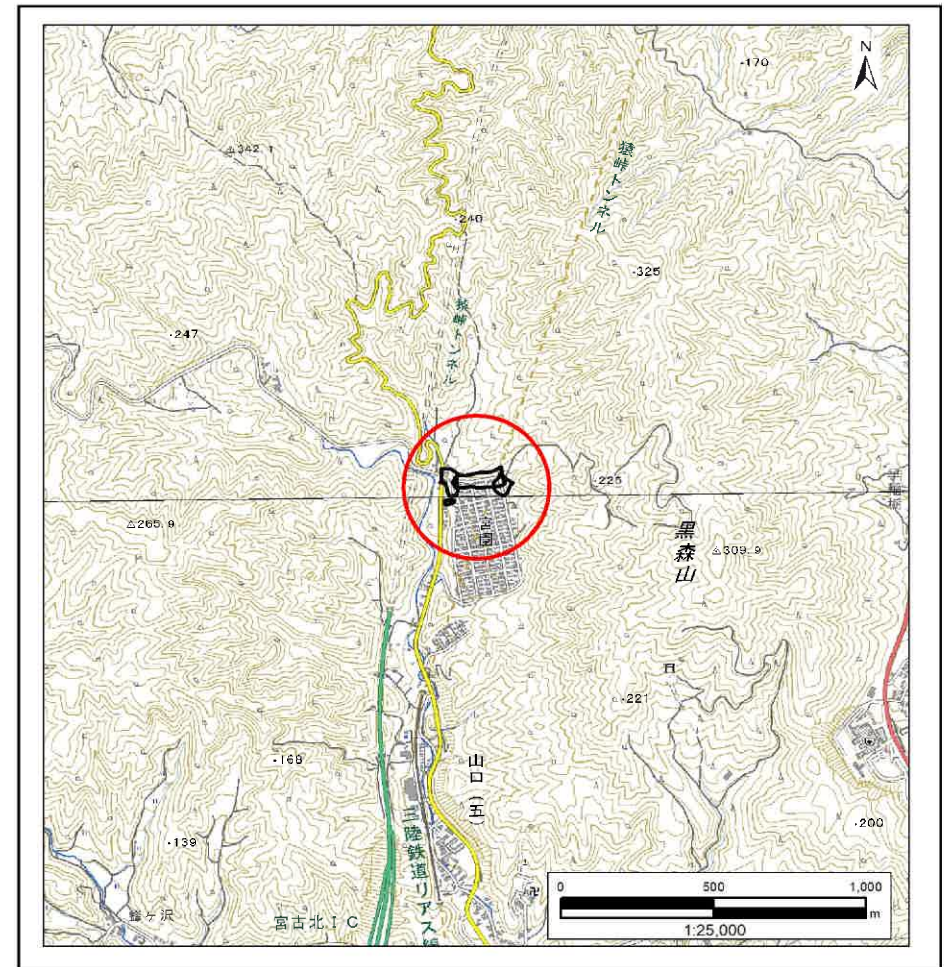


土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	202AN5064-1
箇所名	宮園A
所在地	宮古市宮園
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



