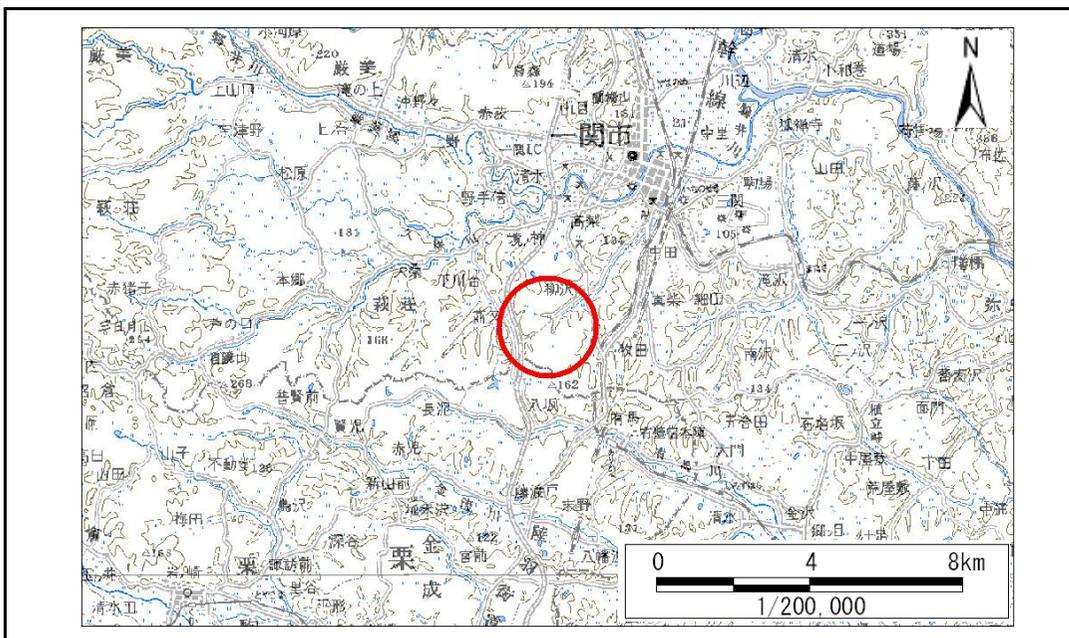


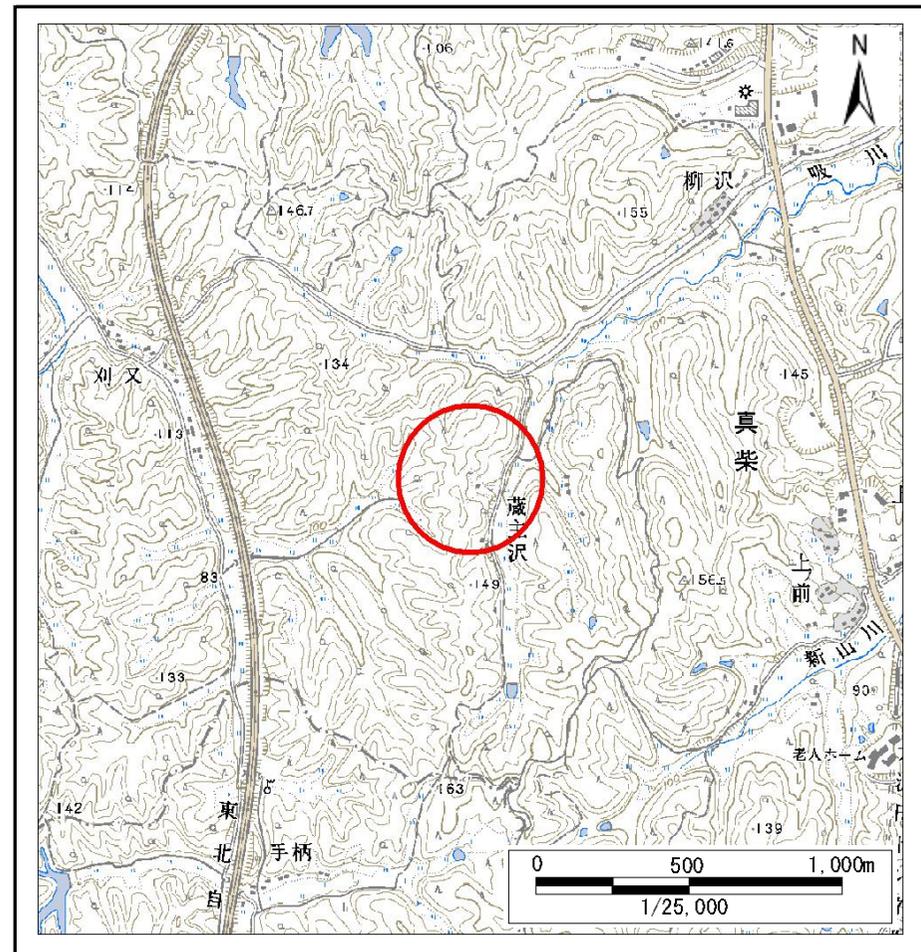
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	179B1030
箇所名	蔵主沢
所在地	一関市真柴字蔵主沢
調査機関	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)



