

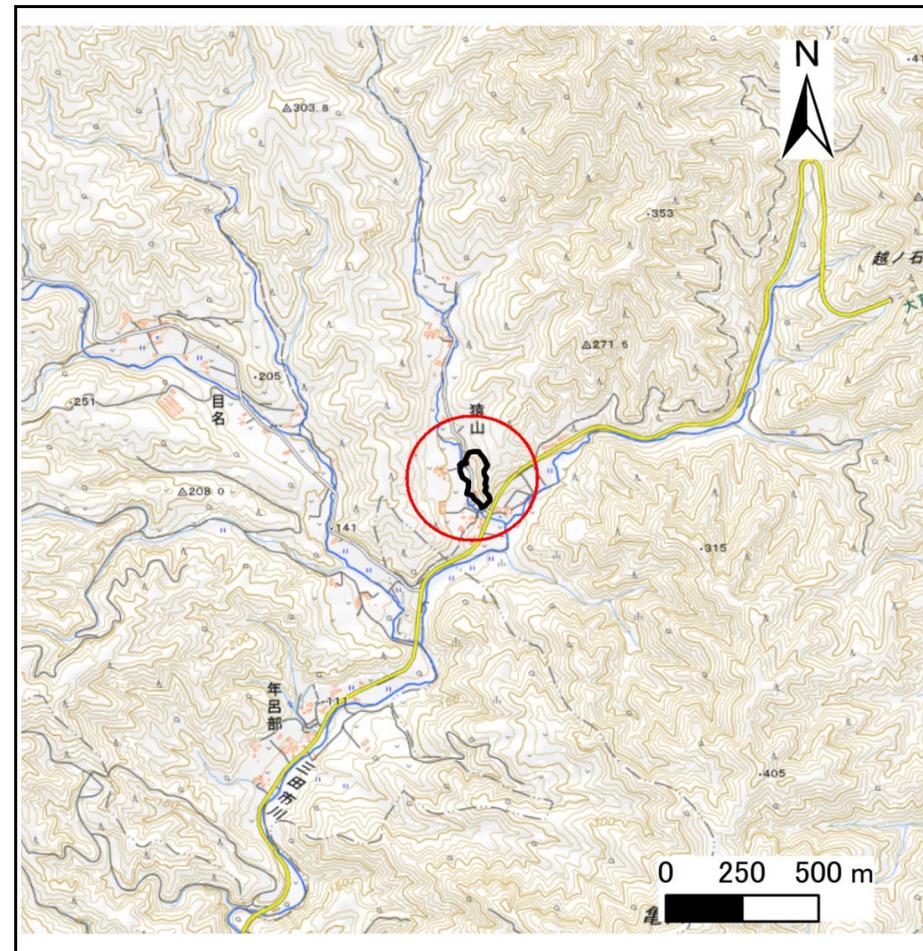
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	484BN5042
箇所名	猿山
所在地	下閉伊郡田野畑村猿山
調査機関	岩手県沿岸広域振興局岩泉土木センター



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

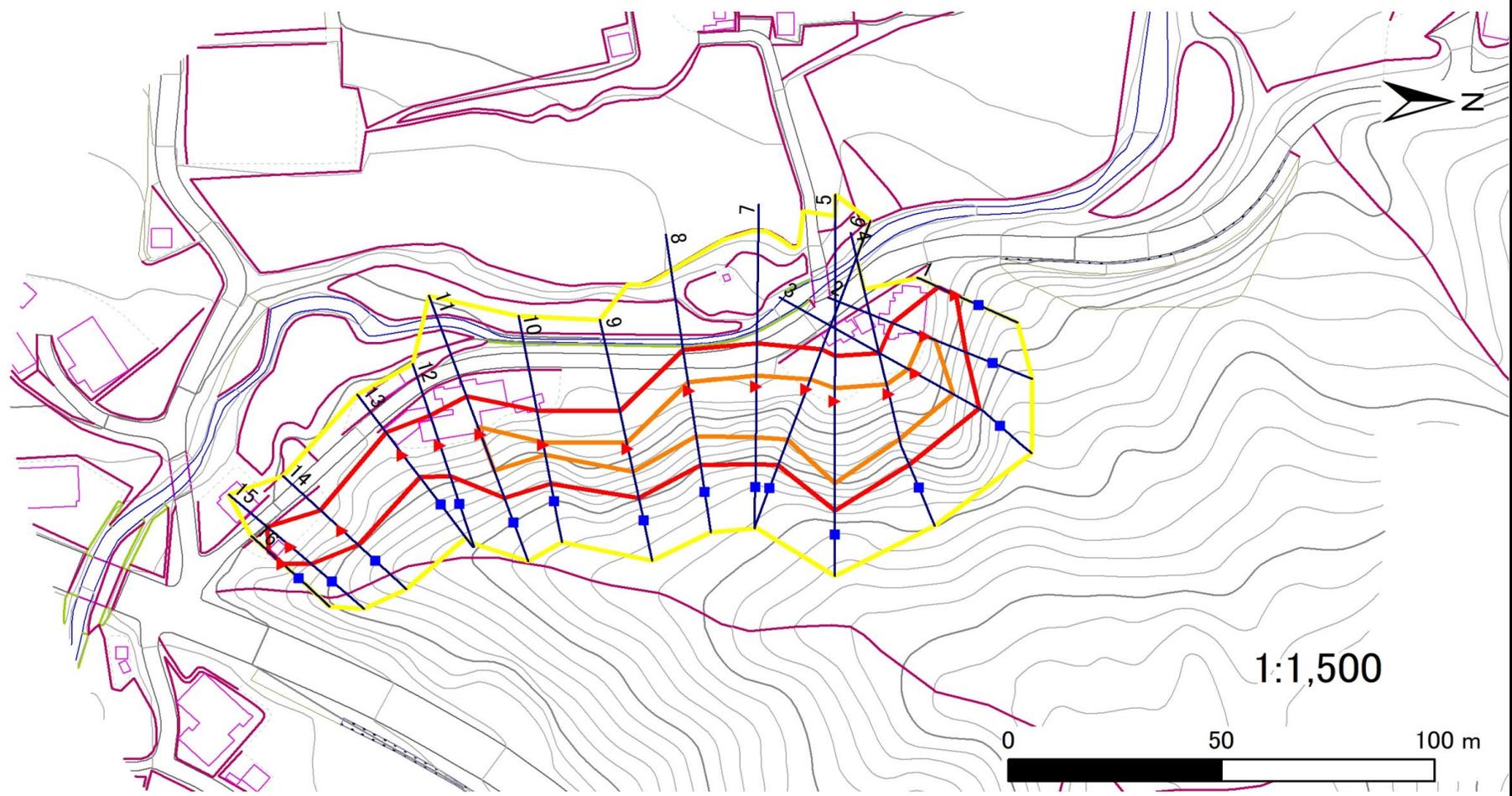
国土地理院の数値地図20000(地図画像)「八戸・盛岡」及び数値地図25000(地図画像)「端神、玉川、安家、沼袋」を掲載

