

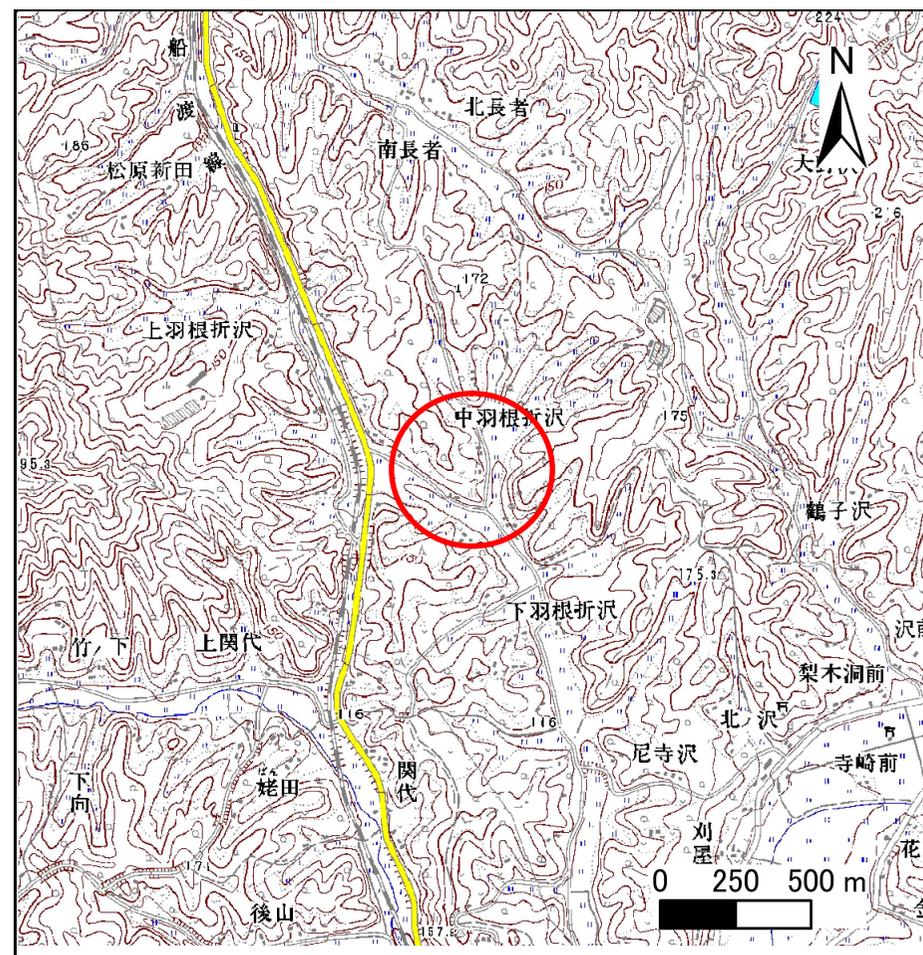
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	174A1002
箇所名	下羽根折沢
所在地	岩手県一関市大東町摺沢字下羽根折沢
調査機関	県南広域振興局一関総合支局土木部千厩土木センター



位置図 (S=1:200,000)



概況図 (S=1:25,000)

