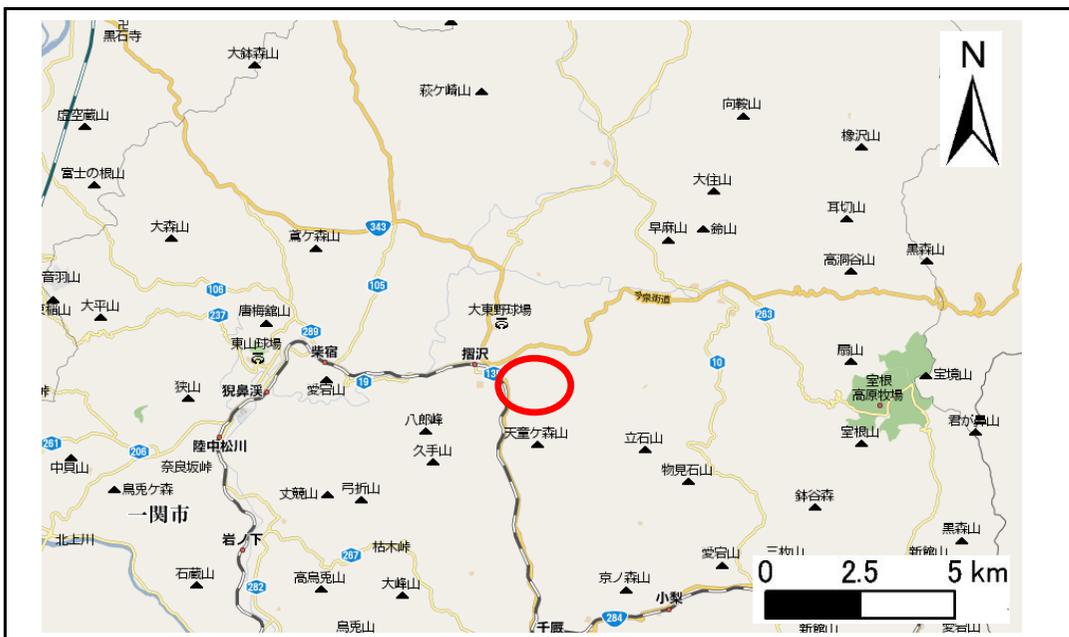


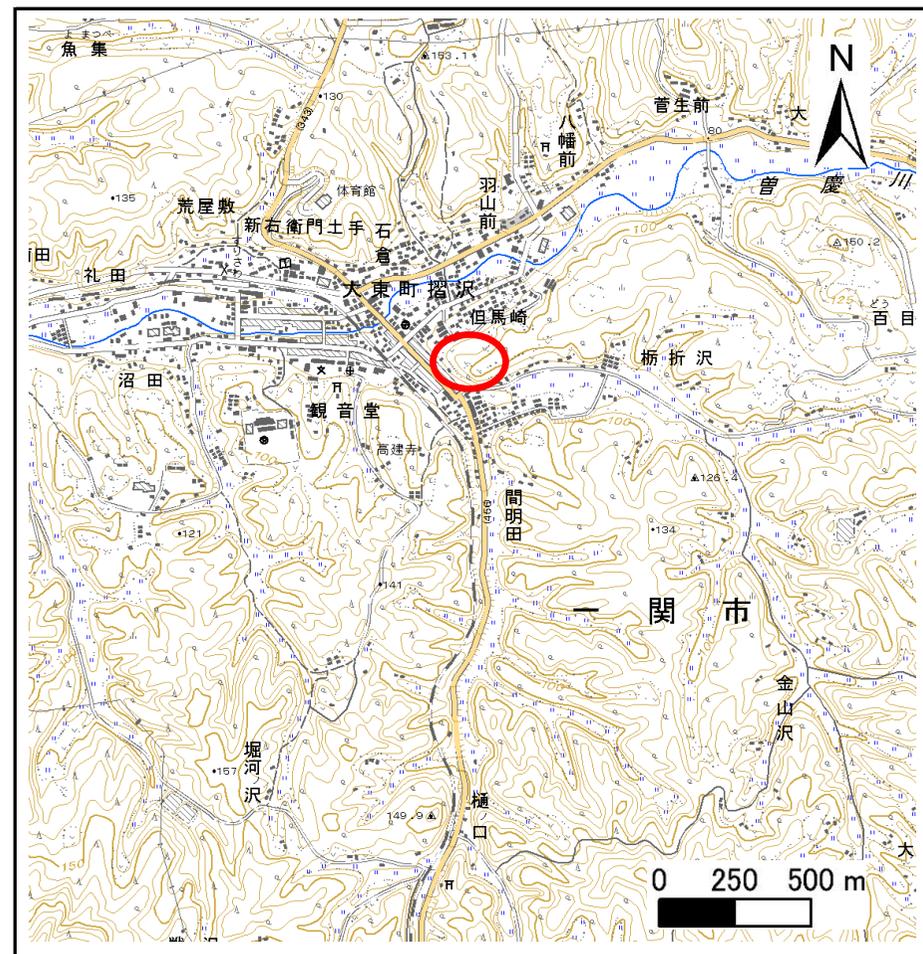
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	174A0188
箇所名	栃折沢(3)
所在地	一関市大東町摺沢字間明田
調査機関	岩手県千厩地方振興局



