

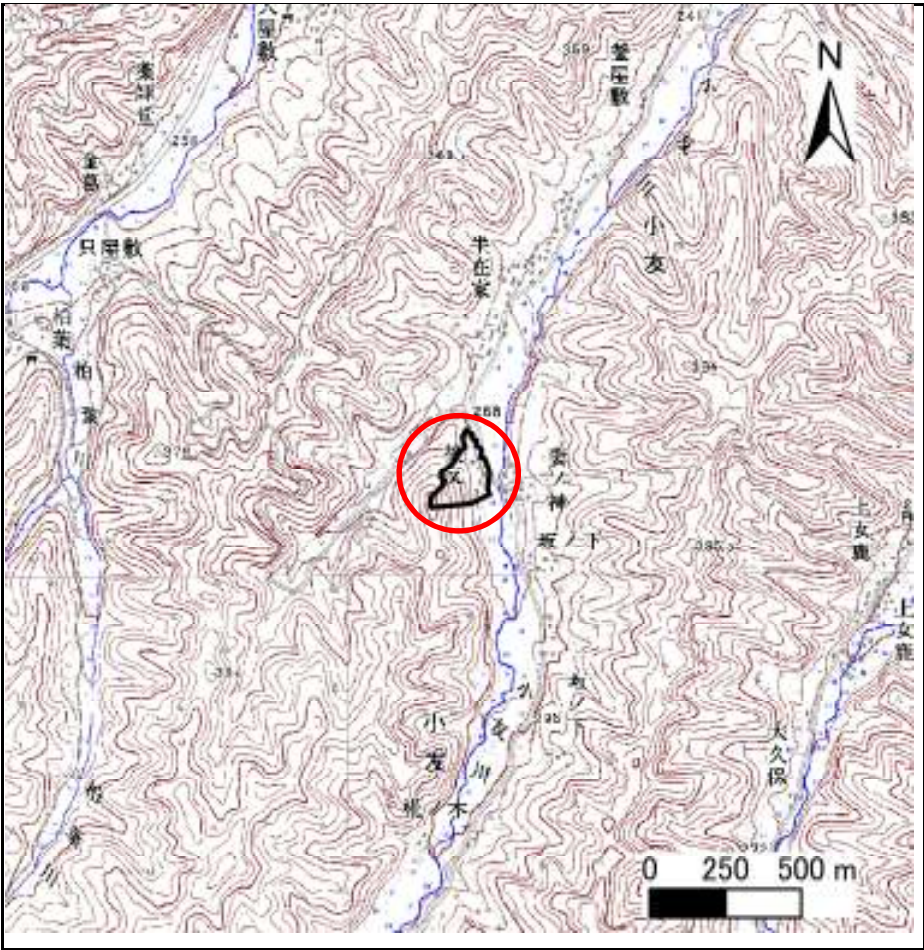
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	020A0714
箇所名	後反
所在地	二戸郡一戸町小友字後反
調査機関	岩手県二戸地方振興局



概況図 (S=1:200,000)



位置図 (S=1:25,000)

