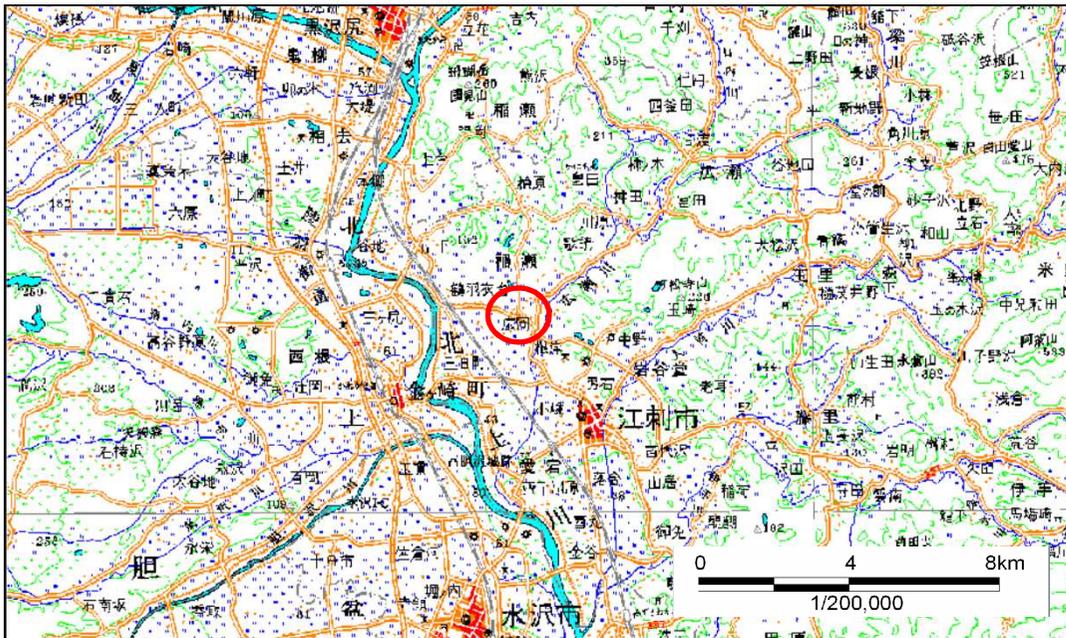


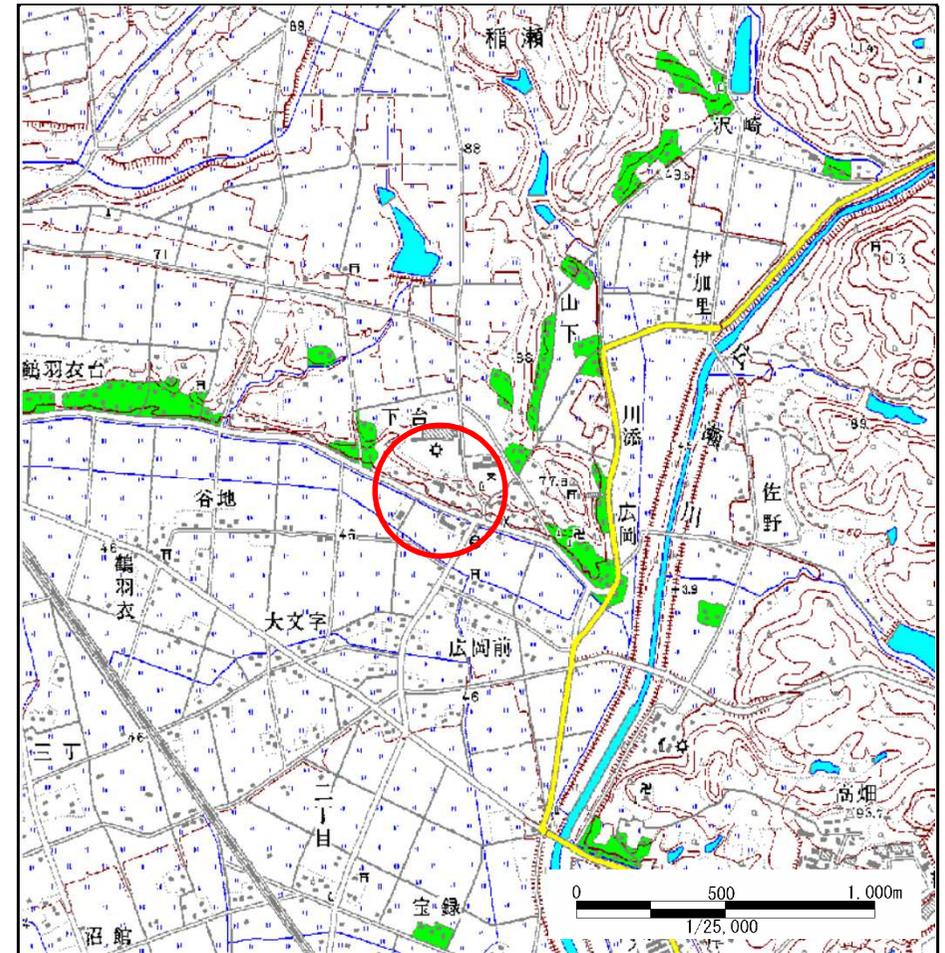
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	144A0141
箇所名	下台
所在地	奥州市江刺区大字稻瀬字下台
調査機関	水沢地方振興局



