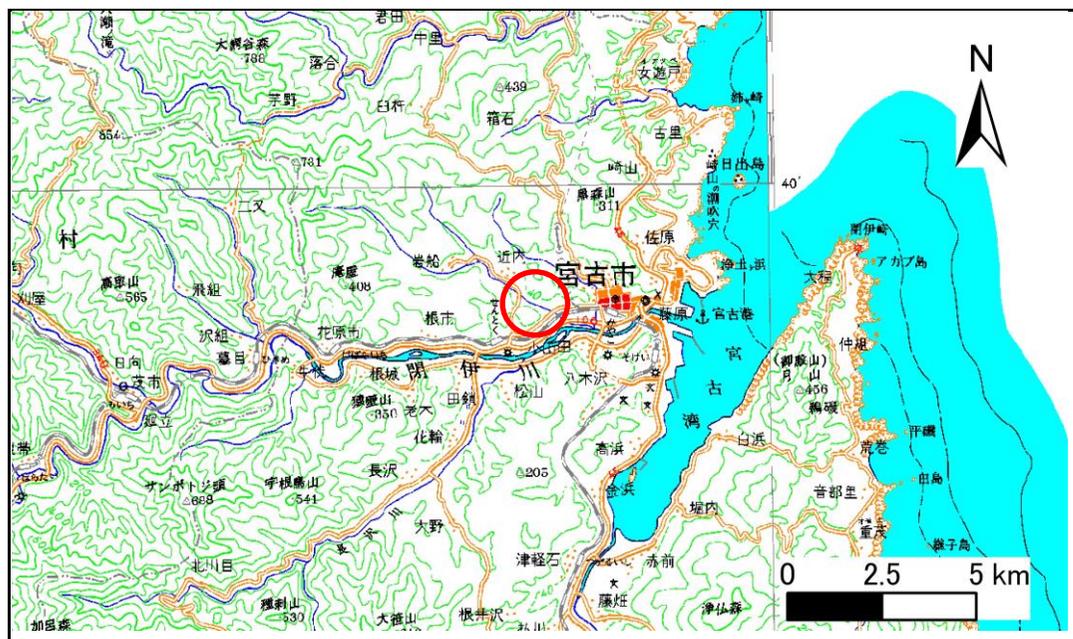


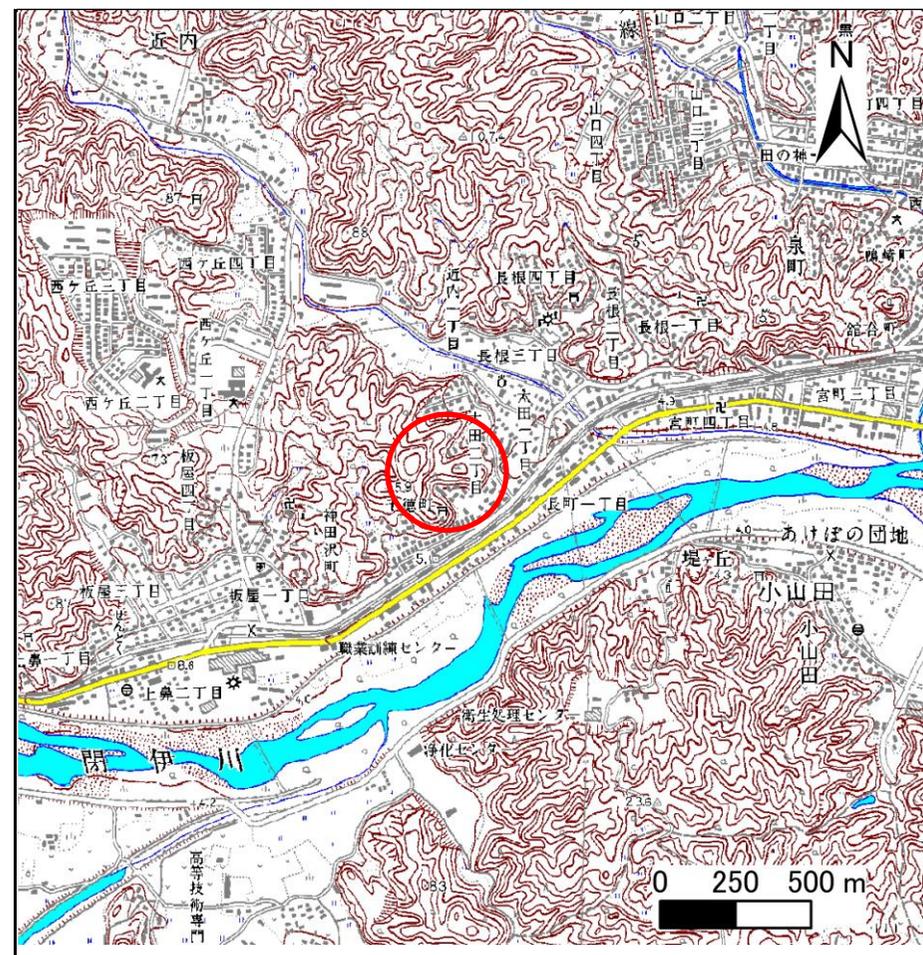
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	093A1024
箇所名	太田二丁目
所在地	岩手県宮古市太田2丁目1
調査機関	岩手県宮古地方振興局土木部



