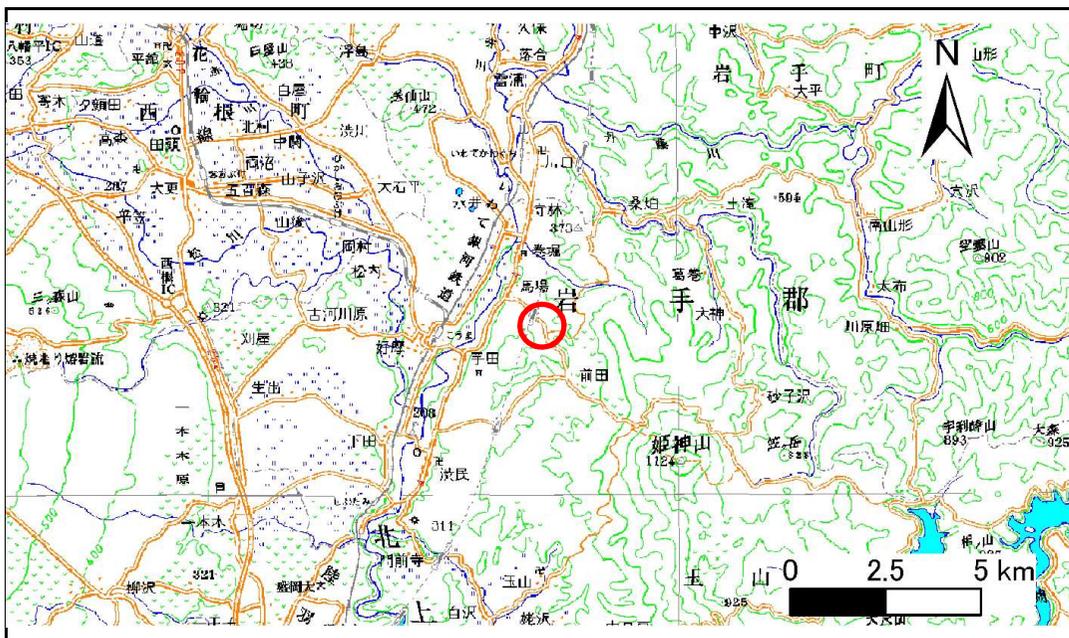


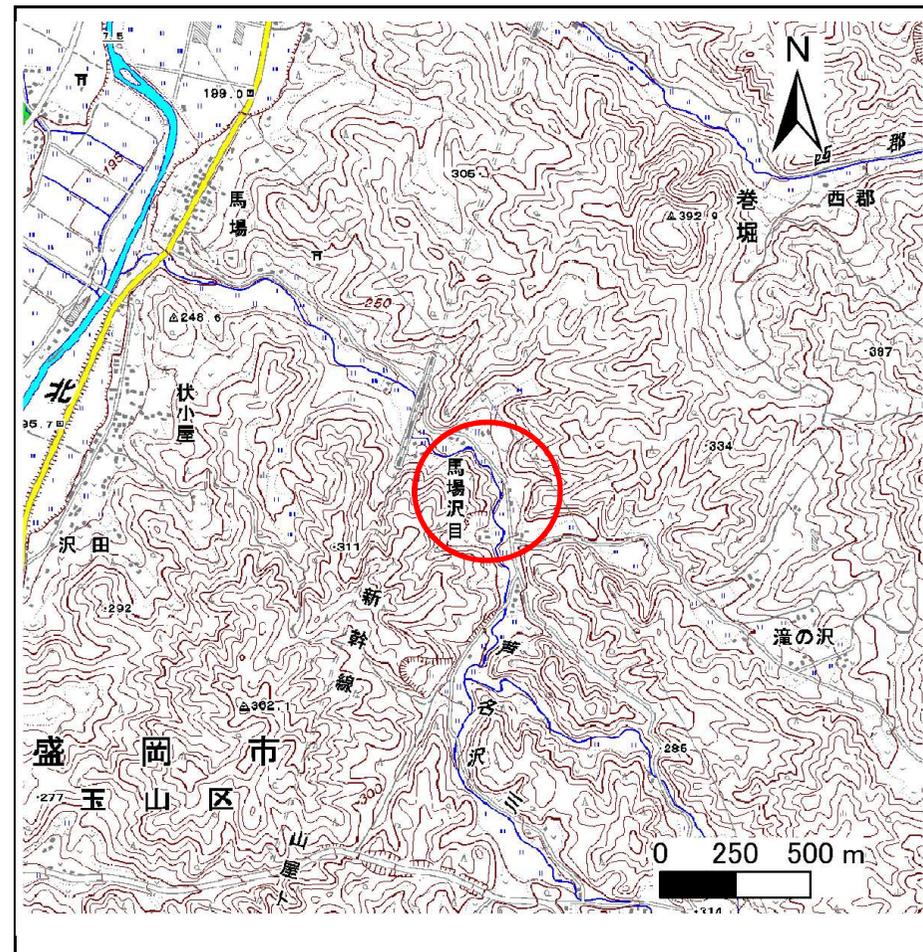
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	057B2011
箇所名	芦名沢
所在地	盛岡市玉山区馬場字芦名沢
調査機関	盛岡広域振興局



