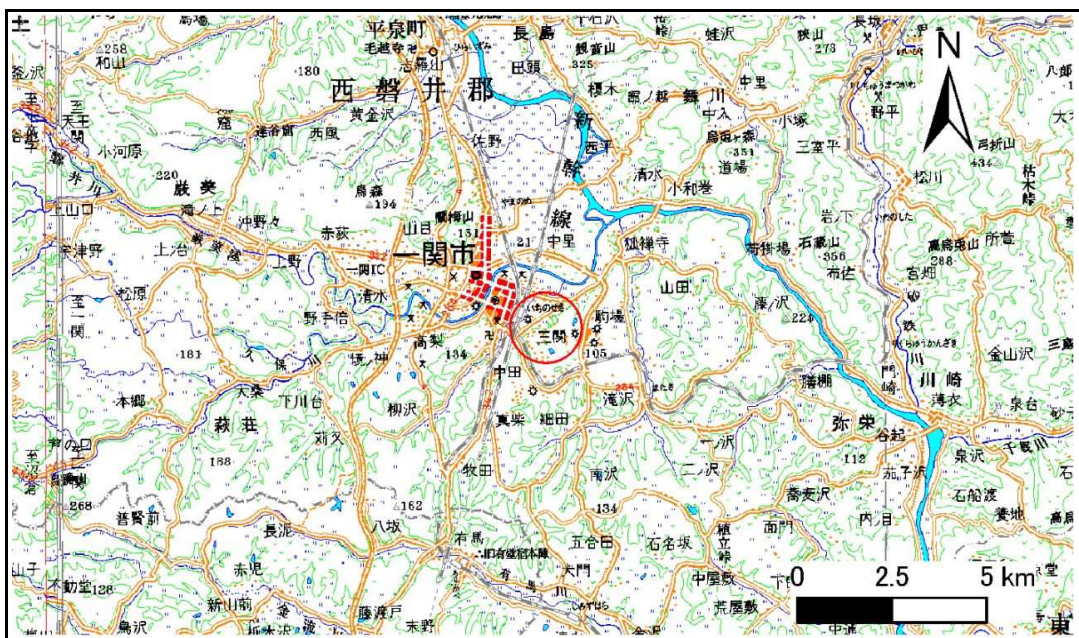


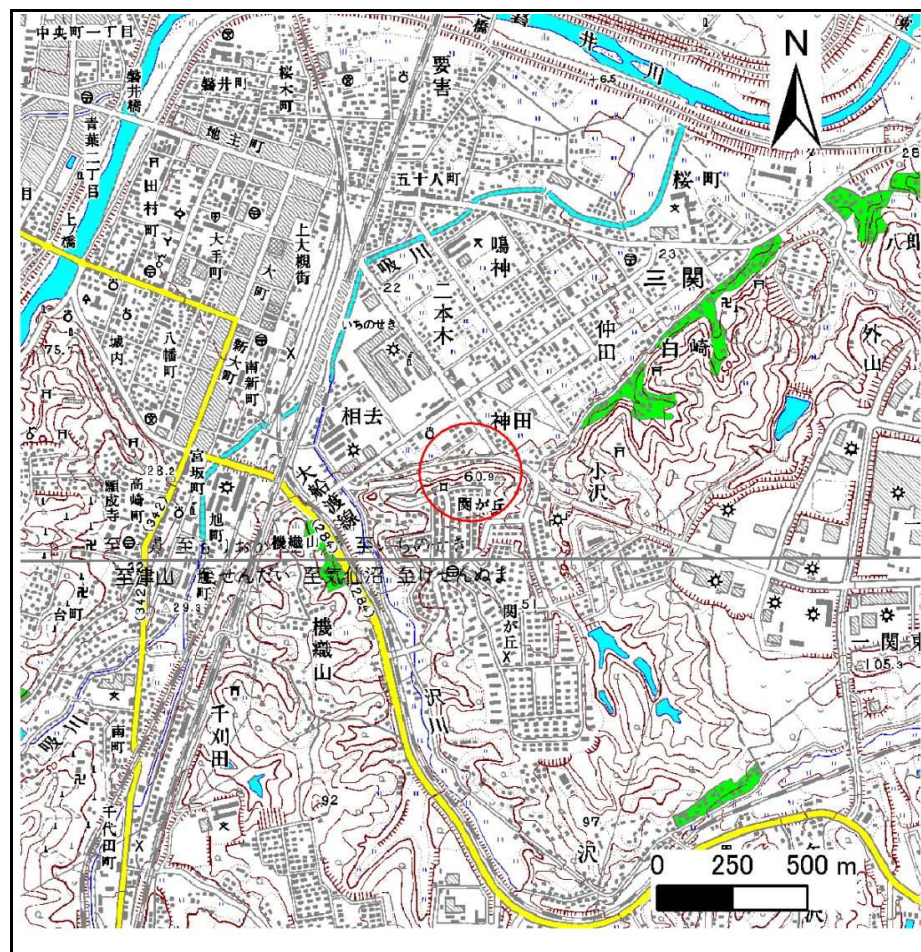
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	173A0165
箇所名	小沢
所在地	一関市三崎字神田
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)

