

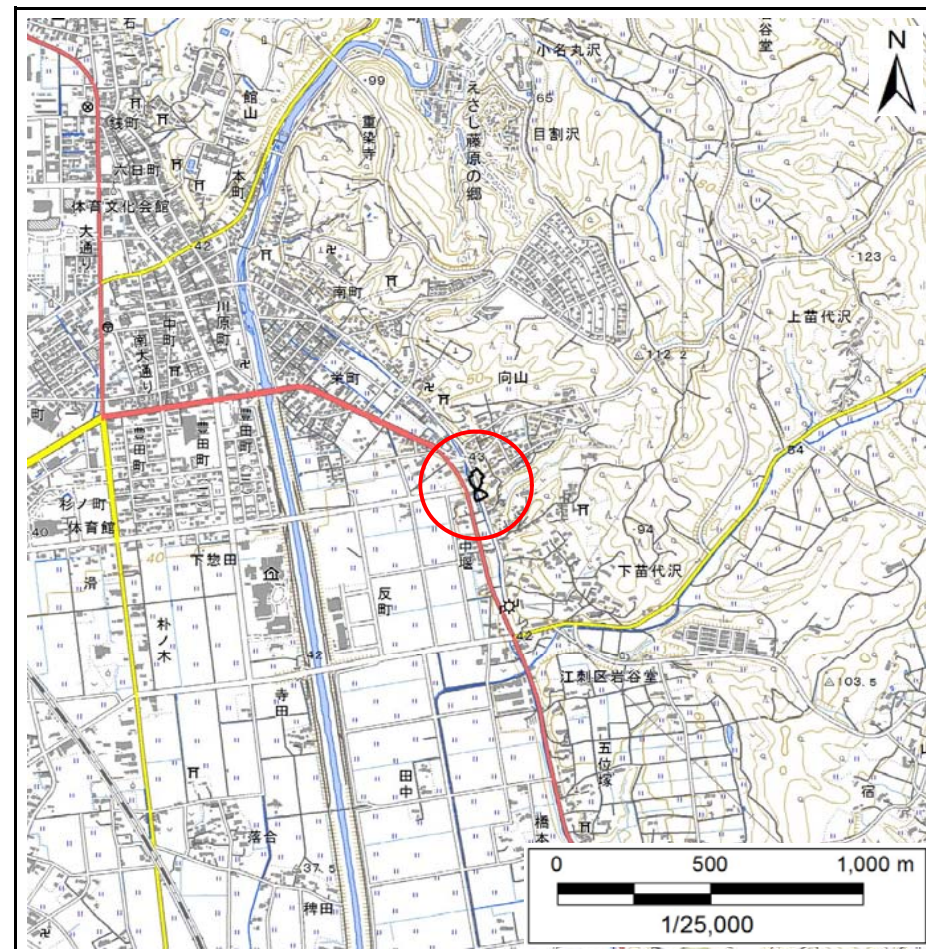
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	144A0149
箇所名	下苗代沢
所在地	奥州市江刺区岩谷堂字下苗代沢
調査機関	県南広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図20000『5841』及び電子地形図25000『584161』を掲載