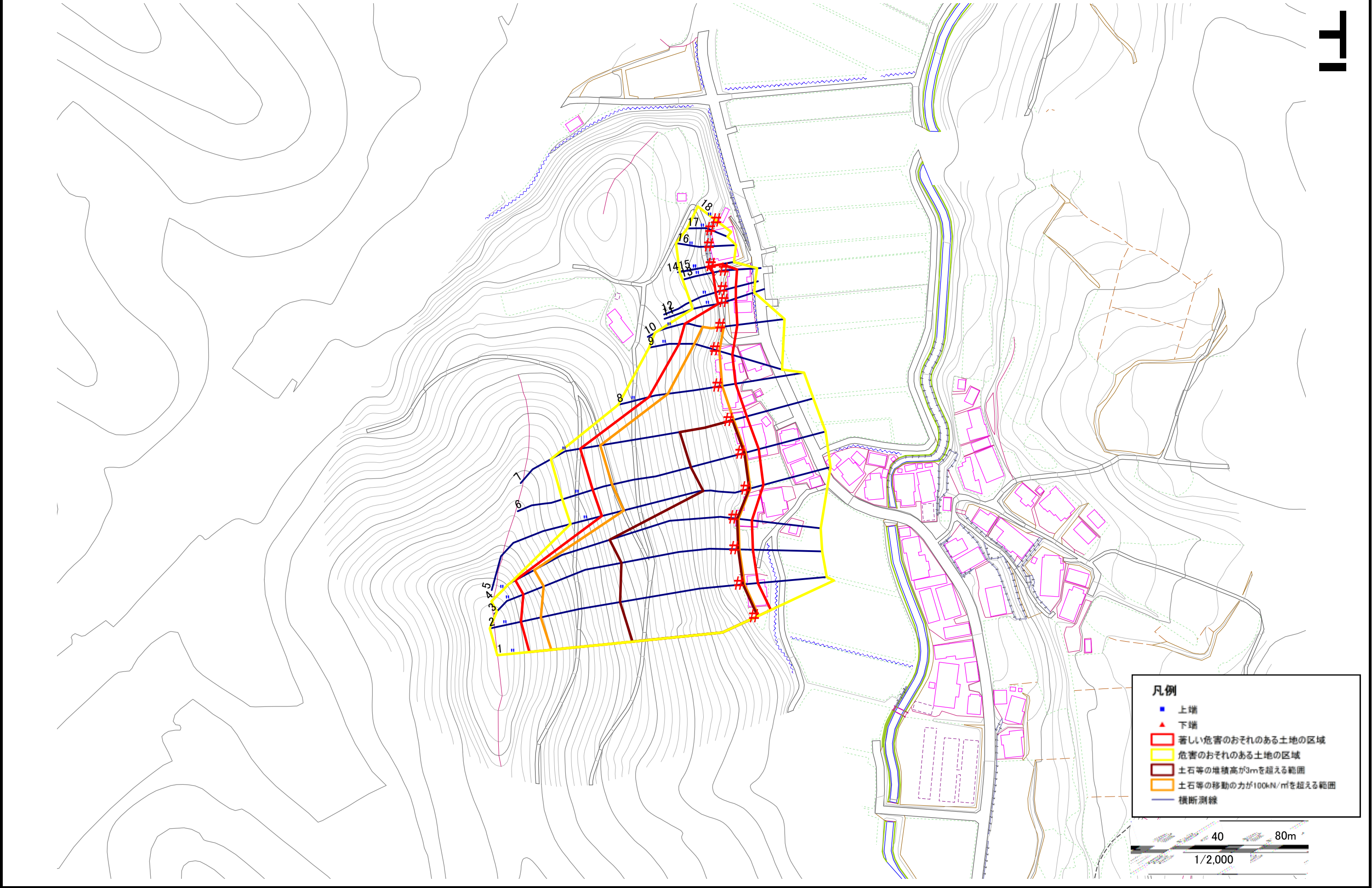
岩手県

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（全体図）

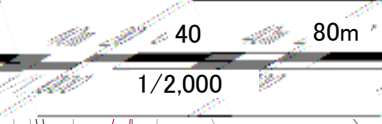
調査年度 平成17年度

急傾斜地の位置	箇所番号	020A0714	箇所名	後反	所在地	二戸郡一戸町小友字後反
---------	------	----------	-----	----	-----	-------------



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

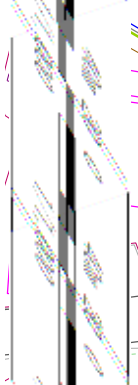
様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図 (1/2)