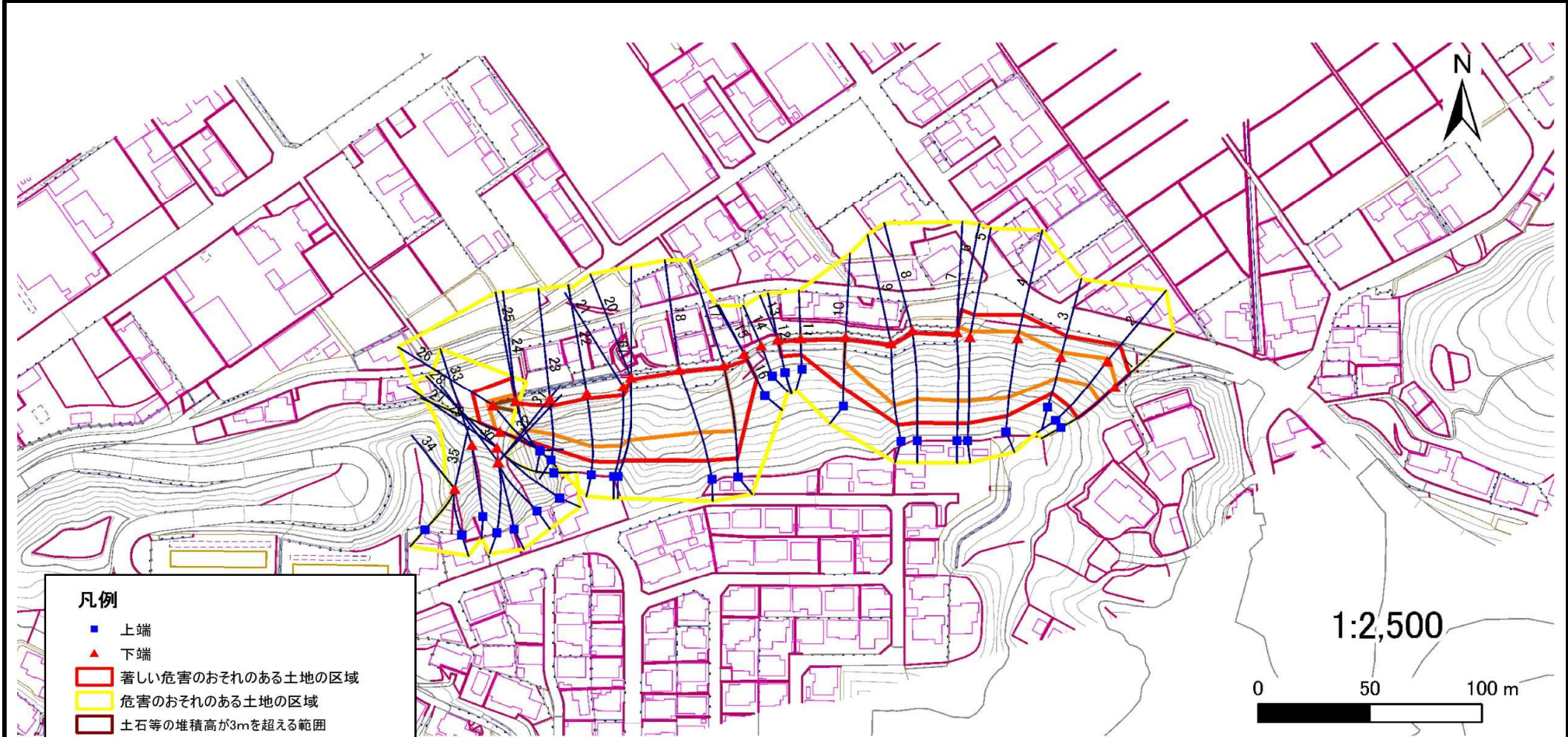
# 急傾斜地の崩壊区域調査

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24年度

急傾斜地の位置	箇所番号	173A0165	箇所名	小沢	所在地	一関市三崎字神田
---------	------	----------	-----	----	-----	----------



**凡例**

- 上端
- ▲ 下端
- ▭ (赤) 著しい危害のおそれのある土地の区域
- ▭ (黄) 危害のおそれのある土地の区域
- ▭ (茶) 土石等の堆積高が3mを超える範囲
- ▭ (橙) 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(1/3)