位置図 (S=1:200,000)



概況図 (S=1:25,000)

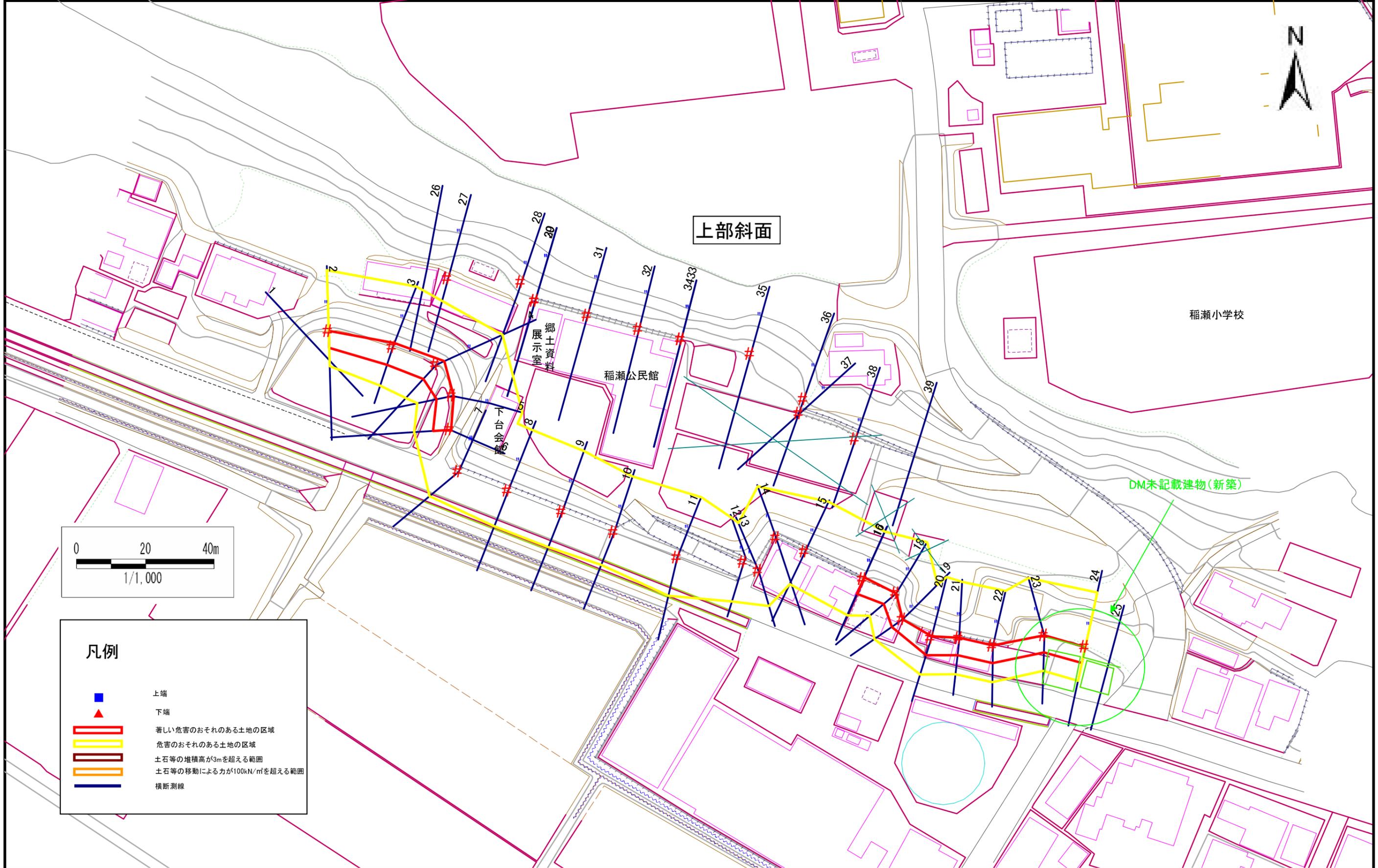
岩手県

# 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(1/2)

調査年度 平成17年度

急傾斜地の位置 箇所番号 144A0141 箇所名 下台 所在地 奥州市江刺区大字稲瀬字下台

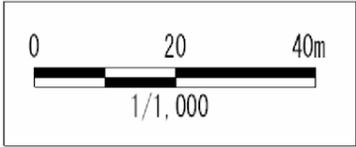


上部斜面

稲瀬小学校

郷土資料館  
稲瀬公民館

DM未記載建物(新築)



