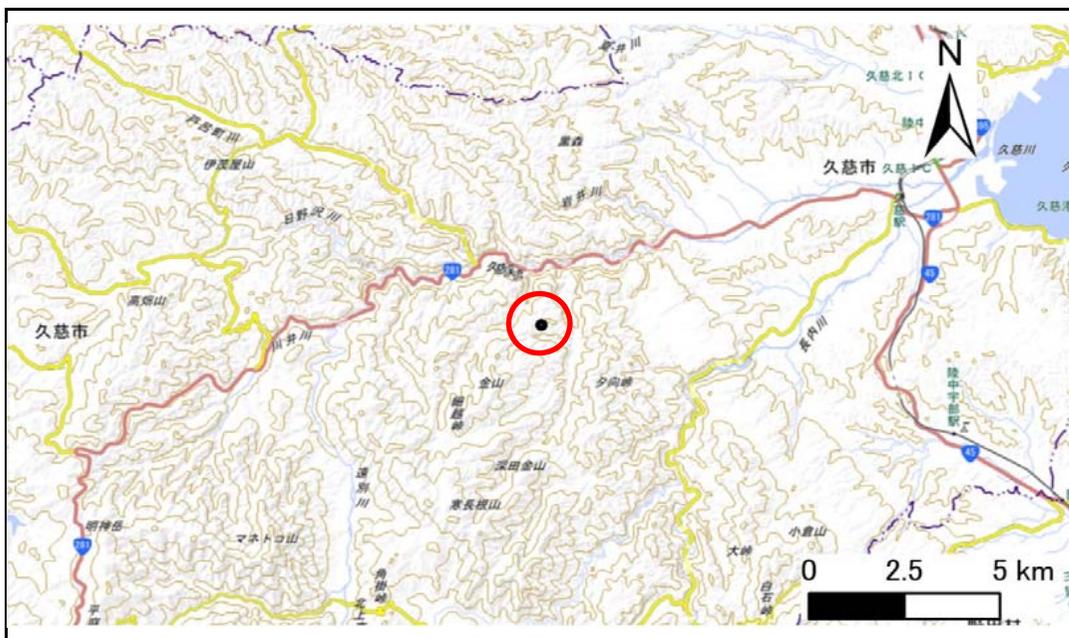


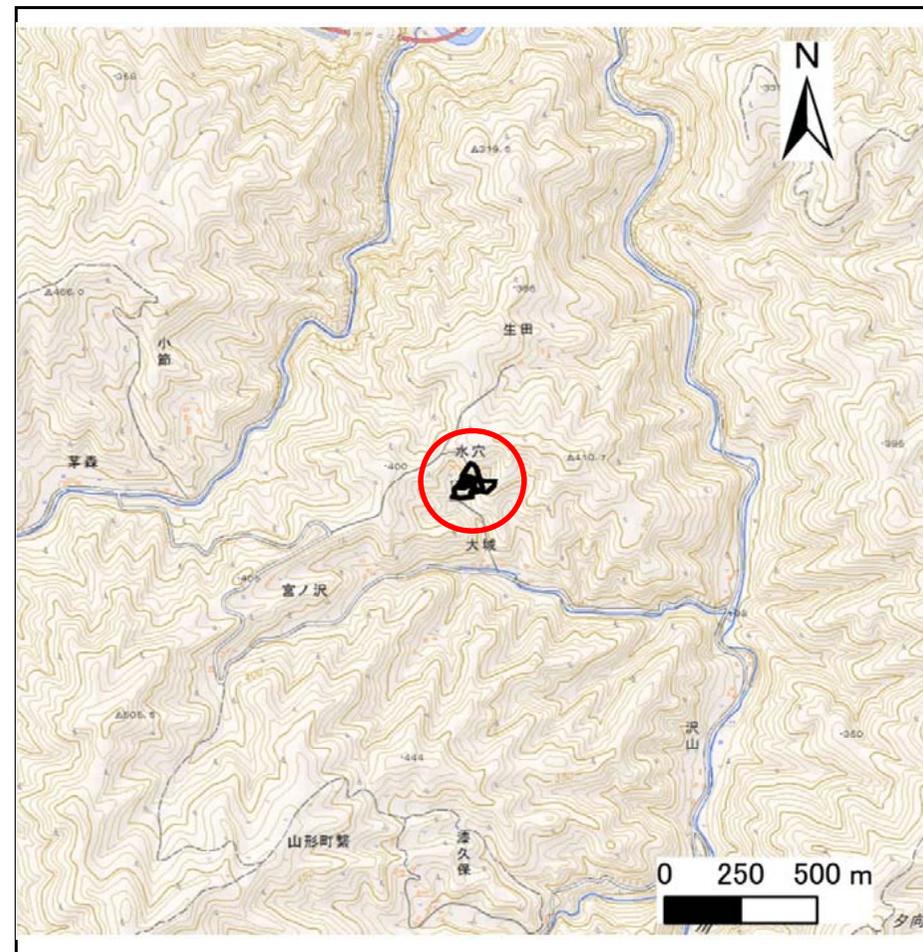
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	032B1001
箇所名	水穴
所在地	久慈市山形町繋第14地割
調査機関	県北広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図20000『八戸』及び電子地形図25000『岩瀬張』を掲載

