

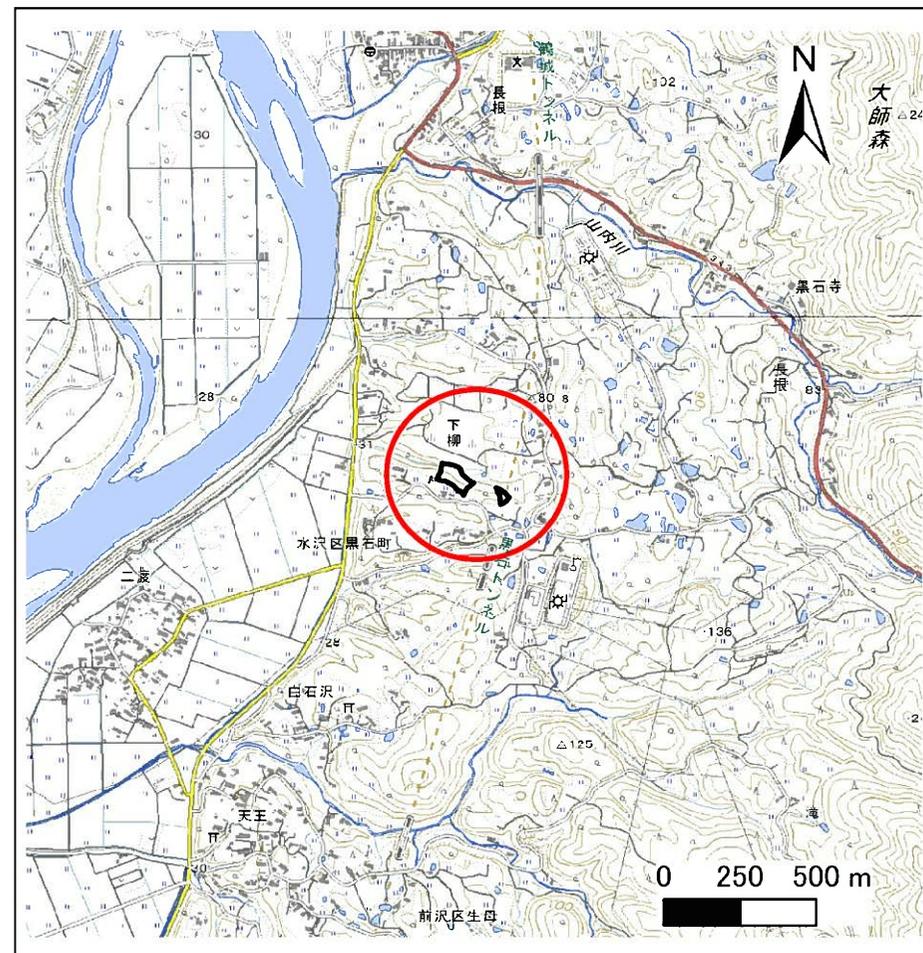
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

表紙 位置、位置図

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	164C1003
箇所名	下柳-2
所在地	奥州市水沢区黒石町字下柳
調査機関	県南広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