**凡例**

- 上端
- ▲ 下端
- 著しい危害のおそれのある土地の区域
- 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
- 土石等の移動による力が100kN/m<sup>2</sup>を超える範囲
- 横断測線

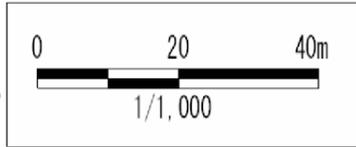
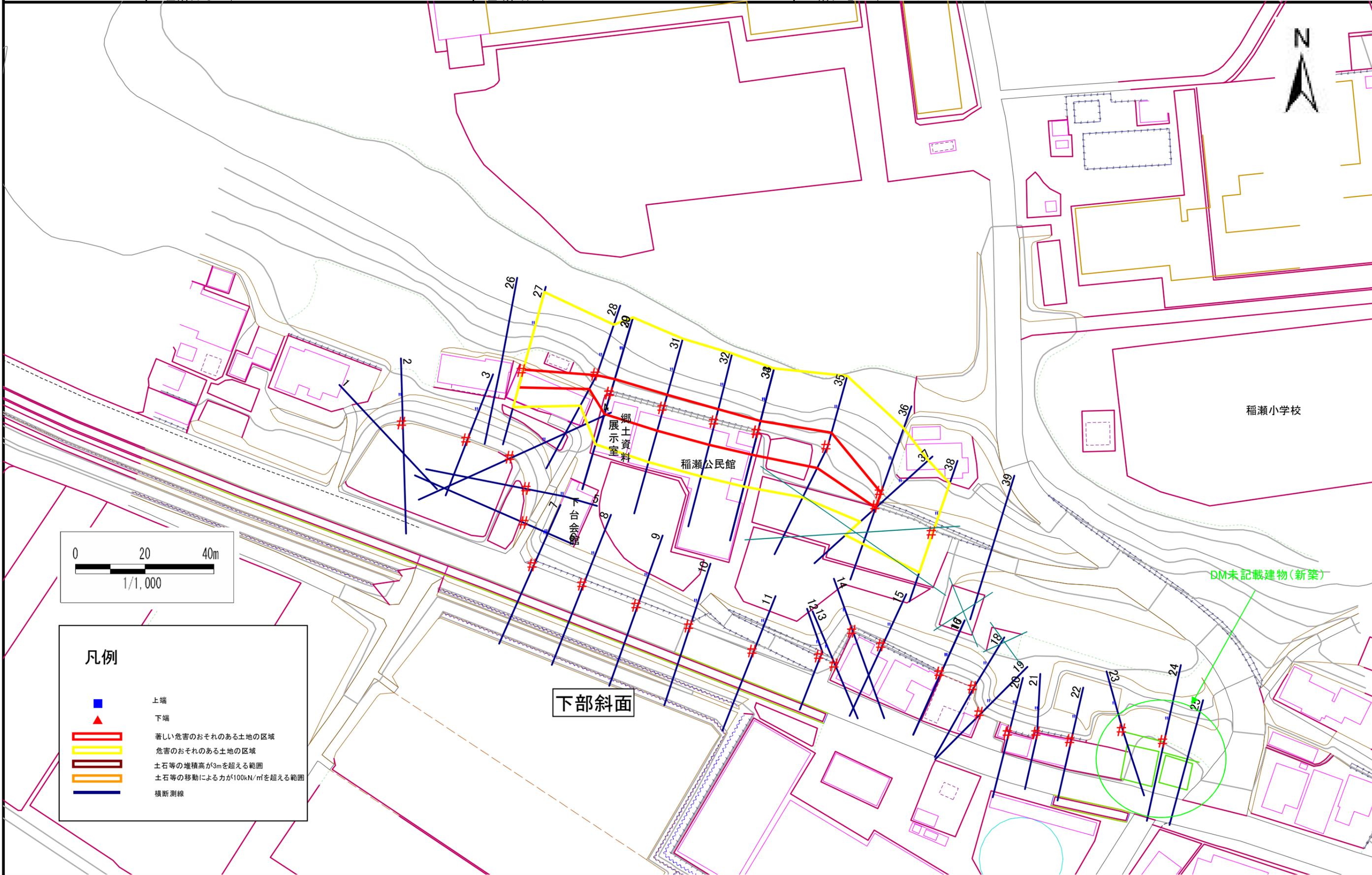
# 急傾斜地の崩壊区域調書