位置図(S=1:200,000)



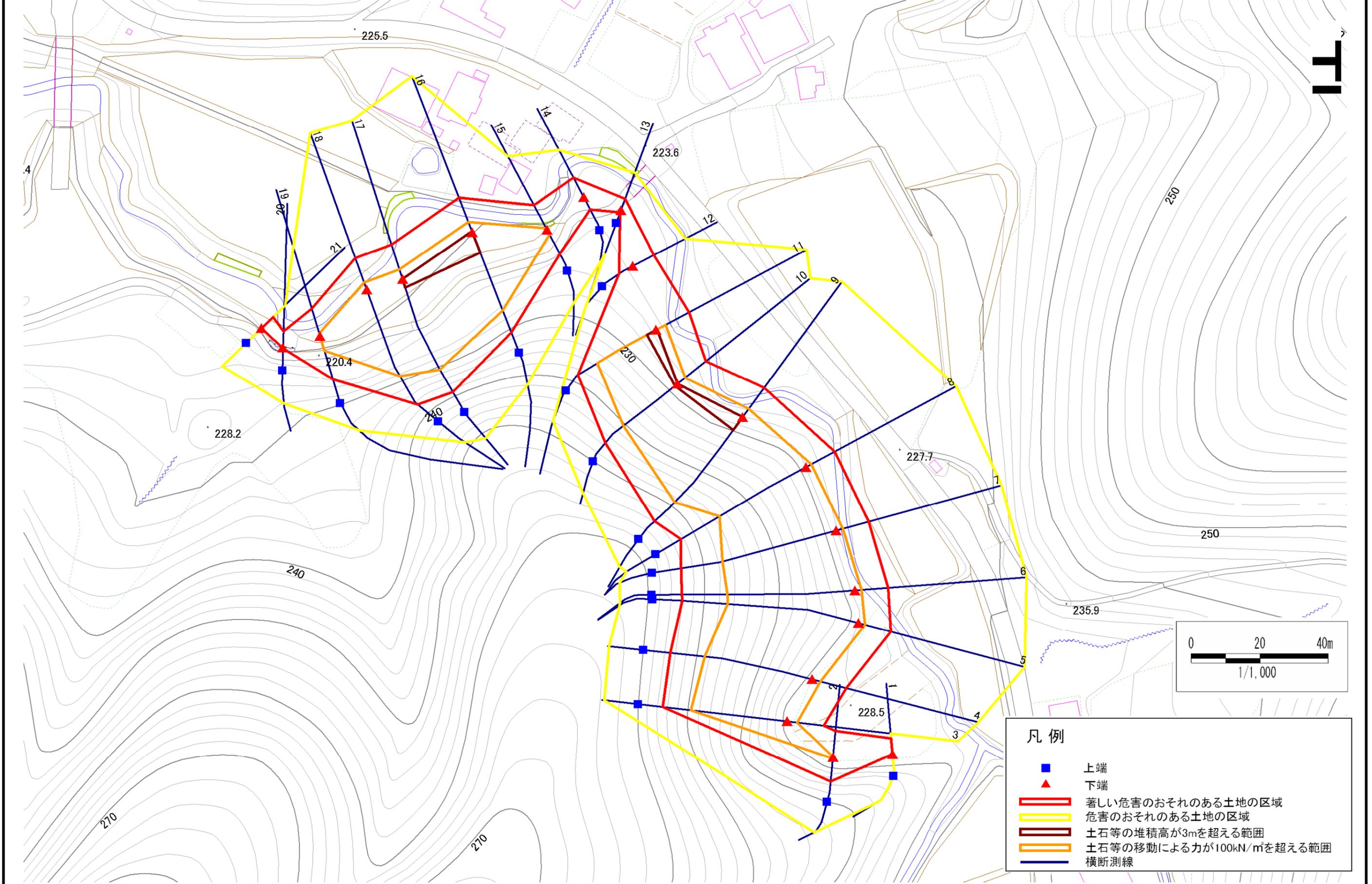
位置図(S=1:25,000)