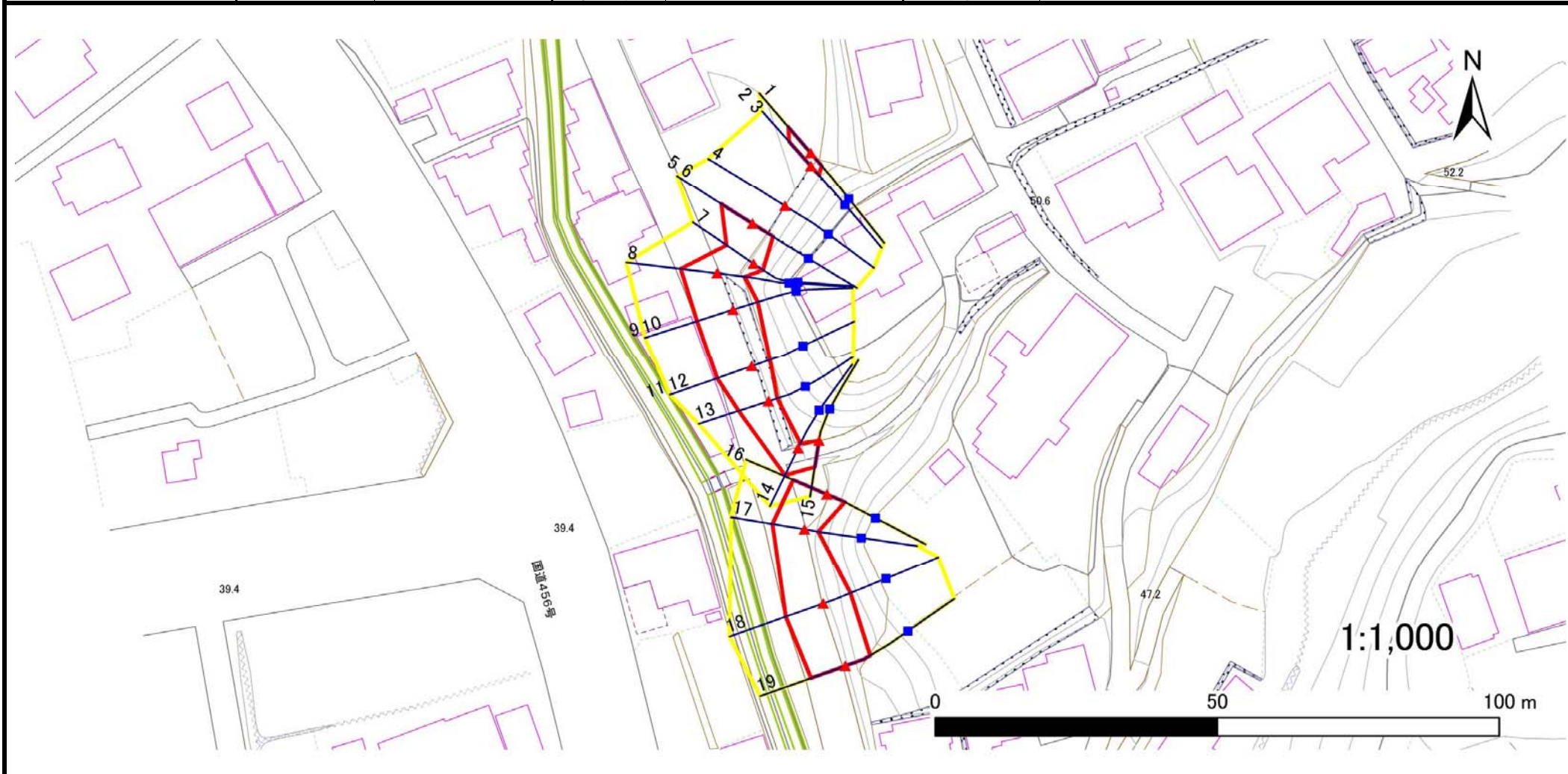
# 急傾斜地の崩壊区域調査

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 144A0149 箇所名 下苗代沢 所在地 奥州市江刺区岩谷堂字下苗代沢



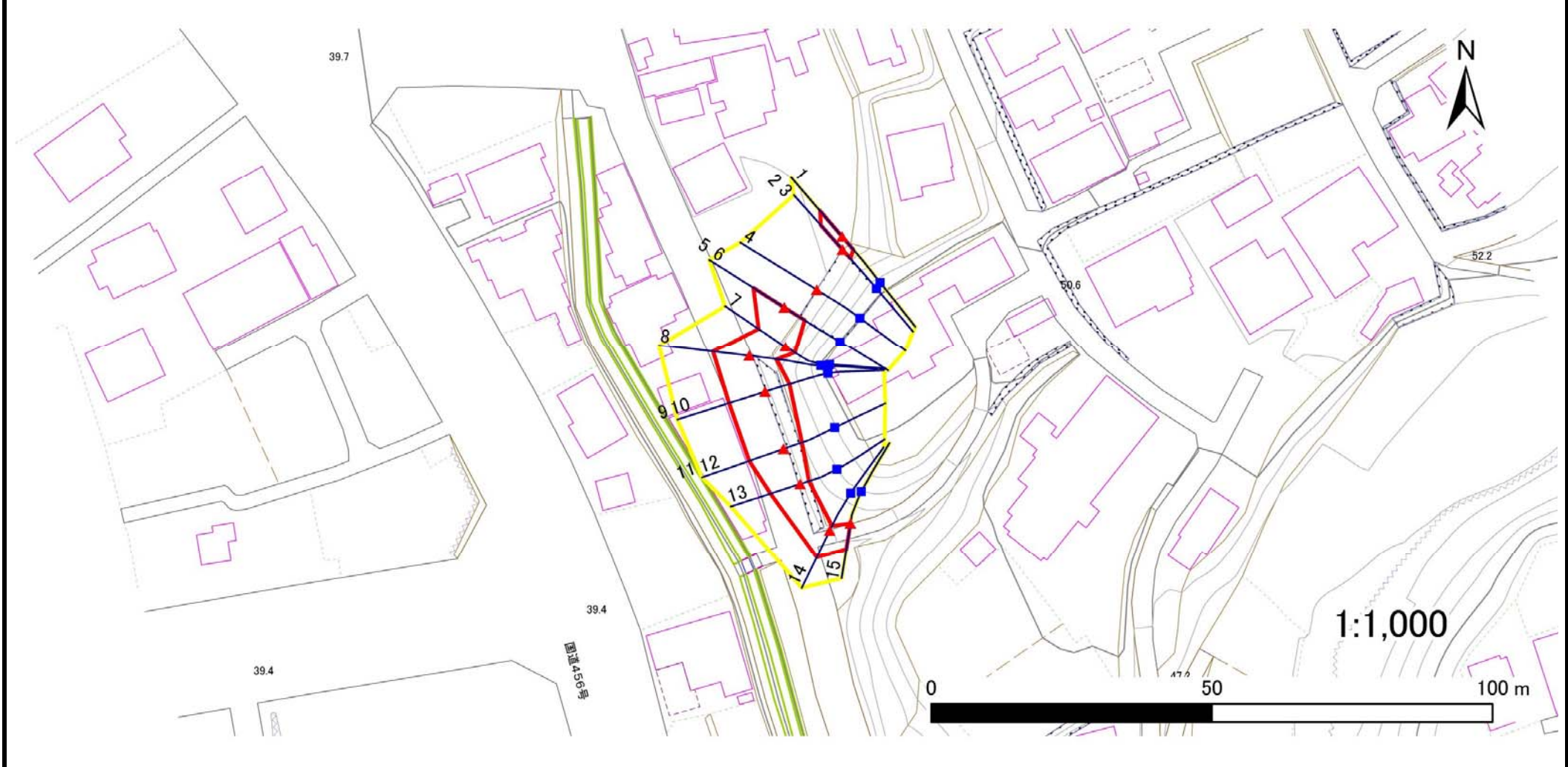
凡例		凡例		凡例	
■ 上端	— 横断測線	▭ 危害のおそれのある土地の区域	▭ 土石等の移動による力が100kN/m <sup>2</sup> を超える範囲	▭ 土石等の堆積高が3mを超える範囲	
▲ 下端		▭ 著しい危害のおそれのある土地の区域			

