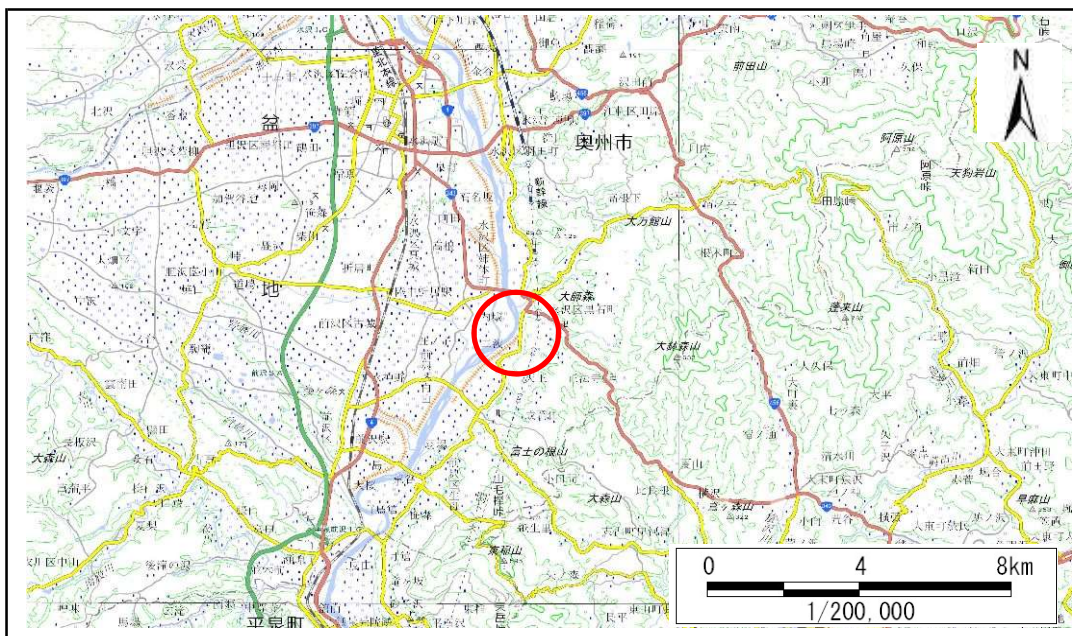


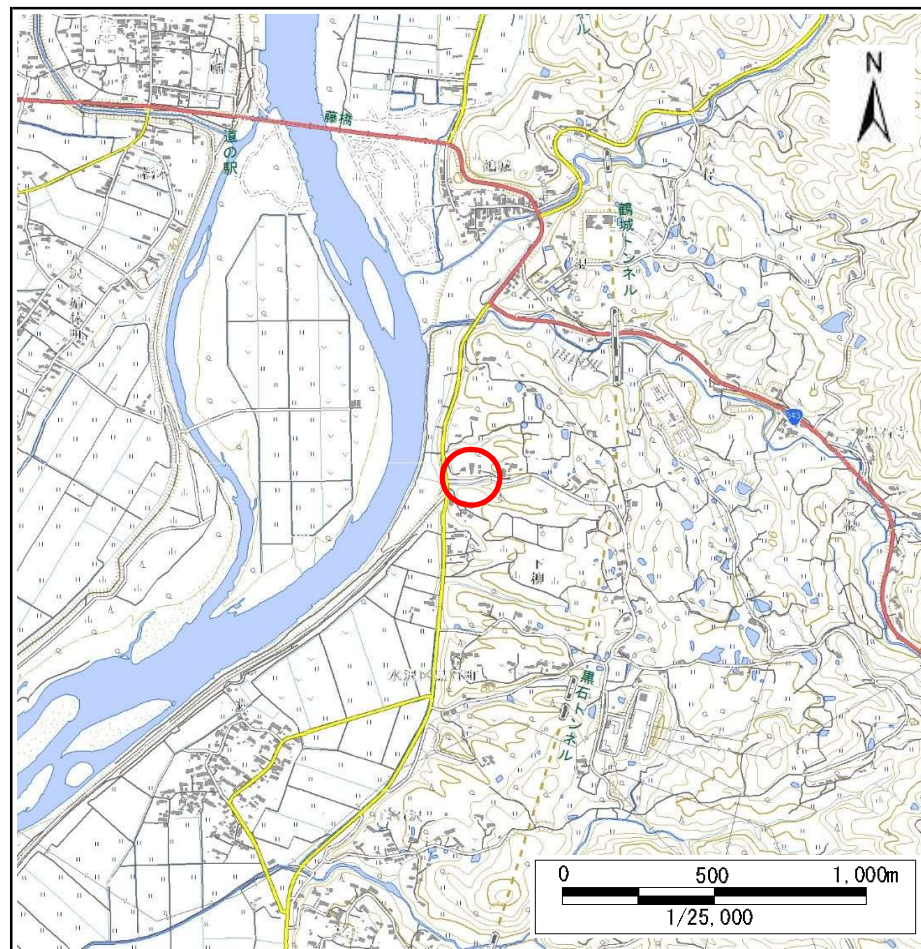
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	164B1009
箇所名	下柳-5
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)



概況図(S=1:25,000)