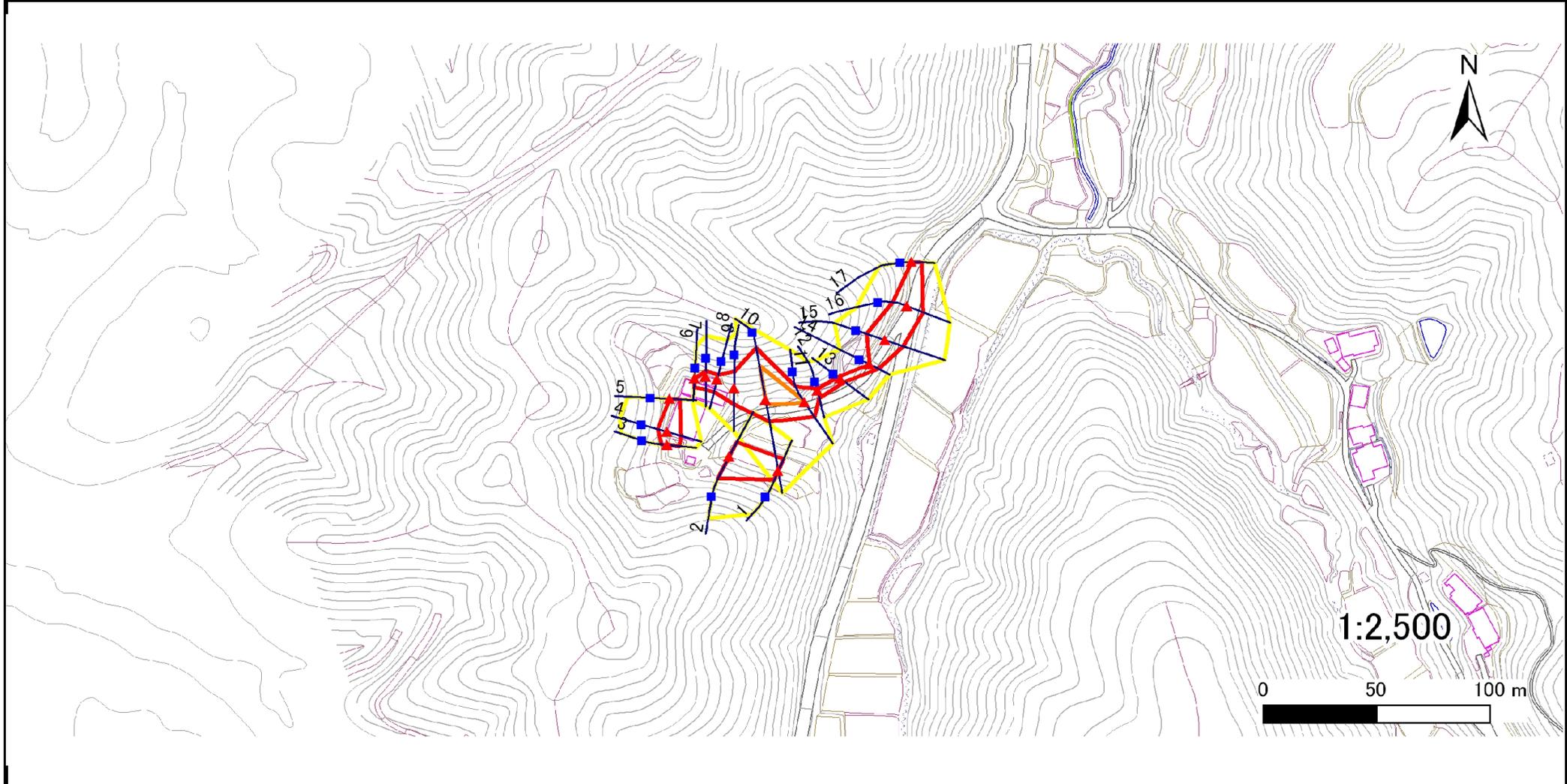
概況図(S=1:25,000)