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(2/2)

調査年度

平成17年度

急傾斜地の位置 箇所番号 144A0141 箇所名 下台 所在地 奥州市江刺区大字稲瀬字下台



**凡例**

- 上端
- ▲ 下端
- 著しい危害のおそれのある土地の区域
- 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
- 土石等の移動による力が100kN/m<sup>2</sup>を超える範囲
- 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(1/3)

調査年度	平成17年度
------	--------

急傾斜地の位置		144A0141			箇所名		下台		所在地		奥州市江刺区大字稲瀬字下台								
横断線 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> )			
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	4.80	59.80	それ以外	0.00	0.00	1.66	8.38	それ以外	1.00	5.00	5.09	59.80	それ以外	5.00	5.09	1.66
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	5.32	66.41	それ以外	0.00	0.00	1.65	8.36	それ以外	1.00	5.00	5.86	66.41	それ以外	5.00	5.86	1.65
4	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	5.52	68.95	それ以外	0.00	0.00	1.58	7.98	それ以外	1.00	5.00	6.53	68.95	それ以外	5.00	6.53	1.58
5	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	4.66	58.06	それ以外	0.00	0.00	1.57	7.91	それ以外	1.00	5.00	5.20	58.06	それ以外	5.00	5.20	1.57
6	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	4.92	61.35	それ以外	0.00	0.00	1.72	8.70	それ以外	1.00	5.00	5.20	61.35	それ以外	5.00	5.20	1.72
7	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
8	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
9	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
10	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
11	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
12	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
13	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
14	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
15	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
16	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

## 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 (2/3)

調査年度

平成17年度

急傾斜地の位置		箇所番号		144A0141		箇所名		下台		所在地		奥州市江刺区大字稲瀬字下台				
横断 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> )
17	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 ~ 4.56	56.89	それ以外	0.00 ~ 4.56	2.05	10.37	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.70	56.89	それ以外	5.00 ~ 5.70	2.05	10.37
18	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 ~ 4.75	59.22	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.67	8.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.22	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.67	8.46
19	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 ~ 3.82	48.01	それ以外	0.00 ~ 3.82	2.12	10.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	48.01	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.12	10.73
20	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 ~ 5.03	62.63	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.64	8.29	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.45	62.63	それ以外	5.00 ~ 5.45	1.64	8.29
21	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 ~ 4.88	60.84	それ以外	0.00 ~ 4.88	1.80	9.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.20	60.84	それ以外	5.00 ~ 5.20	1.80	9.09
22	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 ~ 4.88	60.84	それ以外	0.00 ~ 4.88	1.80	9.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.20	60.84	それ以外	5.00 ~ 5.20	1.80	9.09
23	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 ~ 4.84	60.27	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	8.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.10	60.27	それ以外	5.00 ~ 5.10	1.69	8.53
24	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 ~ 4.72	58.89	それ以外	0.00 ~ 4.72	1.80	9.12	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.89	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.80	9.12
27	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 ~ 4.74	59.04	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.32	59.04	それ以外	5.00 ~ 5.32	1.57	7.91
28	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 ~ 4.52	56.39	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	56.39	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.57	7.91
29	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 ~ 6.06	76.01	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.60	76.01	それ以外	5.00 ~ 7.60	1.57	7.96
30	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 ~ 6.06	76.01	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.60	76.01	それ以外	5.00 ~ 7.60	1.57	7.96
31	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 ~ 6.66	84.03	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.73	8.77	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.02	84.03	それ以外	5.00 ~ 8.02	1.73	8.77
32	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 ~ 6.66	84.07	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.76	8.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.02	84.07	それ以外	5.00 ~ 8.02	1.76	8.91
33	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 ~ 6.53	82.34	それ以外	0.00 ~ 6.53	1.87	9.43	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.02	82.34	それ以外	5.00 ~ 8.02	1.87	9.43

## 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 (3/3)

														調査年度	平成17年度	
急傾斜地の位置		箇所番号			144A0141		箇所名		下台		所在地		奥州市江刺区大字稲瀬字下台			
横断線 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> )
34	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 ~ 6.53	82.34	それ以外	0.00 ~ 6.53	1.87	9.43	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.02	82.34	それ以外	5.00 ~ 8.02	1.87	9.43
35	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 ~ 6.67	84.26	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.71	8.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.08	84.26	それ以外	5.00 ~ 8.08	1.71	8.66
36	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 ~ 4.52	56.39	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	56.39	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.57	7.91
37	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	- ~ -	-	-
38	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	~		
	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	~		