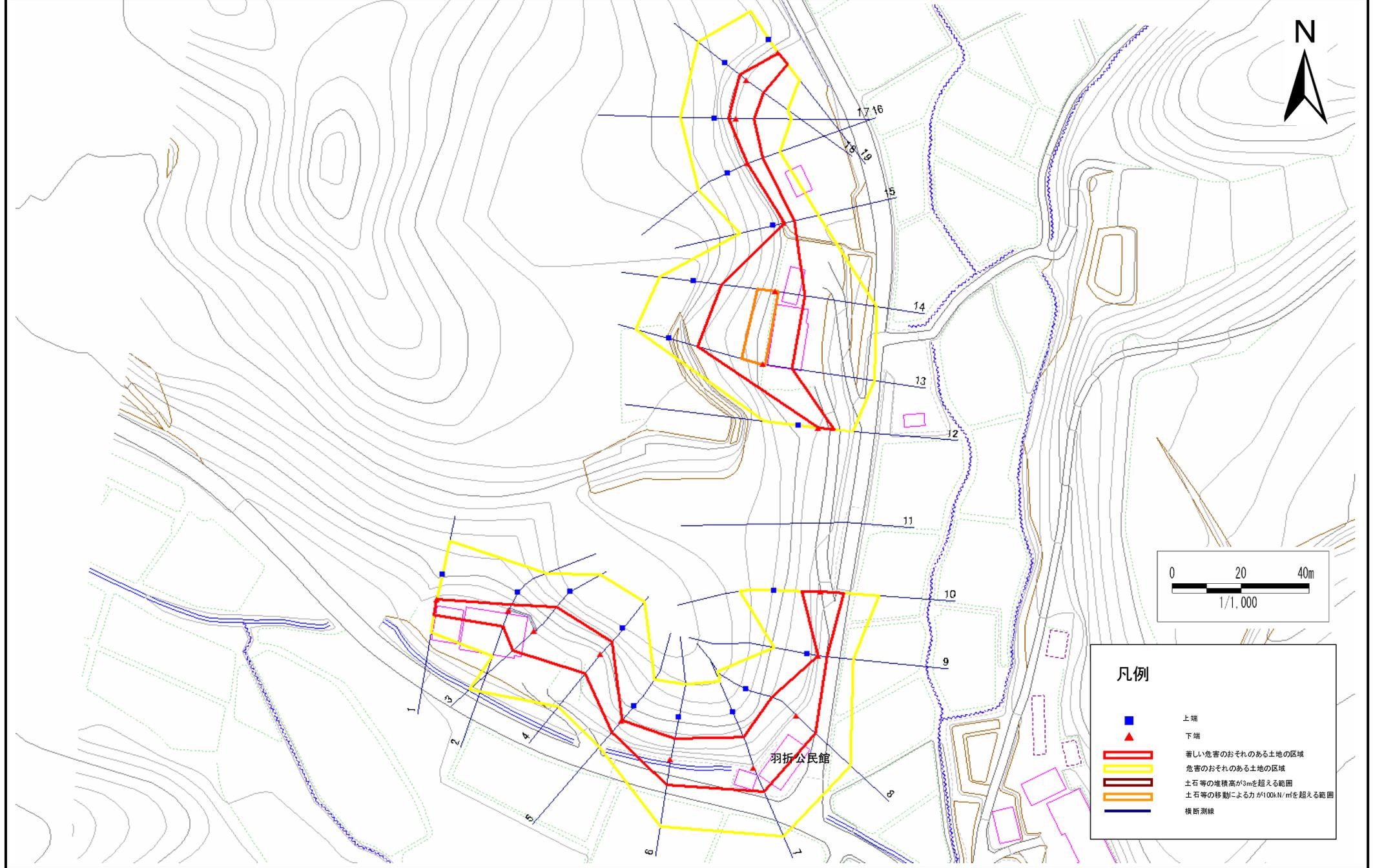
岩手県

急傾斜地の崩壊区域調書

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18年度

急傾斜地の位置 箇所番号 174A1002 箇所名 下羽根折沢 所在地 岩手県一関市大東町宿沢字下羽根折沢



凡例

- 上端
- ▲ 下端
- ▭ (Red) 著しい危害のおそれのある土地の区域
- ▭ (Yellow) 危害のおそれのある土地の区域
- ▭ (Orange) 土石等の堆積高が3mを超える範囲
- ▭ (Brown) 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
- (Blue) 横断測線

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 平成18年度

急傾斜地の位置		174A1002			箇所名		下羽根折沢		所在地		岩手県一関市大東町摺沢字下羽根折沢					
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力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ			
	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 ~ 4.73	58.93	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.65	8.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.93	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.65	8.85
2	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 ~ 5.12	63.83	それ以外	0.00 ~ 5.12	2.13	11.40	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.20	63.83	それ以外	5.00 ~ 7.20	2.13	11.40
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.78	111.60	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 12.80	111.60	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.78 ~ 8.56	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.56	2.23	11.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.80	2.23	11.95
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 ~ 7.17	91.18	それ以外	0.00 ~ 7.17	1.95	10.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.85	91.18	それ以外	5.00 ~ 9.85	1.95	10.44
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 ~ 4.57	56.98	それ以外	0.00 ~ 4.57	1.92	10.28	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.10	56.98	それ以外	5.00 ~ 5.10	1.92	10.28
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 ~ 7.56	96.79	それ以外	0.00 ~ 7.56	1.78	9.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.98	96.79	それ以外	5.00 ~ 9.98	1.78	9.53
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 ~ 7.64	97.86	それ以外	0.00 ~ 7.64	2.00	10.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.00	97.86	それ以外	5.00 ~ 11.00	2.00	10.71
8	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 ~ 7.65	98.00	それ以外	0.00 ~ 7.65	2.02	10.82	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.82	98.00	それ以外	5.00 ~ 10.82	2.02	10.82
9	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 ~ 2.58	33.92	それ以外	0.00 ~ 2.58	2.44	13.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.08	33.92	それ以外	5.00 ~ 5.08	2.44	13.07
10	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 ~ 6.63	83.71	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.45	83.71	それ以外	5.00 ~ 8.45	1.62	8.65
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 ~ 4.64	57.87	それ以外	0.00 ~ 4.64	1.86	9.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.87	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.86	9.94
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.73	110.86	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.67 ~ 16.35	110.86	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.73 ~ 8.51	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.51	2.10	11.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.35	2.10	11.23
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.82	112.21	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.57 ~ 14.83	112.21	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.82 ~ 8.60	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.60	1.99	10.67	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.83	1.99	10.67
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 ~ 2.88	37.31	それ以外	0.00 ~ 2.88	2.36	12.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.02	37.31	それ以外	5.00 ~ 5.02	2.36	12.62
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 ~ 4.74	59.06	それ以外	0.00 ~ 4.74	1.79	9.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.06	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.79	9.59

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 平成18年度

急傾斜地の位置		174A1002				箇所名		下羽根折沢		所在地		岩手県一関市大東町摺沢字下羽根折沢					
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力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ				
	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)	
17	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 ~ 5.16	64.31	それ以外	0.00 ~ 5.16	2.20	11.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.94	64.31	それ以外	5.00 ~ 7.94	2.20	11.76	
18	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 ~ 6.11	76.65	それ以外	0.00 ~ 6.11	1.90	10.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.38	76.65	それ以外	5.00 ~ 7.38	1.90	10.15	
19	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 ~ 4.23	52.93	それ以外	0.00 ~ 4.23	2.01	10.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	52.93	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.01	10.75	
	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	~			
	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	~			