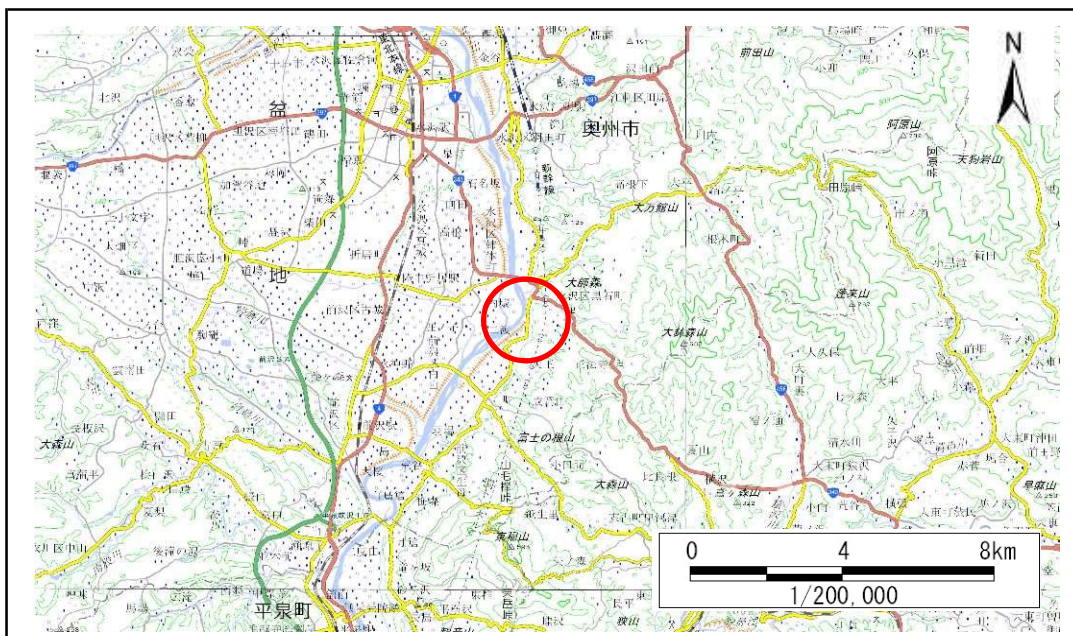


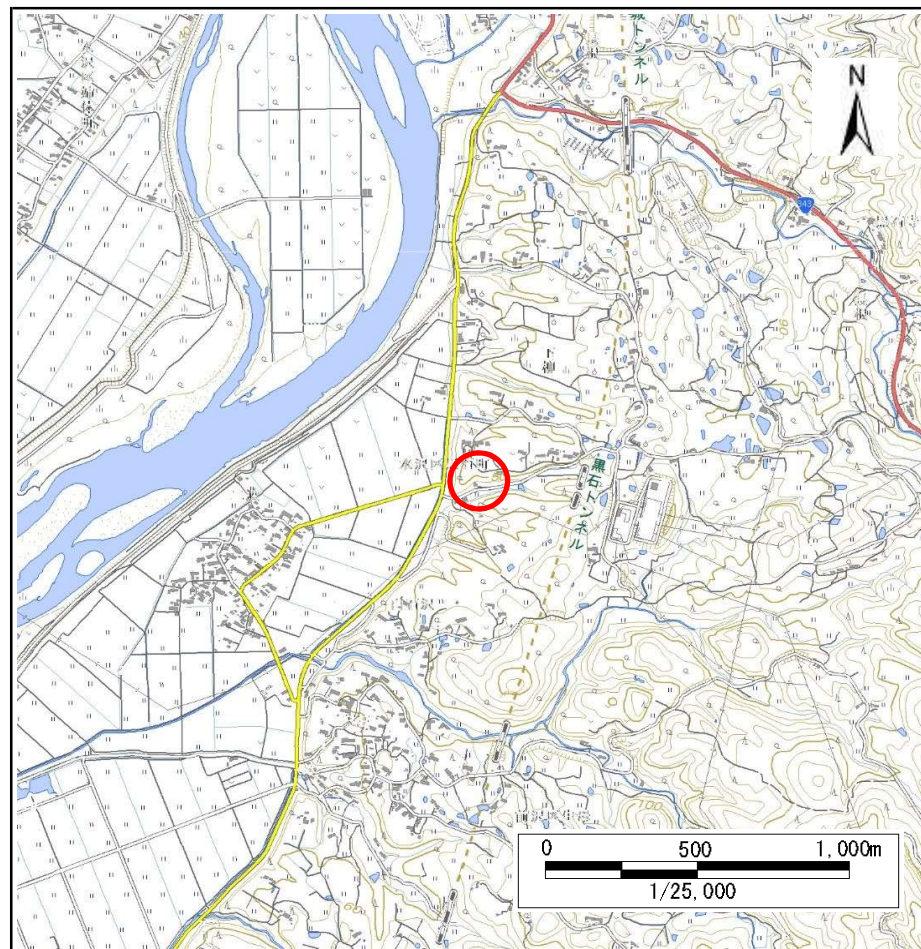
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	164B1014
箇所名	下柳-9
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)