調査年度 平成24年度

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地		調査年度					
		173A0165			小沢				一関市三崎字神田		平成24年度					
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 ~ 1.06	116.01	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.34 ~ 17.95	116.01	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.06 ~ 8.85	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.85	2.11	11.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.34	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.95	2.11	11.31
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.27	119.17	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.65 ~ 20.65	119.17	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.27 ~ 9.05	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.05	2.39	12.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.65	2.39	12.81
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.02	131.17	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 18.20	131.17	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.02 ~ 9.80	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.80	2.37	12.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.20	2.37	12.66
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.82	144.63	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.81 ~ 29.70	144.63	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.82 ~ 10.61	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.61	2.90	15.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.81	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.70	2.90	15.51
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.38	137.15	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.45 ~ 29.92	137.15	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.38 ~ 10.16	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.16	2.79	14.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.45	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.92	2.79	14.95
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.43	137.98	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.45 ~ 31.26	137.98	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.43 ~ 10.21	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.21	2.89	15.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.45	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.26	2.89	15.48
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.10 ~ -1.10	137.57	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.45 ~ 30.57	137.57	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-1.10 ~ -1.10	100.00	それ以外	-1.10 ~ -1.10	2.79	14.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.45	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.57	2.79	14.95
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.40 ~ -1.40	134.65	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.74 ~ 30.27	134.65	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-1.40 ~ -1.40	100.00	それ以外	-1.40 ~ -1.40	2.76	14.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.27	2.76	14.78
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.10 ~ -1.10	142.12	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.97 ~ 29.37	142.12	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-1.10 ~ -1.10	100.00	それ以外	-1.10 ~ -1.10	2.86	15.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.37	2.86	15.33
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.10 ~ -1.10	117.63	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.16 ~ 18.25	117.63	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-1.10 ~ -1.10	100.00	それ以外	-1.10 ~ -1.10	1.96	10.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.25	1.96	10.47
11	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	-1.10 ~ -1.10	96.25	それ以外	-1.10 ~ -1.10	1.75	9.38	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.89	96.25	それ以外	5.00 ~ 9.89	1.75	9.38
12	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	-1.20 ~ -1.20	93.40	それ以外	-1.20 ~ -1.20	1.67	8.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.69	93.40	それ以外	5.00 ~ 9.69	1.67	8.94
13	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	- ~ -	-	-
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
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	-	- ~ -	-	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24年度

急傾斜地の位置		箇所番号		173A0165		箇所名		小沢		所在地		一関市三崎字神田				
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> )
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	-3.20 ~ -3.20	91.38	それ以外	-3.20 ~ -3.20	1.57	8.38	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	91.38	それ以外	5.00 ~ 10.55	1.57	8.38
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.10 ~ -1.10	129.63	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.35 ~ 29.70	129.63	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-1.10 ~ -1.10	100.00	それ以外	-1.10 ~ -1.10	2.41	12.90	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.35	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.70	2.41	12.90
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.10 ~ -1.10	127.44	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.67 ~ 29.56	127.44	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-1.10 ~ -1.10	100.00	それ以外	-1.10 ~ -1.10	2.39	12.80	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.56	2.39	12.80
19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.20 ~ -1.20	139.68	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.16 ~ 29.22	139.68	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-1.20 ~ -1.20	100.00	それ以外	-1.20 ~ -1.20	2.83	15.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.22	2.83	15.15
20	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.20 ~ -1.20	139.68	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.16 ~ 29.22	139.68	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-1.20 ~ -1.20	100.00	それ以外	-1.20 ~ -1.20	2.83	15.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.22	2.83	15.15
21	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-4.00 ~ -4.00	146.85	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.58 ~ 27.51	146.85	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-4.00 ~ -4.00	100.00	それ以外	-4.00 ~ -4.00	2.98	15.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 27.51	2.98	15.97
22	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-2.40 ~ -2.40	152.21	3mを超える	-2.40 ~ -2.40	3.13	16.76	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 28.77	152.21	3mを超える	25.00 ~ 28.77	3.13	16.76
	それ以外	1.00	-2.40 ~ -2.40	100.00	それ以外	-2.40 ~ -2.40	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
23	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-3.60 ~ -3.60	142.61	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.51 ~ 24.20	142.61	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	-3.60 ~ -3.60	100.00	それ以外	-3.60 ~ -3.60	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.51	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.20	3.00	16.05
24	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-1.40 ~ -1.40	141.80	3mを超える	-1.40 ~ -1.40	3.01	16.11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.58 ~ 23.97	141.80	3mを超える	20.00 ~ 23.97	3.01	16.11
	それ以外	1.00	-1.40 ~ -1.40	100.00	それ以外	-1.40 ~ -1.40	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
25	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.81	144.44	3mを超える	0.00 ~ 0.62	3.39	18.13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.58 ~ 25.36	144.44	3mを超える	20.00 ~ 25.36	3.39	18.13
	それ以外	1.00	2.81 ~ 10.60	100.00	それ以外	0.62 ~ 10.60	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
26	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.05	148.63	3mを超える	0.00 ~ 0.37	3.22	17.22	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.80 ~ 25.96	148.63	3mを超える	25.00 ~ 25.96	3.22	17.22
	それ以外	1.00	3.05 ~ 10.84	100.00	それ以外	0.37 ~ 10.84	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
27	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.07	131.99	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.32 ~ 19.31	131.99	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.07 ~ 9.85	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.85	2.60	13.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.32	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.31	2.60	13.94
28	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	- ~ -	-	-
29	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	- ~ -	-	-
30	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	- ~ -	-	-

# 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(3/3)

調査年度	平成24年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 173A0165			箇所名 小沢				所在地 一関市三崎字神田							
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> )
31	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	- ~ -	-	-
32	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	- ~ -	-	-
33	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	- ~ -	-	-
34	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	- ~ -	-	-
35	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	~		
	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	~		