急傾斜地の位置	箇所番号	箇所名	後反	所在地	調査年度	平成17年度
	020A0714				二戸郡一戸町小友字後反	



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査

調査年度 平成17年度

急傾斜地の位置

箇所番号

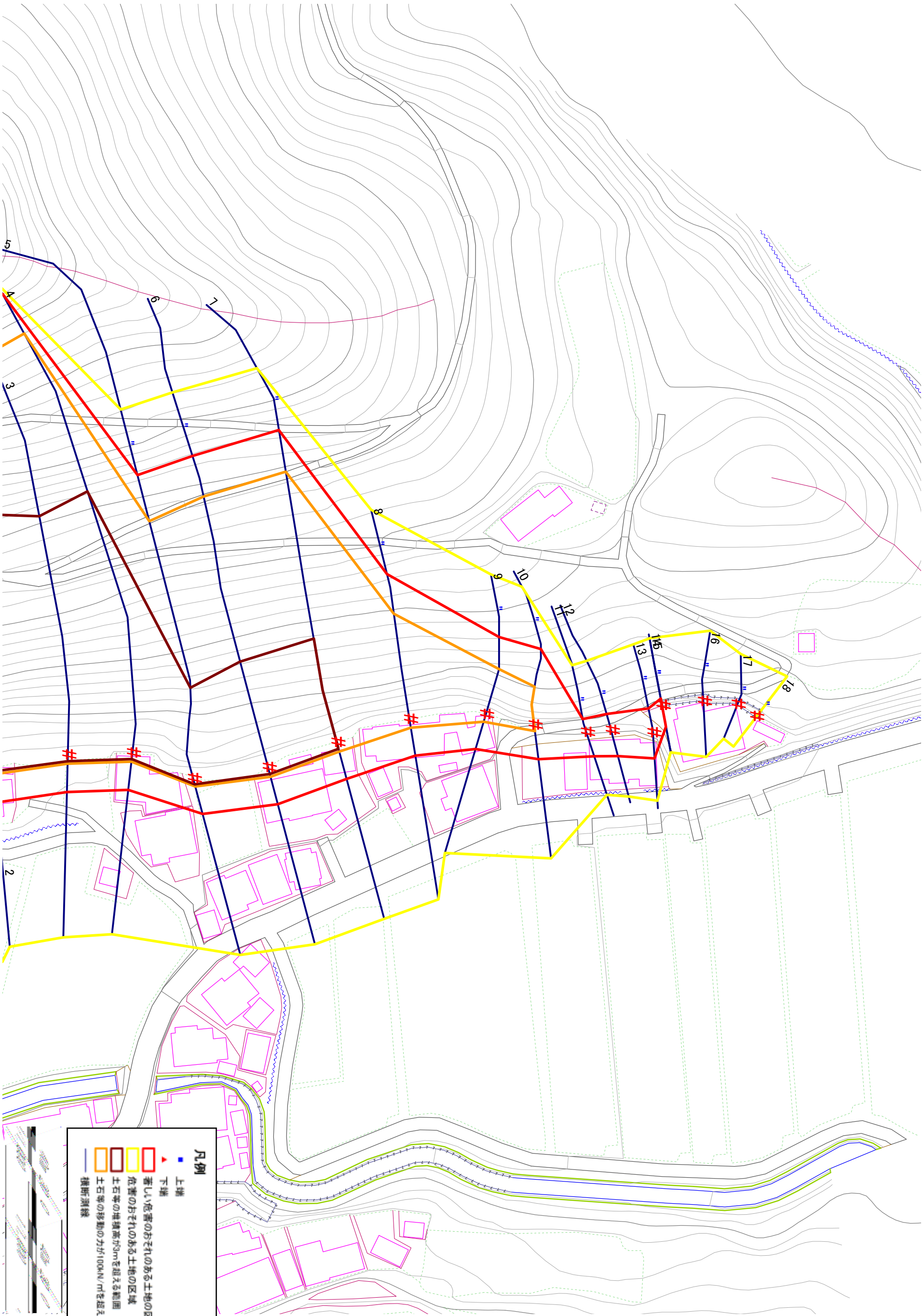
020A0714

箇所名

後反

所在地

二戸郡一戸町小友字後反



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)