概況図 (S=1:200,000)



位置図 (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（全体図）

調査年度

平成17年度

急傾斜地の位置

箇所番号

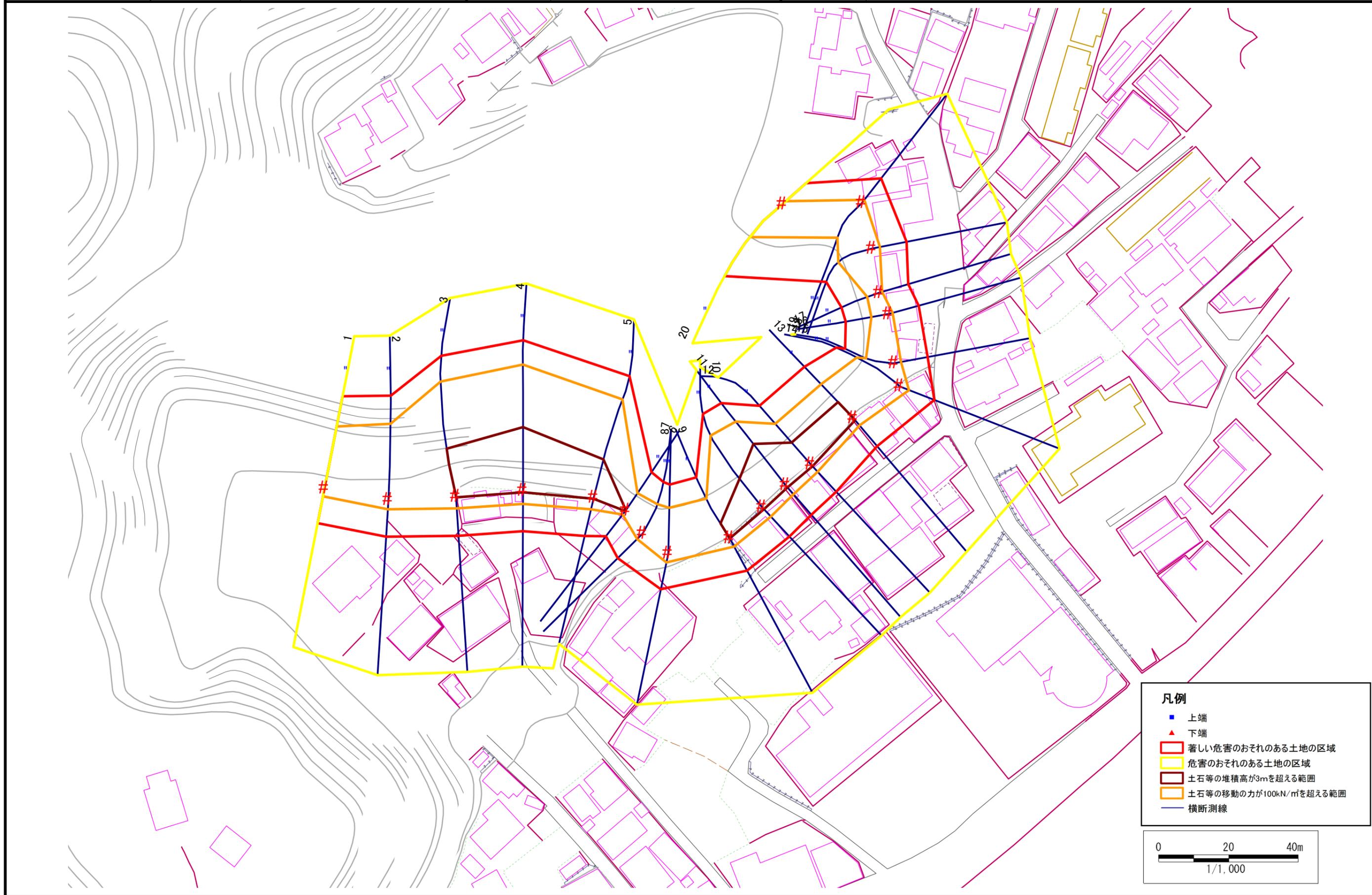
093A1024

箇所名

太田二丁目

所在地

岩手県宮古市太田2丁目1



**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
- 土石等の移動の力が100kN/m<sup>2</sup>を超える範囲
- 横断測線

0 20 40m  
1/1,000

# 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17年度	
急傾斜地の位置		箇所番号		093A1024		箇所名		太田二丁目		所在地		岩手県宮古市太田2丁目1					
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	1.00	0.00 ~ 2.30	135.88	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.89 ~ 23.00	135.88	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.30 ~ 10.09	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.09	2.56	12.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.89	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.00	2.56	12.92	
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.73	143.04	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.67 ~ 25.96	143.04	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.73 ~ 10.51	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.51	2.94	14.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.96	2.94	14.85	
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.40	154.69	3mを超える	0.00 ~ 0.24	3.12	15.79	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 35.44	154.69	3mを超える	25.00 ~ 35.44	3.12	15.79	
	それ以外	1.00	3.40 ~ 11.19	100.00	それ以外	0.24 ~ 11.19	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16	
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.70	159.96	3mを超える	0.00 ~ 0.41	3.22	16.28	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.57 ~ 39.69	159.96	3mを超える	25.00 ~ 39.69	3.22	16.28	
	それ以外	1.00	3.70 ~ 11.48	100.00	それ以外	0.41 ~ 11.48	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16	
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.50	156.52	3mを超える	0.00 ~ 0.40	3.21	16.24	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.56 ~ 33.97	156.52	3mを超える	25.00 ~ 33.97	3.21	16.24	
	それ以外	1.00	3.50 ~ 11.29	100.00	それ以外	0.40 ~ 11.29	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16	
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.55	123.69	3mを超える	0.00 ~ 0.27	3.20	16.15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	13.25 ~ 20.01	123.69	3mを超える	20.00 ~ 20.01	3.20	16.15	
	それ以外	1.00	1.55 ~ 9.34	100.00	それ以外	0.27 ~ 9.34	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.25	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16	
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.23	134.62	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.16 ~ 19.95	134.62	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.23 ~ 10.01	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.01	2.58	13.03	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.95	2.58	13.03	
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.62	141.24	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.74 ~ 21.96	141.24	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.62 ~ 10.41	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.41	2.84	14.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.96	2.84	14.36	
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.72	142.96	3mを超える	0.00 ~ 0.05	3.03	15.32	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.74 ~ 24.99	142.96	3mを超える	20.00 ~ 24.99	3.03	15.32	
	それ以外	1.00	2.72 ~ 10.51	100.00	それ以外	0.05 ~ 10.51	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16	
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.59	157.97	3mを超える	0.00 ~ 0.71	3.42	17.29	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.13 ~ 34.75	157.97	3mを超える	25.00 ~ 34.75	3.42	17.29	
	それ以外	1.00	3.59 ~ 11.37	100.00	それ以外	0.71 ~ 11.37	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.13	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16	