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 179B1030 箇所名 蔵主沢 所在地 一関市真柴字蔵主沢



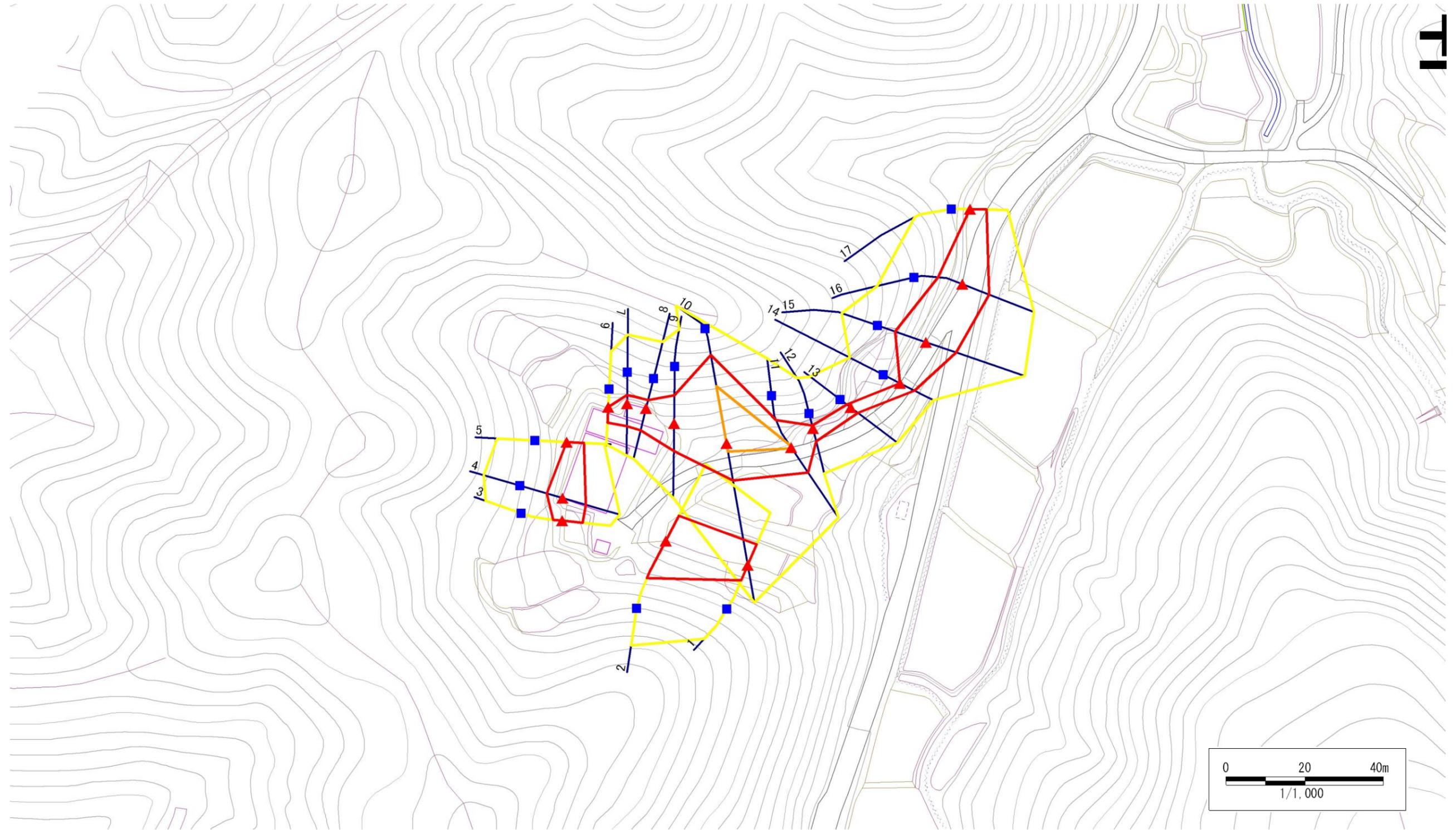
凡例	■ 上端	— 横断測線	■ 危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲
	▲ 下端		■ 著しい危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の堆積高が3mを超える範囲