様式3ー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17年度	
急傾斜地の位置		箇所番号		020A0714		箇所名		後反		所在地		二戸郡一戸町小友字後反					
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/㎡)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	
1	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.20	134.16	3mを超える	0.00 ～ 1.52	3.59	19.21	100kN/㎡を超える	1.00	12.43 ～ 82.70	134.16	3mを超える	40.00 ～ 82.70	3.59	19.21	
	それ以外	1.00	2.20 ～ 9.98	100.00	それ以外	1.52 ～ 9.98	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.43	100.00	それ以外	5.00 ～ 40.00	3.00	16.05	
2	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.41	137.66	3mを超える	0.00 ～ 1.60	3.63	19.42	100kN/㎡を超える	1.00	12.01 ～ 82.13	137.66	3mを超える	40.00 ～ 82.13	3.63	19.42	
	それ以外	1.00	2.41 ～ 10.19	100.00	それ以外	1.60 ～ 10.19	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.01	100.00	それ以外	5.00 ～ 40.00	3.00	16.05	
3	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.22	134.59	3mを超える	0.00 ～ 1.53	3.59	19.23	100kN/㎡を超える	1.00	12.38 ～ 79.06	134.59	3mを超える	40.00 ～ 79.06	3.59	19.23	
	それ以外	1.00	2.22 ～ 10.01	100.00	それ以外	1.53 ～ 10.01	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.38	100.00	それ以外	5.00 ～ 40.00	3.00	16.05	
4	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.27	135.30	3mを超える	0.00 ～ 1.55	3.60	19.27	100kN/㎡を超える	1.00	12.29 ～ 83.60	135.30	3mを超える	40.00 ～ 83.60	3.60	19.27	
	それ以外	1.00	2.27 ～ 10.05	100.00	それ以外	1.55 ～ 10.05	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.29	100.00	それ以外	5.00 ～ 40.00	3.00	16.05	
5	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.11	132.77	3mを超える	0.00 ～ 1.50	3.58	19.14	100kN/㎡を超える	1.00	12.58 ～ 54.73	132.77	3mを超える	40.00 ～ 54.73	3.58	19.14	
	それ以外	1.00	2.11 ～ 9.90	100.00	それ以外	1.50 ～ 9.90	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.58	100.00	それ以外	5.00 ～ 40.00	3.00	16.05	
6	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.42	137.84	3mを超える	0.00 ～ 1.61	3.63	19.45	100kN/㎡を超える	1.00	11.97 ～ 58.28	137.84	3mを超える	40.00 ～ 58.28	3.63	19.45	
	それ以外	1.00	2.42 ～ 10.20	100.00	それ以外	1.61 ～ 10.20	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.97	100.00	それ以外	5.00 ～ 40.00	3.00	16.05	
7	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.41	137.62	3mを超える	0.00 ～ 1.61	3.63	19.44	100kN/㎡を超える	1.00	11.99 ～ 57.72	137.62	3mを超える	40.00 ～ 57.72	3.63	19.44	
	それ以外	1.00	2.41 ～ 10.19	100.00	それ以外	1.61 ～ 10.19	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.99	100.00	それ以外	5.00 ～ 40.00	3.00	16.05	
8	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.19	133.97	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	11.79 ～ 29.79	133.97	3mを超える	－ ～ －	－	－	
	それ以外	1.00	2.19 ～ 9.97	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.97	2.76	14.76	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.79	100.00	それ以外	5.00 ～ 29.79	2.76	14.76	
9	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.93	129.83	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.91 ～ 19.77	129.83	3mを超える	－ ～ －	－	－	
	それ以外	1.00	1.93 ～ 9.72	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.72	2.24	11.98	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ～ 19.77	2.24	11.98	
10	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.41	121.48	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	11.57 ～ 18.35	121.48	3mを超える	－ ～ －	－	－	
	それ以外	1.00	1.41 ～ 9.20	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.20	2.17	11.59	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.57	100.00	それ以外	5.00 ～ 18.35	2.17	11.59	
11	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	
	それ以外	1.00	0.00 ～ 6.73	85.02	それ以外	0.00 ～ 6.73	1.96	10.48	それ以外	1.00	5.00 ～ 8.94	85.02	それ以外	5.00 ～ 8.94	1.96	10.48	
12	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	
	それ以外	1.00	0.00 ～ 7.14	90.74	それ以外	0.00 ～ 7.14	1.88	10.04	それ以外	1.00	5.00 ～ 9.30	90.74	それ以外	5.00 ～ 9.30	1.88	10.04	
13	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	
	それ以外	1.00	0.00 ～ 6.95	88.02	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.61	8.60	それ以外	1.00	5.00 ～ 9.27	88.02	それ以外	5.00 ～ 9.27	1.61	8.60	
14	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	
	それ以外	1.00	0.00 ～ 5.80	72.54	それ以外	0.00 ～ 5.80	1.73	9.26	それ以外	1.00	5.00 ～ 6.50	72.54	それ以外	5.00 ～ 6.50	1.73	9.26	
15	100kN/㎡を超える	－	－ ～ －	－	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡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 (2/2)

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17年度	
急傾斜地の位置		箇所番号		020A0714		箇所名		後反		所在地		二戸郡一戸町小友字後反					
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/㎡)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	
16	100kN/㎡を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.39	80.38	それ以外	0.00 ~ 6.39	1.76	9.41	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.51	80.38	それ以外	5.00 ~ 7.51	1.76	9.41	
17	100kN/㎡を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡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	- ~ -	-	-	
18	100kN/㎡を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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	~			