	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.27	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.69	2.50	12.64
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.98	130.65	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.58 ~ 24.06	130.65	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.98 ~ 9.77	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.77	2.47	12.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.06	2.47	12.47
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.58	124.10	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.00 ~ 21.42	124.10	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.58 ~ 9.36	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.36	2.43	12.30	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.00	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.42	2.43	12.30
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.94	114.16	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.83 ~ 14.02	114.16	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.94 ~ 8.73	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.73	2.07	10.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.83	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.02	2.07	10.49
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.48	156.00	3mを超える	0.00 ~ 0.80	3.49	17.66	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.49 ~ 34.00	156.00	3mを超える	25.00 ~ 34.00	3.49	17.66
	それ以外	1.00	3.48 ~ 11.26	100.00	それ以外	0.80 ~ 11.26	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.49	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.31	153.16	3mを超える	0.00 ~ 0.27	3.15	15.92	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.63 ~ 29.43	153.16	3mを超える	25.00 ~ 29.43	3.15	15.92
	それ以外	1.00	3.31 ~ 11.10	100.00	それ以外	0.27 ~ 11.10	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.50	156.49	3mを超える	0.00 ~ 0.26	3.13	15.84	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 38.39	156.49	3mを超える	25.00 ~ 38.39	3.13	15.84
	それ以外	1.00	3.50 ~ 11.29	100.00	それ以外	0.26 ~ 11.29	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.60	158.24	3mを超える	0.00 ~ 0.39	3.21	16.23	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.56 ~ 36.73	158.24	3mを超える	25.00 ~ 36.73	3.21	16.23
	それ以外	1.00	3.60 ~ 11.39	100.00	それ以外	0.39 ~ 11.39	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.55	157.34	3mを超える	0.00 ~ 0.51	3.28	16.59	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.67 ~ 33.63	157.34	3mを超える	25.00 ~ 33.63	3.28	16.59
	それ以外	1.00	3.55 ~ 11.34	100.00	それ以外	0.51 ~ 11.34	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.40	154.67	3mを超える	0.00 ~ 0.24	3.13	15.80	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 35.37	154.67	3mを超える	25.00 ~ 35.37	3.13	15.80
	それ以外	1.00	3.40 ~ 11.19	100.00	それ以外	0.24 ~ 11.19	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.41	154.84	3mを超える	0.00 ~ 1.21	3.57	18.03	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 40.83	154.84	3mを超える	30.00 ~ 40.83	3.57	18.03
	それ以外	1.00	3.41 ~ 11.19	100.00	それ以外	1.21 ~ 11.19	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.72	142.89	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.31 ~ 23.83	142.89	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.72 ~ 10.50	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.50	2.97	15.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.31	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.83	2.97	15.00
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.93	129.71	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.68 ~ 17.55	129.71	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.93 ~ 9.71	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.71	2.47	12.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.55	2.47	12.49
14	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	1.00	0.00 ~ 4.59	57.18	それ以外	0.00 ~ 4.59	1.88	9.52	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.18	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.88	9.52
15	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	1.00	0.00 ~ 4.44	55.38	それ以外	0.00 ~ 4.44	1.94	9.82	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	55.38	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.94	9.82

# 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

平成28年度

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地							
		123B1018			小通-1				花巻市東和町小通2区							
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> )
16	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	1.00	0.00 ~ 6.91	87.56	それ以外	0.00 ~ 6.91	1.95	9.88	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.30	87.56	それ以外	5.00 ~ 9.30	1.95	9.88
17	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	1.00	0.00 ~ 6.07	76.08	それ以外	0.00 ~ 6.07	2.16	10.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.50	76.08	それ以外	5.00 ~ 9.50	2.16	10.91
18	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	1.00	0.00 ~ 7.03	89.24	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.78	8.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.78	89.24	それ以外	5.00 ~ 8.78	1.78	8.98
19	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	1.00	0.00 ~ 4.18	52.26	それ以外	0.00 ~ 4.18	2.03	10.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	52.26	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.03	10.24
20	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	1.00	0.00 ~ 4.78	59.51	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.72	8.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.51	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.72	8.72
21	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	1.00	0.00 ~ 6.70	84.55	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.73	8.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.10	84.55	それ以外	5.00 ~ 8.10	1.73	8.74
22	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	1.00	0.00 ~ 4.61	57.46	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.59	8.06	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.46	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.59	8.06
	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	~		
	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	~		
	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	~		
	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	~		
	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	~		