# 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	箇所名	所在地
	144A0149	下苗代沢	奥州市江刺区岩谷堂字下苗代沢



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3-1 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 144A0149 箇所名 下苗代沢 所在地 奥州市江刺区岩谷堂字下苗代沢



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(1/2)

調査年度	平成29年度
------	--------

急傾斜地の位置		144A0149				箇所名		下苗代沢		所在地		奥州市江刺区岩谷堂字下苗代沢				
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 ~ 6.02	75.45	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.88	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.00	75.45	それ以外	5.00 ~ 7.00	1.66	8.88
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 ~ 5.79	72.41	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.71	9.13	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.50	72.41	それ以外	5.00 ~ 6.50	1.71	9.13
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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
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 ~ 6.53	82.26	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.67	8.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	82.26	それ以外	5.00 ~ 7.90	1.67	8.96
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	1.00	0.00 ~ 5.80	72.55	それ以外	0.00 ~ 5.80	1.75	9.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.50	72.55	それ以外	5.00 ~ 6.50	1.75	9.35
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	1.00	0.00 ~ 6.49	81.78	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.10	81.78	それ以外	5.00 ~ 8.10	1.62	8.68
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	1.00	0.00 ~ 6.72	84.88	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.70	9.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.20	84.88	それ以外	5.00 ~ 8.20	1.70	9.10
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	1.00	0.00 ~ 6.72	84.88	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.70	9.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.20	84.88	それ以外	5.00 ~ 8.20	1.70	9.10
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	1.00	0.00 ~ 6.49	81.68	それ以外	0.00 ~ 6.49	1.78	9.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.70	81.68	それ以外	5.00 ~ 7.70	1.78	9.51
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	1.00	0.00 ~ 6.49	81.68	それ以外	0.00 ~ 6.49	1.78	9.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.70	81.68	それ以外	5.00 ~ 7.70	1.78	9.51
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	1.00	0.00 ~ 5.57	69.51	それ以外	0.00 ~ 5.57	1.90	10.19	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.50	69.51	それ以外	5.00 ~ 6.50	1.90	10.19
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	1.00	0.00 ~ 5.28	65.82	それ以外	0.00 ~ 5.28	1.74	9.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.70	65.82	それ以外	5.00 ~ 5.70	1.74	9.31
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	1.00	0.00 ~ 4.69	58.47	それ以外	0.00 ~ 4.69	1.83	9.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.47	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.83	9.79

## 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(2/2)

調査年度	平成29年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				下苗代況			所在地				
		144A0149							奥州市江刺区岩谷堂字下苗代況							
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> )
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	1.00	0.00 ~ 6.51	82.02	それ以外	0.00 ~ 6.51	1.81	9.69	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.80	82.02	それ以外	5.00 ~ 7.80	1.81	9.69
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 ~ 5.76	72.00	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.64	8.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.60	72.00	それ以外	5.00 ~ 6.60	1.64	8.79
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 ~ 7.04	89.30	それ以外	0.00 ~ 7.04	1.73	9.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.80	89.30	それ以外	5.00 ~ 8.80	1.73	9.27
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 ~ 6.43	80.97	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.00	80.97	それ以外	5.00 ~ 8.00	1.62	8.66
	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	~		