急傾斜地の崩壊区域調書

様式3-1 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 179B1030 箇所名 蔵主沢 所在地 一関市真柴字蔵主沢



- | | | | | |
|-----------|----------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 ² 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22年度

急傾斜地の位置		179B1030				箇所名		蔵主沢		所在地		一関市真柴字蔵主沢				
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 ~ 6.03	75.56	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.53	7.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.56	75.56	それ以外	5.00 ~ 7.56	1.53	7.75
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 ~ 7.51	96.04	それ以外	0.00 ~ 7.51	1.95	9.88	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.48	96.04	それ以外	5.00 ~ 11.48	1.95	9.88
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 ~ 5.41	67.52	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.53	7.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.42	67.52	それ以外	5.00 ~ 6.42	1.53	7.73
4	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	82.26	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.63	8.26	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	82.26	それ以外	5.00 ~ 7.90	1.63	8.26
5	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	57.17	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.55	7.82	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.17	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.55	7.82
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 ~ 4.23	52.90	それ以外	0.00 ~ 4.23	1.96	9.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	52.90	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.96	9.92
7	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 ~ 5.99	75.07	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.77	8.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.90	75.07	それ以外	5.00 ~ 6.90	1.77	8.97
8	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 ~ 5.97	74.78	それ以外	0.00 ~ 5.97	1.79	9.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.90	74.78	それ以外	5.00 ~ 6.90	1.79	9.04
9	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 ~ 7.34	93.53	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.61	8.13	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.89	93.53	それ以外	5.00 ~ 9.89	1.61	8.13
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.24	134.78	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.78 ~ 21.51	134.78	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.24 ~ 10.02	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.02	2.59	13.08	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.51	2.59	13.08
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.26	103.78	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 11.25	103.78	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.26 ~ 8.04	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.04	2.17	10.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.25	2.17	10.97
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 ~ 3.58	45.22	それ以外	0.00 ~ 3.58	2.29	11.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.20	45.22	それ以外	5.00 ~ 6.20	2.29	11.58
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	1.00	0.00 ~ 2.44	32.45	それ以外	0.00 ~ 2.44	2.68	13.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.80	32.45	それ以外	5.00 ~ 7.80	2.68	13.55
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 ~ 4.34	54.24	それ以外	0.00 ~ 4.34	1.93	9.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.24	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.93	9.75
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.65	109.72	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.81 ~ 13.85	109.72	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.65 ~ 8.44	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.44	2.47	12.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.81	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.85	2.47	12.51

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22年度
------	--------

急傾斜地の位置		179B1030			箇所名		蔵主沢		所在地		一関市真柴字蔵主沢					
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 ~ 7.65	98.11	それ以外	0.00 ~ 7.65	2.21	11.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.20	98.11	それ以外	5.00 ~ 10.20	2.21	11.15
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 ~ 4.34	54.25	それ以外	0.00 ~ 4.34	1.93	9.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.25	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.93	9.75
	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			
	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			