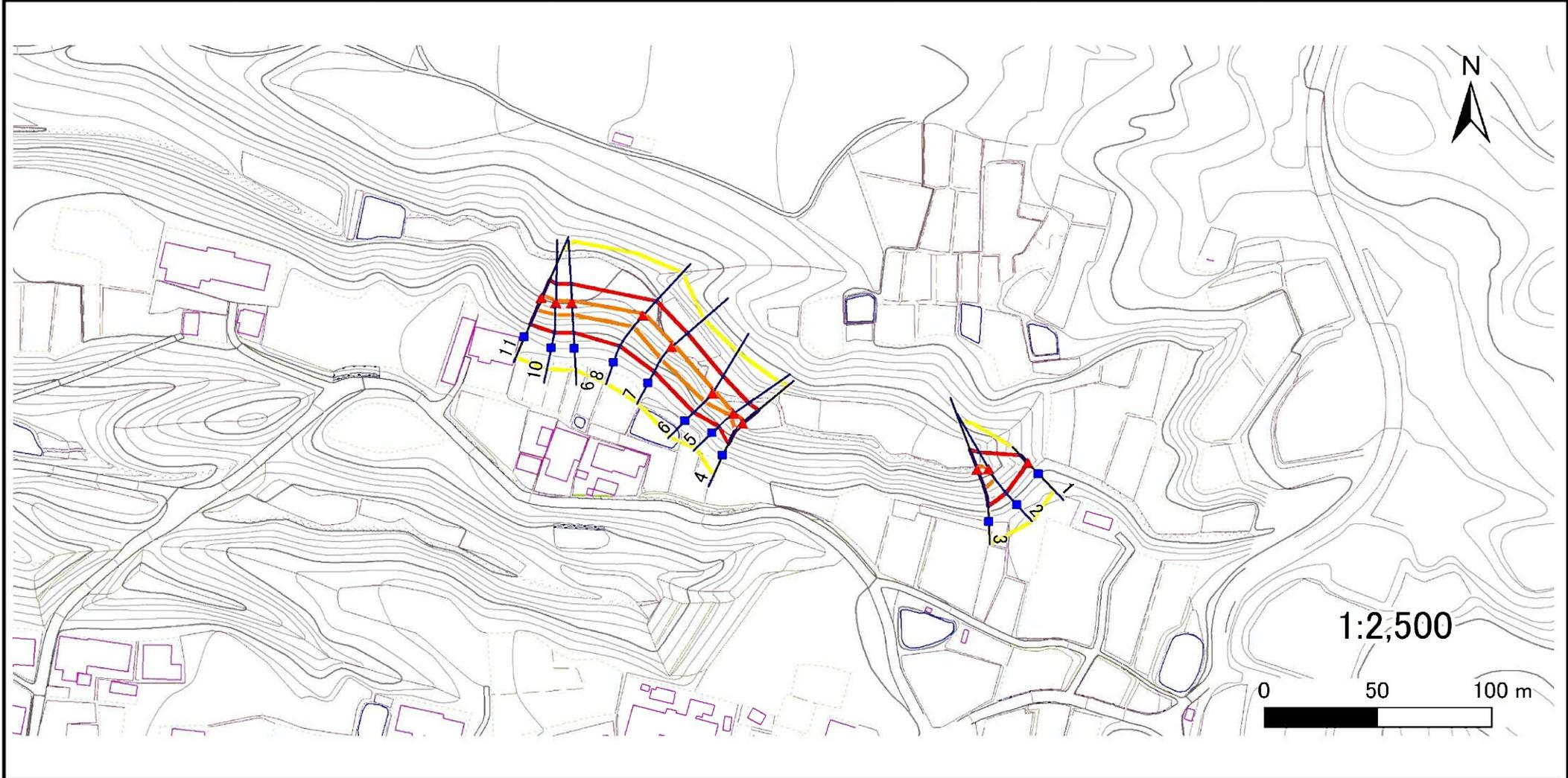
国土地理院の数値地図200000(地図画像)『一関』及び電子地形図25000(地図画像)『前沢、水沢』を掲載

# 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29年度

急傾斜地の位置	箇所番号	164C1003	箇所名	下柳-2	所在地	奥州市水沢区黒石町字下柳
---------	------	----------	-----	------	-----	--------------



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 <sup>2</sup> 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29年度

急傾斜地の位置		箇所番号 164C1003			箇所名 下柳-2				所在地 奥州市水沢区黒石町字下柳							
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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
1	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.77	59.50	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.71	9.17	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.50	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.71	9.17
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.08	116.33	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.70 ~ 14.34	116.33	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.08 ~ 8.87	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.87	2.10	11.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.34	2.10	11.23
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.74	126.72	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.68 ~ 17.45	126.72	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.74 ~ 9.53	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.53	2.29	12.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.45	2.29	12.24
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.31	119.85	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.71 ~ 14.83	119.85	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.31 ~ 9.09	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.09	2.28	12.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.83	2.28	12.23
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.40	105.88	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	13.98 ~ 15.48	105.88	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.40 ~ 8.18	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.18	2.85	15.28	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.98	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.48	2.85	15.28
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.48	122.55	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.92 ~ 15.79	122.55	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.48 ~ 9.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.27	2.53	13.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.79	2.53	13.56
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.77	127.16	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.74 ~ 16.84	127.16	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.77 ~ 9.55	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.55	2.49	13.32	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.84	2.49	13.32
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.99	114.87	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.61 ~ 15.80	114.87	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.99 ~ 8.78	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.78	2.16	11.57	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.80	2.16	11.57
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.09	116.38	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.72 ~ 14.40	116.38	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.09 ~ 8.87	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.87	2.09	11.21	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.40	2.09	11.21
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.12	116.84	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.70 ~ 14.47	116.84	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.12 ~ 8.90	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.90	2.10	11.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.47	2.10	11.24
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.50	122.88	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.57 ~ 15.49	122.88	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.50 ~ 9.29	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.29	2.42	12.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.49	2.42	12.97
	100kN/m <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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	~		