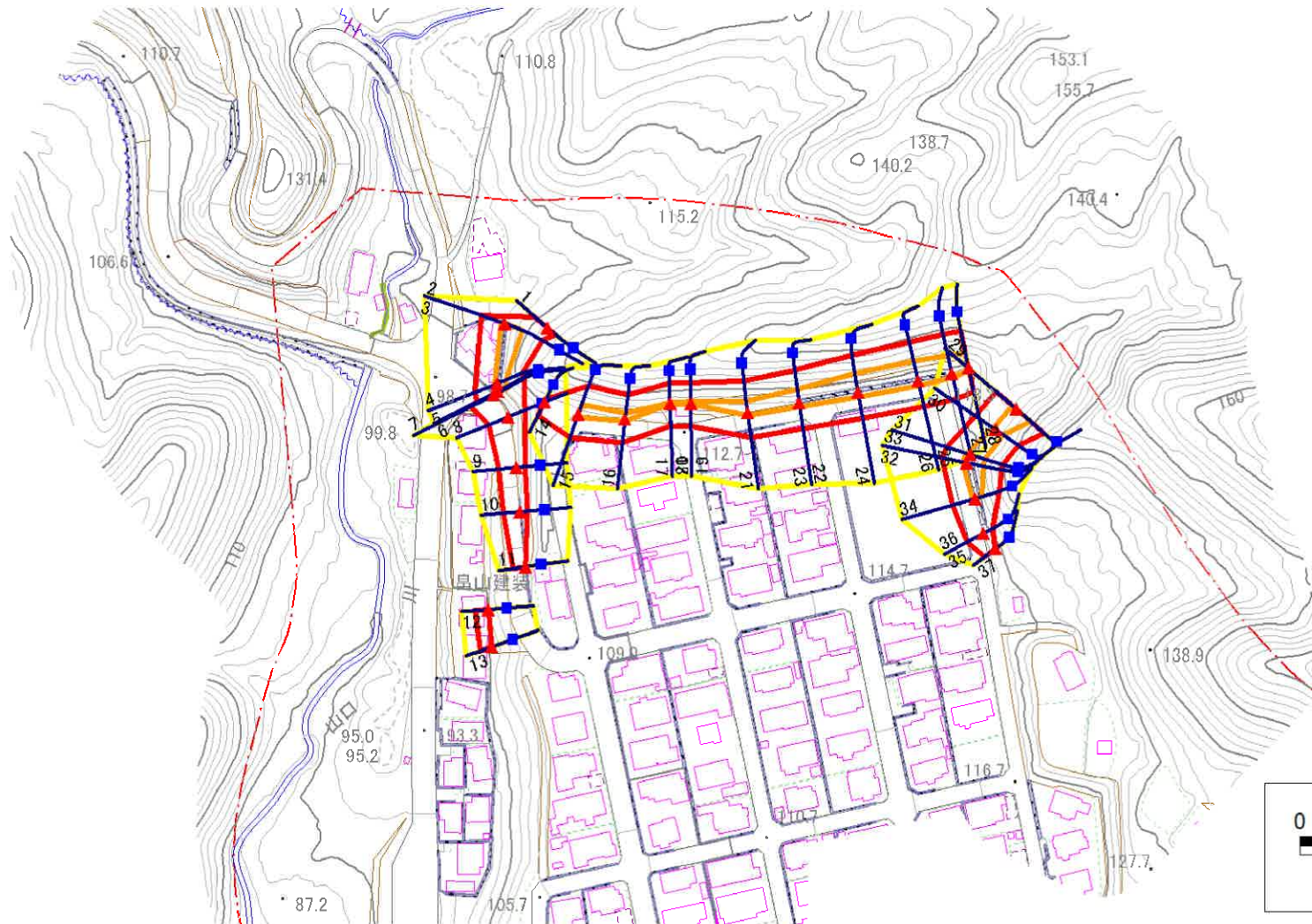
急傾斜地の崩壊区域調書

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

2023年度

急傾斜地の位置 箇所番号 202AN5064-1 箇所名 宮園A 所在地 宮古市宮園



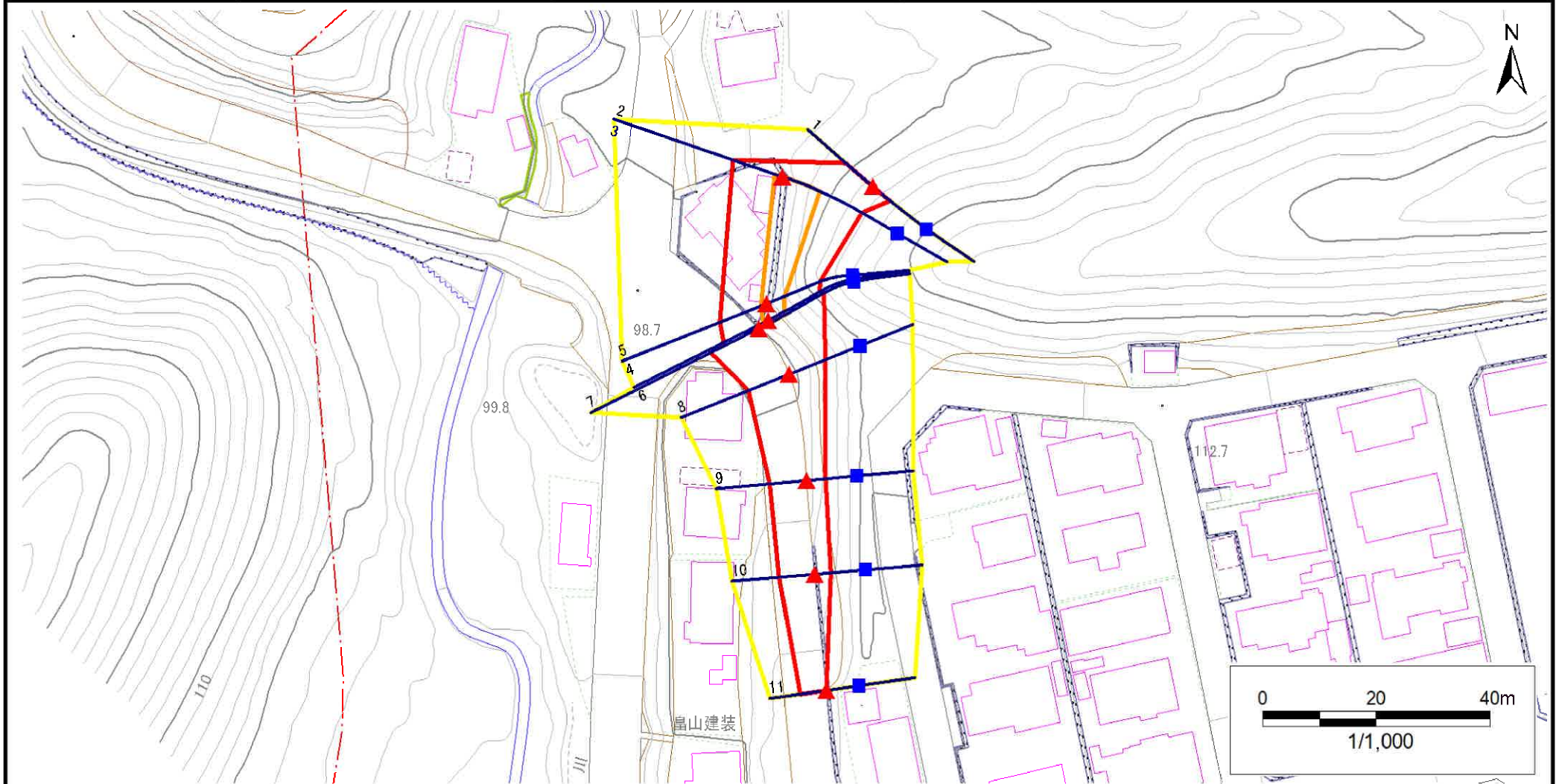
急傾斜地の崩壊区域調書

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

2023年度

急傾斜地の位置 箇所番号 202AN5064-1 箇所名 宮園A 所在地 宮古市宮園



凡例

- 上端
- ▲ 下端
- 横断測線
- 黄色の線 危害のおそれのある土地の区域
- 赤色の線 著しい危害のおそれのある土地の区域
- オレンジ色の線 土石等の移動による力が 100kN/m^2 を超える範囲
- 茶色の線 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

