

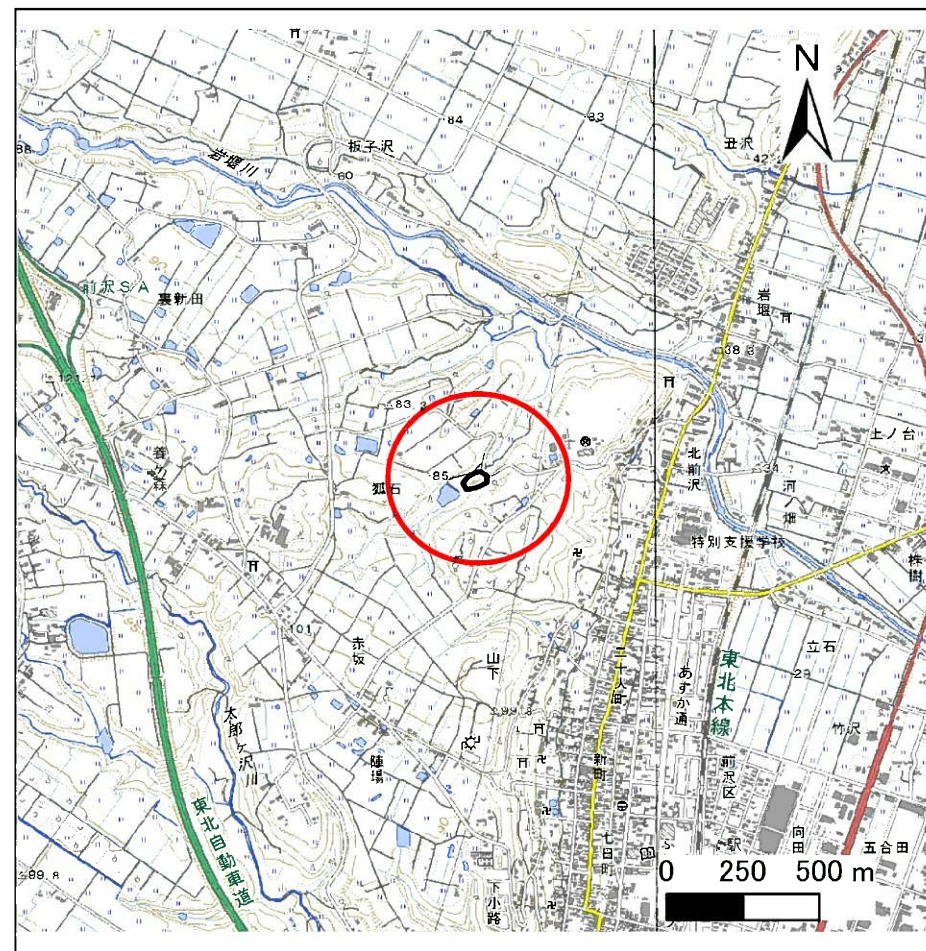
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	163C1007
箇所名	狐石-3
所在地	奥州市前沢区字狐石
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)『新庄、一関』及び電子地形図25000(地図画像)『古戸、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29年度

急傾斜地の位置

箇所番号

163C1007

箇所名

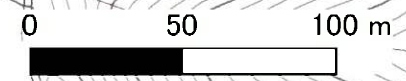
狐石-3

所在地

奥州市前沢区字狐石



1:2,500



凡例

- 上端
- ▲ 下端

— 横断測線

— 危害のおそれのある土地の区域

— 著しい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/m²を超える範囲

— 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(1/1)

調査年度	平成29年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地							
		163C1007			狐石-3				奥州市前沢区字狐石							
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 ~ 4.77	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 ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.52	107.68	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 12.20	107.68	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.52 ~ 8.30	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.30	2.30	12.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.20	2.30	12.31
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.35	105.23	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 11.60	105.23	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.35 ~ 8.14	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.14	2.27	12.13	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.60	2.27	12.13
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.28	104.10	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 11.30	104.10	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.28 ~ 8.06	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.06	2.23	11.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.30	2.23	11.92
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 ~ 6.53	82.33	それ以外	0.00 ~ 6.53	1.79	9.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.80	82.33	それ以外	5.00 ~ 7.80	1.79	9.56
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 ~ 4.52	56.36	それ以外	0.00 ~ 4.52	1.91	10.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	56.36	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.91	10.23
	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	~		
	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	~		