位置図 (S=1:200,000)



概況図 (S=1:25,000)

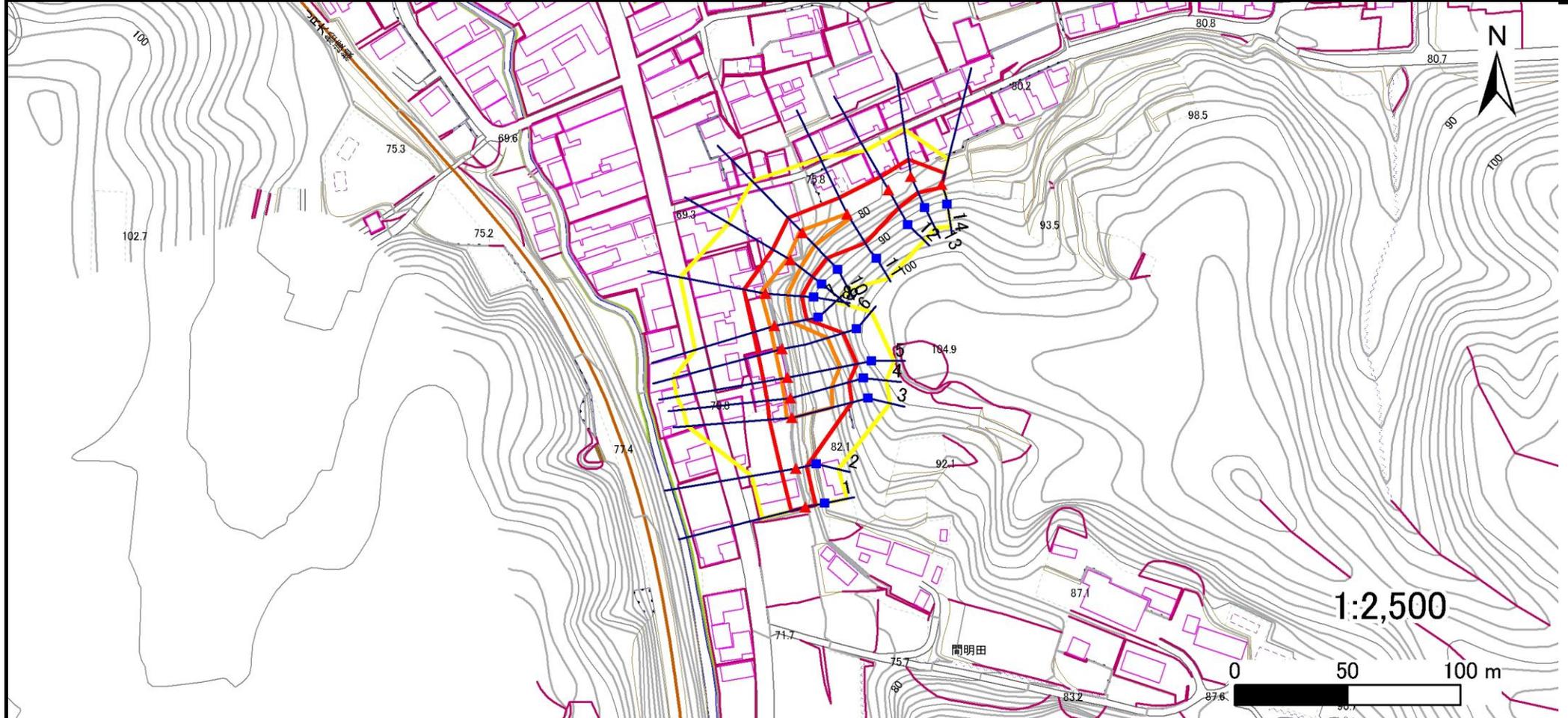
岩手県

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

調査年度 平成17年度

急傾斜地の位置	箇所番号	174A0188	箇所名	栃折沢(3)	所在地	一関市大東町摺沢字間明田
---------	------	----------	-----	--------	-----	--------------



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 (1/1)

調査年度

平成17年度

急傾斜地の位置		174A0188			箇所名		栃折沢(3)		所在地		一関市大東町摺沢字間明田					
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 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 ~ 6.62	83.51	それ以外	0.00 ~ 6.62	2.58	13.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.00	83.51	それ以外	5.00 ~ 10.00	2.58	13.05
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 ~ 6.86	86.87	それ以外	0.00 ~ 6.86	2.52	12.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.00	86.87	それ以外	5.00 ~ 10.00	2.52	12.74
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.29	135.72	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.95 ~ 23.31	135.72	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.29 ~ 10.08	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.08	2.55	12.87	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.95	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.31	2.55	12.87
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.58	140.60	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.66 ~ 24.00	140.60	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.58 ~ 10.37	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.37	2.61	13.21	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.66	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.00	2.61	13.21
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.00	147.61	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 28.00	147.61	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	3.00 ~ 10.78	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.78	2.99	15.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 28.00	2.99	15.11
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.03	148.17	3mを超える	0.00 ~ 0.10	3.06	15.44	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 26.68	148.17	3mを超える	25.00 ~ 26.68	3.06	15.44
	それ以外	1.00	3.03 ~ 10.81	100.00	それ以外	0.10 ~ 10.81	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
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.98	130.59	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.11 ~ 18.45	130.59	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	2.57	12.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.11	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.45	2.57	12.99
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.20	134.14	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.92 ~ 19.35	134.14	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	2.53	12.80	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.35	2.53	12.80
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.50	122.77	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.02 ~ 16.00	122.77	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.50 ~ 9.28	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.28	2.55	12.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.02	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.00	2.55	12.91
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.49	122.68	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 16.00	122.68	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.49 ~ 9.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.27	2.30	11.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.00	2.30	11.61
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.30	104.40	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.48 ~ 13.74	104.40	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.30 ~ 8.08	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.08	1.94	9.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.48	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.74	1.94	9.81
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 ~ 7.03	89.18	それ以外	0.00 ~ 7.03	1.93	9.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.08	89.18	それ以外	5.00 ~ 10.08	1.93	9.76
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 ~ 7.68	98.43	それ以外	0.00 ~ 7.68	2.09	10.57	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.45	98.43	それ以外	5.00 ~ 10.45	2.09	10.57
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 ~ 5.26	65.56	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.64	8.29	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.80	65.56	それ以外	5.00 ~ 5.80	1.64	8.29
	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	~		