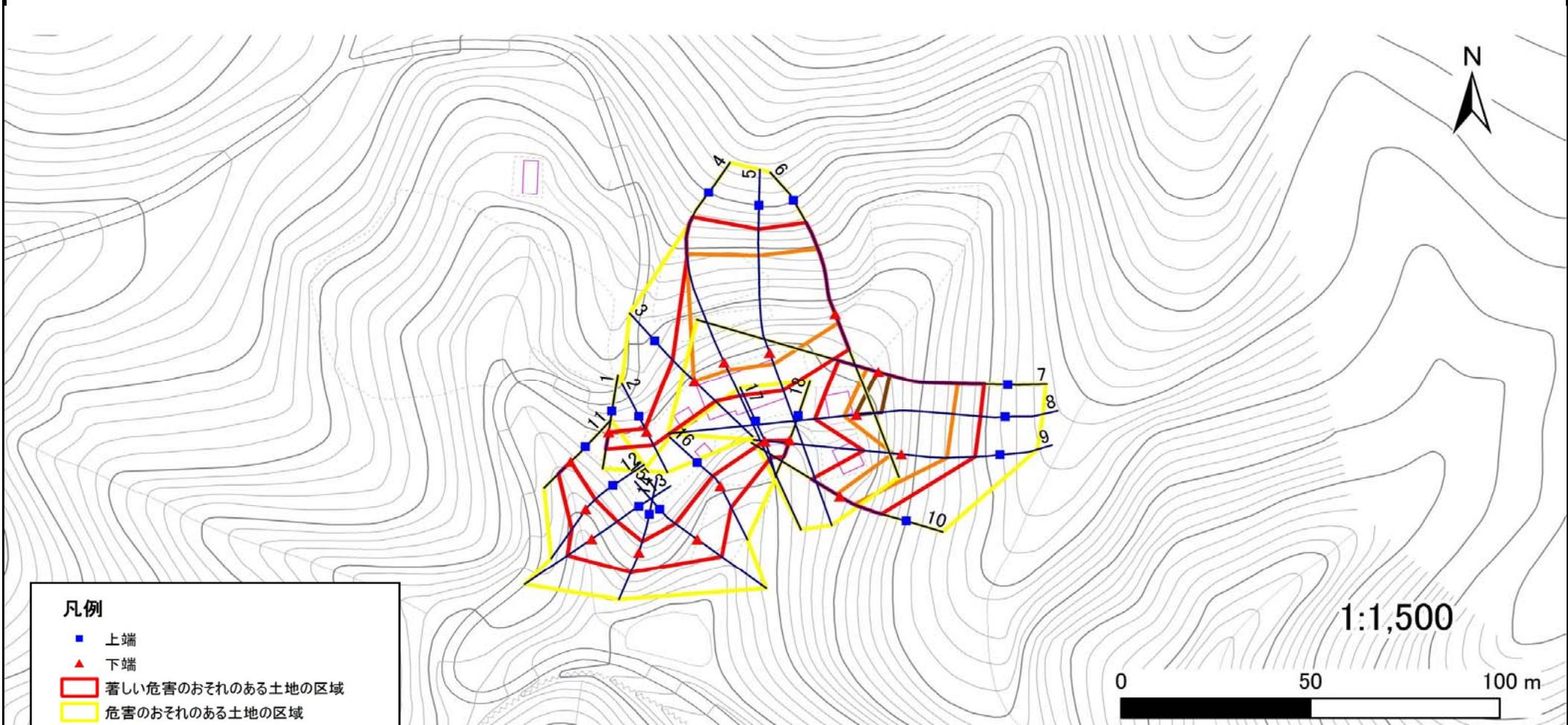
急傾斜地の崩壊区域調査

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	032B1001	箇所名	水穴	所在地	久慈市山形町繋第14地割
---------	------	----------	-----	