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 令和5年度

急傾斜地の位置	箇所番号	484BN5042	箇所名	猿山	所在地	下閉伊郡田野畑村猿山
---------	------	-----------	-----	----	-----	------------



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	令和5年度
------	-------

急傾斜地の位置		484BN5042			箇所名		猿山		所在地		下閉伊郡田野畑村猿山					
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 ~ 4.67	58.17	それ以外	0.00 ~ 4.67	1.84	9.32	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.17	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.84	9.32
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.62	109.14	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 12.40	109.14	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.62 ~ 8.40	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.40	2.13	10.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.40	2.13	10.78
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.09	132.33	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 18.47	132.33	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.09 ~ 9.87	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.87	2.39	12.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.47	2.39	12.09
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.36	136.76	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 20.00	136.76	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.36 ~ 10.14	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.14	2.81	14.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	2.81	14.18
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.21	151.29	3mを超える	0.00 ~ 0.33	3.19	16.10	100kN/m ² を超える	1.00	10.71 ~ 27.74	151.29	3mを超える	25.00 ~ 27.74	3.19	16.10
	それ以外	1.00	3.21 ~ 10.99	100.00	それ以外	0.33 ~ 10.99	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.60	140.85	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.69 ~ 21.74	140.85	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.60 ~ 10.38	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.38	2.82	14.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.74	2.82	14.27
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.60	140.78	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.92 ~ 22.00	140.78	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.60 ~ 10.38	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.38	2.89	14.60	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.00	2.89	14.60
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.18	133.86	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 19.13	133.86	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.18 ~ 9.97	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.97	2.38	12.01	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.13	2.38	12.01
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.53	123.29	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.93 ~ 16.00	123.29	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.53 ~ 9.31	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.31	2.54	12.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.93	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.00	2.54	12.81
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.74	111.07	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	13.19 ~ 15.92	111.07	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.74 ~ 8.53	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.53	2.80	14.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.19	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.92	2.80	14.14
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.99	130.71	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 17.89	130.71	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.99 ~ 9.77	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.77	2.40	12.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.89	2.40	12.11
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 ~ 7.67	98.36	それ以外	0.00 ~ 7.67	2.10	10.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.40	98.36	それ以外	5.00 ~ 10.40	2.10	10.61
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 ~ 6.88	87.04	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.61	8.12	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.10	87.04	それ以外	5.00 ~ 9.10	1.61	8.12
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 ~ 7.23	92.01	それ以外	0.00 ~ 7.23	1.89	9.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.60	92.01	それ以外	5.00 ~ 9.60	1.89	9.58
15	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 ~ 7.45	95.13	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.76	8.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.70	95.13	それ以外	5.00 ~ 9.70	1.76	8.91

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	令和5年度
------	-------

急傾斜地の位置	箇所番号	484BN5042				箇所名	猿山				所在地	下関伊郡田野畑村猿山				
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 ~ 4.39	54.81	それ以外	0.00 ~ 4.39	1.96	9.90	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.81	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.96	9.90
	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	~		