# 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23年度

急傾斜地の位置 箇所番号 057B2011 箇所名 芦名沢 所在地 盛岡市玉山区馬場字芦名沢



**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(1/2)

調査年度

平成23年度

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名			所在地								
		057B2011			芦名沢			盛岡市玉山区馬場字芦名沢								
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 <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 ~ 4.77	59.41	それ以外	0.00 ~ 4.77	1.76	9.40	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.41	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.76	9.40
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.12	101.83	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.59 ~ 10.91	101.83	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.12 ~ 7.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.91	2.24	12.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.91	2.24	12.00
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.93	146.48	3mを超える	0.00 ~ 0.05	3.02	16.18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.73 ~ 30.40	146.48	3mを超える	30.00 ~ 30.40	3.02	16.18
	それ以外	1.00	2.93 ~ 10.71	100.00	それ以外	0.05 ~ 10.71	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.49	138.95	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.37 ~ 31.65	138.95	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.49 ~ 10.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.27	2.90	15.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.37	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.65	2.90	15.53
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.94	129.85	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.65 ~ 35.00	129.85	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.94 ~ 9.72	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.72	2.79	14.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 35.00	2.79	14.93
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.91	129.46	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.67 ~ 34.10	129.46	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.91 ~ 9.70	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.70	2.79	14.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 34.10	2.79	14.93
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.06	131.88	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.23 ~ 32.53	131.88	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.06 ~ 9.84	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.84	2.82	15.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.23	100.00	それ以外	5.00 ~ 32.53	2.82	15.09
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.80	127.59	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.64 ~ 29.48	127.59	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.80 ~ 9.58	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.58	2.70	14.42	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.48	2.70	14.42
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.05	148.52	3mを超える	0.00 ~ 0.05	3.03	16.19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.72 ~ 33.29	148.52	3mを超える	30.00 ~ 33.29	3.03	16.19
	それ以外	1.00	3.05 ~ 10.83	100.00	それ以外	0.05 ~ 10.83	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.89	145.79	3mを超える	0.00 ~ 0.03	3.02	16.14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 25.73	145.79	3mを超える	25.00 ~ 25.73	3.02	16.14
	それ以外	1.00	2.89 ~ 10.67	100.00	それ以外	0.03 ~ 10.67	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.20	151.09	3mを超える	0.00 ~ 0.32	3.18	17.02	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.70 ~ 27.60	151.09	3mを超える	25.00 ~ 27.60	3.18	17.02
	それ以外	1.00	3.20 ~ 10.98	100.00	それ以外	0.32 ~ 10.98	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
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 ~ 6.98	88.45	それ以外	0.00 ~ 6.98	1.80	9.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.70	88.45	それ以外	5.00 ~ 8.70	1.80	9.65
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 ~ 3.62	45.67	それ以外	0.00 ~ 3.62	2.31	12.37	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.00	45.67	それ以外	5.00 ~ 6.00	2.31	12.37
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 ~ 6.65	83.89	それ以外	0.00 ~ 6.65	1.73	9.28	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.00	83.89	それ以外	5.00 ~ 8.00	1.73	9.28
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.52	107.71	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.94 ~ 12.40	107.71	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.52 ~ 8.31	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.31	2.34	12.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.94	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.40	2.34	12.51

## 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23年度

急傾斜地の位置		箇所番号		057B2011		箇所名		芦名沢		所在地		盛岡市玉山区馬場字芦名沢				
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> )
16	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.25	152.09	3mを超える	0.00 ~ 0.32	3.17	16.94	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 30.10	152.09	3mを超える	25.00 ~ 30.10	3.17	16.94
	それ以外	1.00	3.25 ~ 11.04	100.00	それ以外	0.32 ~ 11.04	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.14	150.14	3mを超える	0.00 ~ 0.15	3.07	16.45	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.61 ~ 31.90	150.14	3mを超える	30.00 ~ 31.90	3.07	16.45
	それ以外	1.00	3.14 ~ 10.93	100.00	それ以外	0.15 ~ 10.93	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.40	137.53	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.34 ~ 29.00	137.53	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.40 ~ 10.19	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.19	2.81	15.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.34	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.00	2.81	15.02
19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.87	113.09	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.97 ~ 14.00	113.09	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.87 ~ 8.66	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.66	2.05	10.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.00	2.05	10.99
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 ~ 4.91	61.22	それ以外	0.00 ~ 4.91	1.76	9.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.20	61.22	それ以外	5.00 ~ 5.20	1.76	9.44
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 ~ 4.72	58.89	それ以外	0.00 ~ 4.72	1.80	9.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.89	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.80	9.66
	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	~		