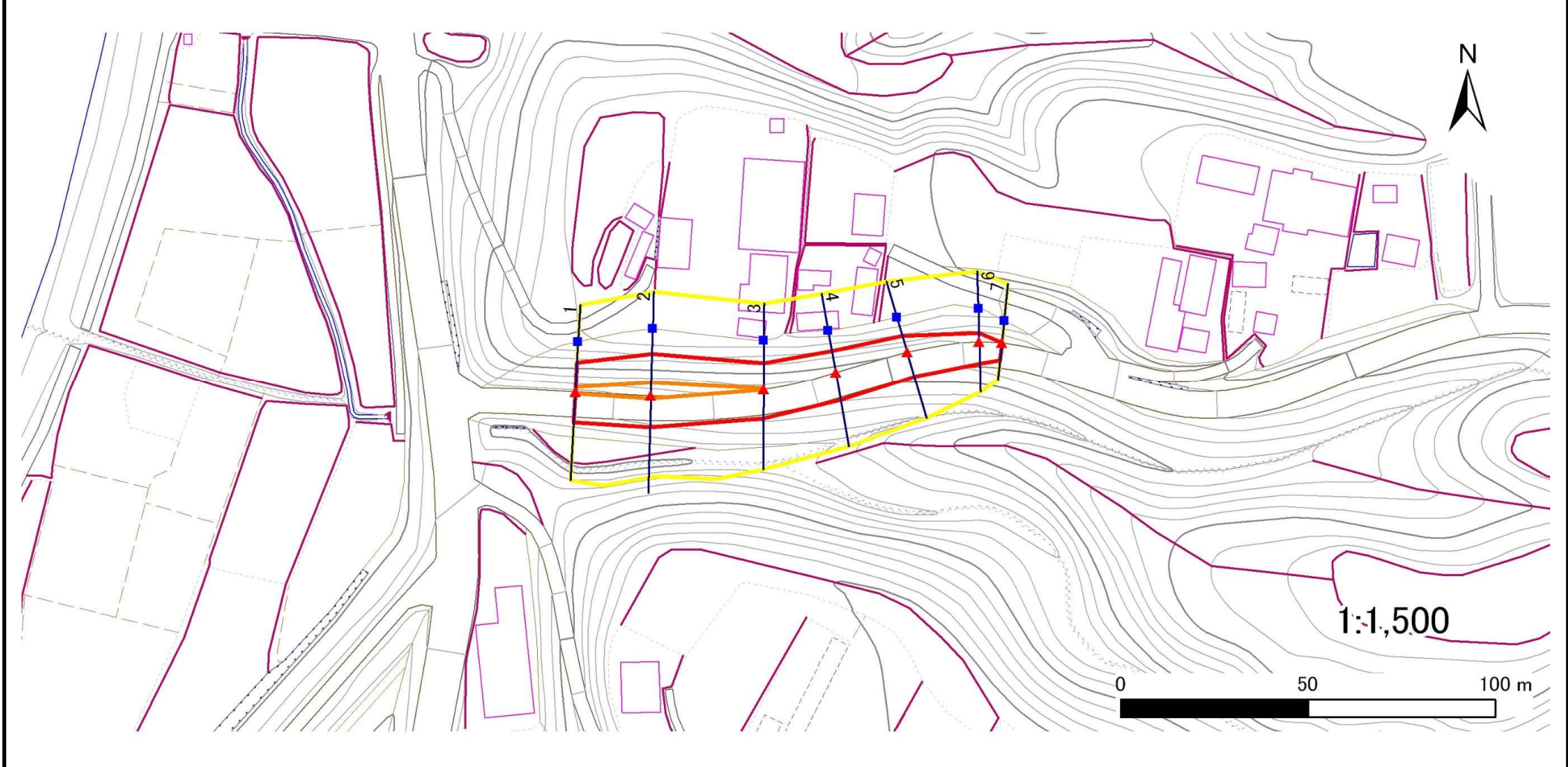
国土地理院の数値地図20000(地図画像)「一関」及び数値地図25000(地図画像)「前沢」を掲載

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28年度

急傾斜地の位置	箇所番号	164B1009	箇所名	下柳-5	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 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28年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 164B1009			箇所名 下柳-5			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 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	1.00	0.00 ~ 0.44	106.44	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 11.96	106.44	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.44 ~ 8.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.22	2.30	11.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.96	2.30	11.63
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.83	112.44	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.61 ~ 13.17	112.44	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.83 ~ 8.62	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.62	2.13	10.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.17	2.13	10.75
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.09	101.34	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 10.80	101.34	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.09 ~ 7.88	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.88	2.23	11.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.80	2.23	11.27
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 ~ 7.55	96.58	それ以外	0.00 ~ 7.55	2.30	11.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.20	96.58	それ以外	5.00 ~ 10.20	2.30	11.65
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 ~ 7.02	89.05	それ以外	0.00 ~ 7.02	1.93	9.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.39	89.05	それ以外	5.00 ~ 9.39	1.93	9.78
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 ~ 5.98	74.87	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.75	8.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.79	74.87	それ以外	5.00 ~ 6.79	1.75	8.85
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 ~ 4.70	58.63	それ以外	0.00 ~ 4.70	1.82	9.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.63	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.82	9.20
	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	~		