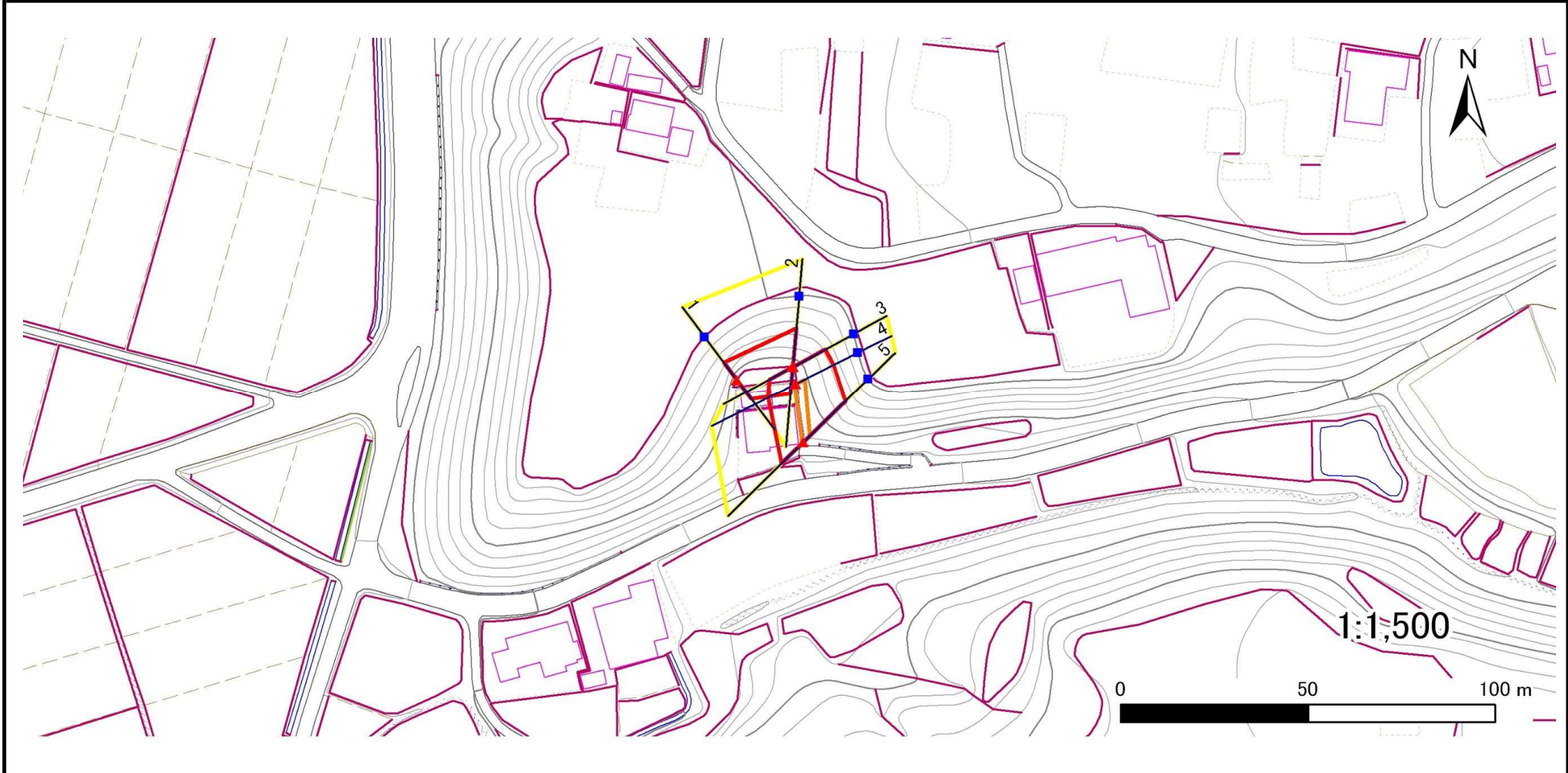
国土地理院の数値地図20000(地図画像)「一関」及び数値地図25000(地図画像)「前沢」を掲載

# 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 164B1014 箇所名 下柳-9 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28年度

急傾斜地の位置		箇所番号 164B1014				箇所名 下柳-9			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 ~ 6.38	80.20	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.38	80.20	それ以外	5.00 ~ 8.38	1.57	7.91
2	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 ~ 7.33	93.41	それ以外	0.00 ~ 7.33	1.93	9.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.02	93.41	それ以外	5.00 ~ 11.02	1.93	9.76
3	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 ~ 7.21	91.69	それ以外	0.00 ~ 7.21	1.93	9.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	91.69	それ以外	5.00 ~ 10.63	1.93	9.76
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.56	108.34	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.86 ~ 12.63	108.34	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.56 ~ 8.35	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.35	2.07	10.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.63	2.07	10.46
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.33	104.81	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.68 ~ 14.13	104.81	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.33 ~ 8.11	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.11	1.93	9.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.13	1.93	9.76
	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	~		
	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	~		