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.46	155.77	3mを超える	0.00 ~ 0.86	3.54	17.89	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.76 ~ 35.14	155.77	3mを超える	20.00 ~ 35.14	3.54	17.89	
	それ以外	1.00	3.46 ~ 11.25	100.00	それ以外	0.86 ~ 11.25	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16	
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.89	145.88	3mを超える	0.00 ~ 0.76	3.50	17.70	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.38 ~ 28.91	145.88	3mを超える	20.00 ~ 28.91	3.50	17.70	
	それ以外	1.00	2.89 ~ 10.68	100.00	それ以外	0.76 ~ 10.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.38	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16	
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.70	142.55	3mを超える	0.00 ~ 0.76	3.51	17.73	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.42 ~ 26.86	142.55	3mを超える	20.00 ~ 26.86	3.51	17.73	
	それ以外	1.00	2.70 ~ 10.48	100.00	それ以外	0.76 ~ 10.48	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.42	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16	
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.89	145.72	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.00 ~ 24.60	145.72	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.89 ~ 10.67	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.67	2.91	14.70	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.00	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.60	2.91	14.70	
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.05	131.74	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.65 ~ 19.85	131.74	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.05 ~ 9.84	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.84	2.65	13.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.85	2.65	13.39	

## 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17年度	
急傾斜地の位置		箇所番号			093A1024			箇所名		太田二丁目		所在地		岩手県宮古市太田2丁目1		
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 <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 ~ 1.31	119.86	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	13.94 ~ 19.80	119.86	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.31 ~ 9.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.10	2.85	14.41	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.94	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.80	2.85	14.41
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.95	114.23	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	15.21 ~ 19.75	114.23	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.95 ~ 8.73	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.73	2.93	14.80	それ以外	1.00	5.00 ~ 15.21	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.75	2.93	14.80
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.31	135.95	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.69 ~ 19.72	135.95	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.31 ~ 10.09	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.09	2.48	12.52	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.72	2.48	12.52
19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.17	117.61	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.69 ~ 19.78	117.61	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.17 ~ 8.95	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.95	2.10	10.60	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.78	2.10	10.60
20	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.22	118.49	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.69 ~ 20.34	118.49	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.22 ~ 9.01	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.01	2.39	12.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.34	2.39	12.09
	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	~		