----	-----	--------------



凡例

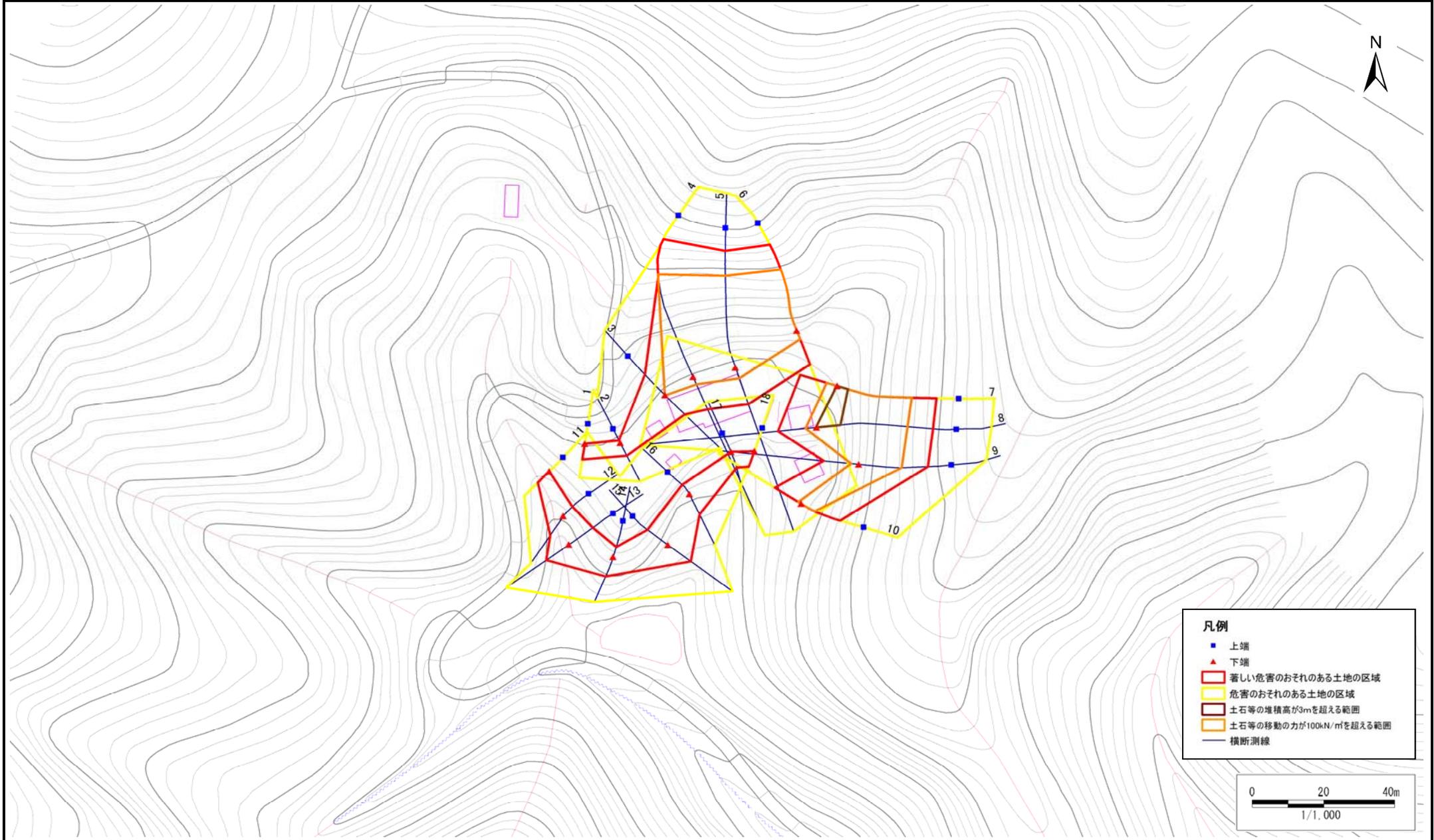
- 上端
- ▲ 下端
- 著しい危害のおそれのある土地の区域
- 危害のおそれのある土地の区域
- 土石等の堆積高が3mを超える範囲
- 土石等の移動の力が100kN/m²を超える範囲
- 横断測線

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28年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	032B1001	箇所名	水穴	所在地	久慈市山形町繋第14地割
---------	------	----------	-----	----	-----	--------------



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 032B1001			箇所名		水穴		所在地		久慈市山形町繫第14地割					
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)
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 ~ 4.64	57.90	それ以外	0.00 ~ 4.64	1.86	9.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.90	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.86	9.93
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 ~ 4.08	51.10	それ以外	0.00 ~ 4.08	2.23	11.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.20	51.10	それ以外	5.00 ~ 6.20	2.23	11.96
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.04	100.62	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.68 ~ 10.80	100.62	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.04 ~ 7.83	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.83	2.10	11.26	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.80	2.10	11.26
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.39	137.30	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.51 ~ 31.13	137.30	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.39 ~ 10.17	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.17	2.89	15.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.51	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.13	2.89	15.44
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.28	152.57	3mを超える	0.00 ~ 0.29	3.15	16.85	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 31.17	152.57	3mを超える	25.00 ~ 31.17	3.15	16.85
	それ以外	1.00	3.28 ~ 11.07	100.00	それ以外	0.29 ~ 11.07	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.61	141.05	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.62 ~ 23.88	141.05	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.61 ~ 10.40	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.40	2.63	14.06	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.88	2.63	14.06
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.12	149.83	3mを超える	0.00 ~ 0.15	3.08	16.49	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 27.50	149.83	3mを超える	25.00 ~ 27.50	3.08	16.49
	それ以外	1.00	3.12 ~ 10.91	100.00	それ以外	0.15 ~ 10.91	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
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.21	151.28	3mを超える	0.00 ~ 0.27	3.14	16.80	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 30.10	151.28	3mを超える	25.00 ~ 30.10	3.14	16.80
	それ以外	1.00	3.21 ~ 10.99	100.00	それ以外	0.27 ~ 10.99	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.20	134.21	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 19.60	134.21	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.20 ~ 9.99	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.99	2.34	12.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.60	2.34	12.53
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.00	115.05	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 13.77	115.05	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.00 ~ 8.79	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.79	2.13	11.41	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.77	2.13	11.41
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 ~ 4.59	57.21	それ以外	0.00 ~ 4.59	1.88	10.08	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.21	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.88	10.08
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 ~ 6.64	83.75	それ以外	0.00 ~ 6.64	1.84	9.83	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.11	83.75	それ以外	5.00 ~ 8.11	1.84	9.83
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.05	100.77	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.69 ~ 10.83	100.77	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.05 ~ 7.84	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.84	2.10	11.26	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.83	2.10	11.26
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 ~ 6.01	75.25	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.65	8.84	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.00	75.25	それ以外	5.00 ~ 7.00	1.65	8.84
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.20	102.94	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.78 ~ 11.31	102.94	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.20 ~ 7.99	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.99	2.30	12.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.31	2.30	12.33

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 032B1001			箇所名		水穴		所在地		久慈市山形町繫第14地割					
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)
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 ~ 6.50	81.82	それ以外	0.00 ~ 6.50	1.90	10.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.10	81.82	それ以外	5.00 ~ 8.10	1.90	10.16
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 ~ 4.74	59.08	それ以外	0.00 ~ 4.74	1.84	9.87	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.10	59.08	それ以外	5.00 ~ 5.10	1.84	9.87
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 ~ 4.77	59.46	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.70	9.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.46	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.70	9.11
	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		~		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	~		
	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	~		