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

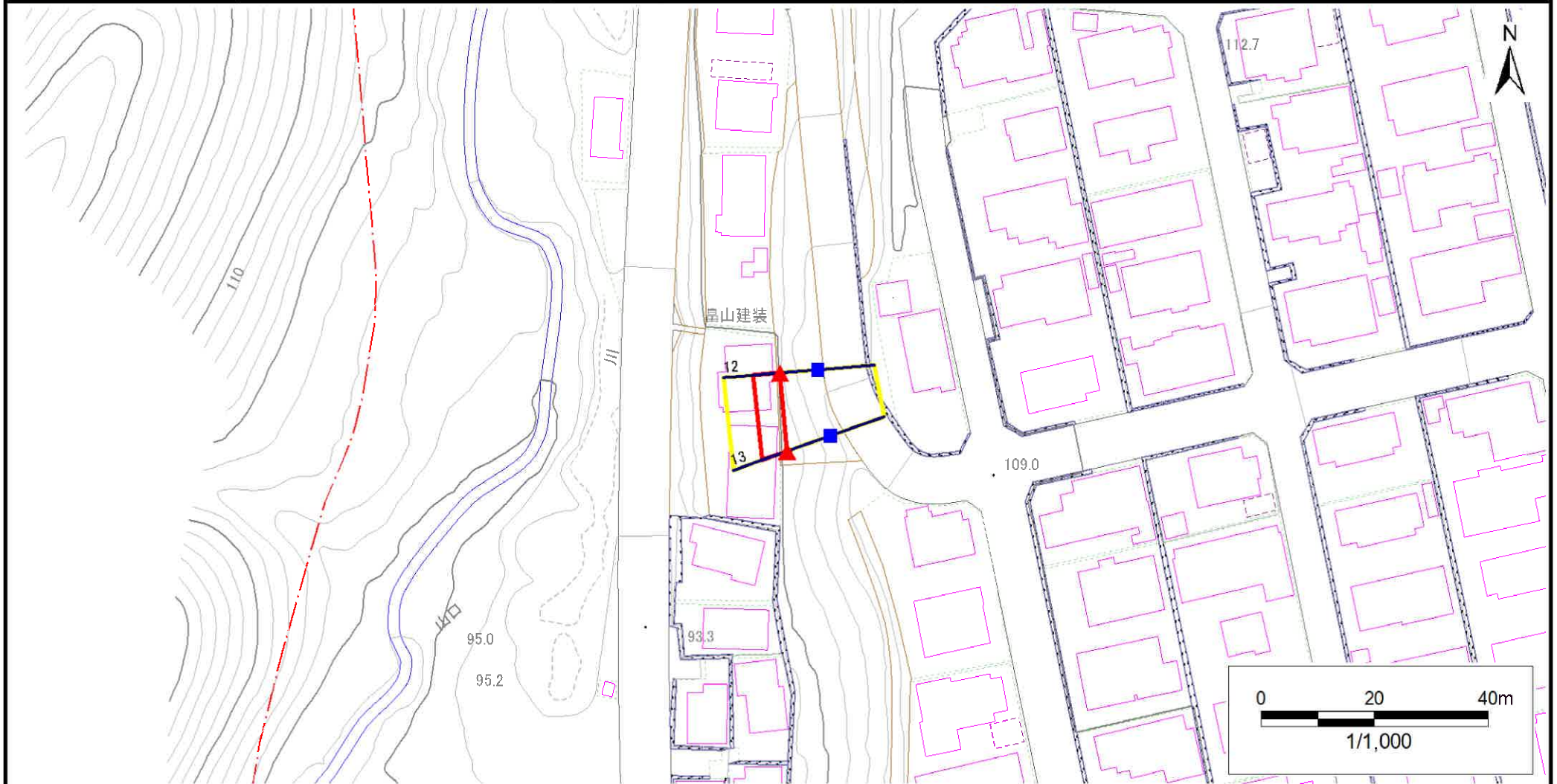
202AN5064-1

箇所名

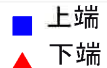
宮園A

所在地

宮古市宮園



凡例



横断測線



危害のおそれのある土地の区域

著しい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/m²を超える範囲

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

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

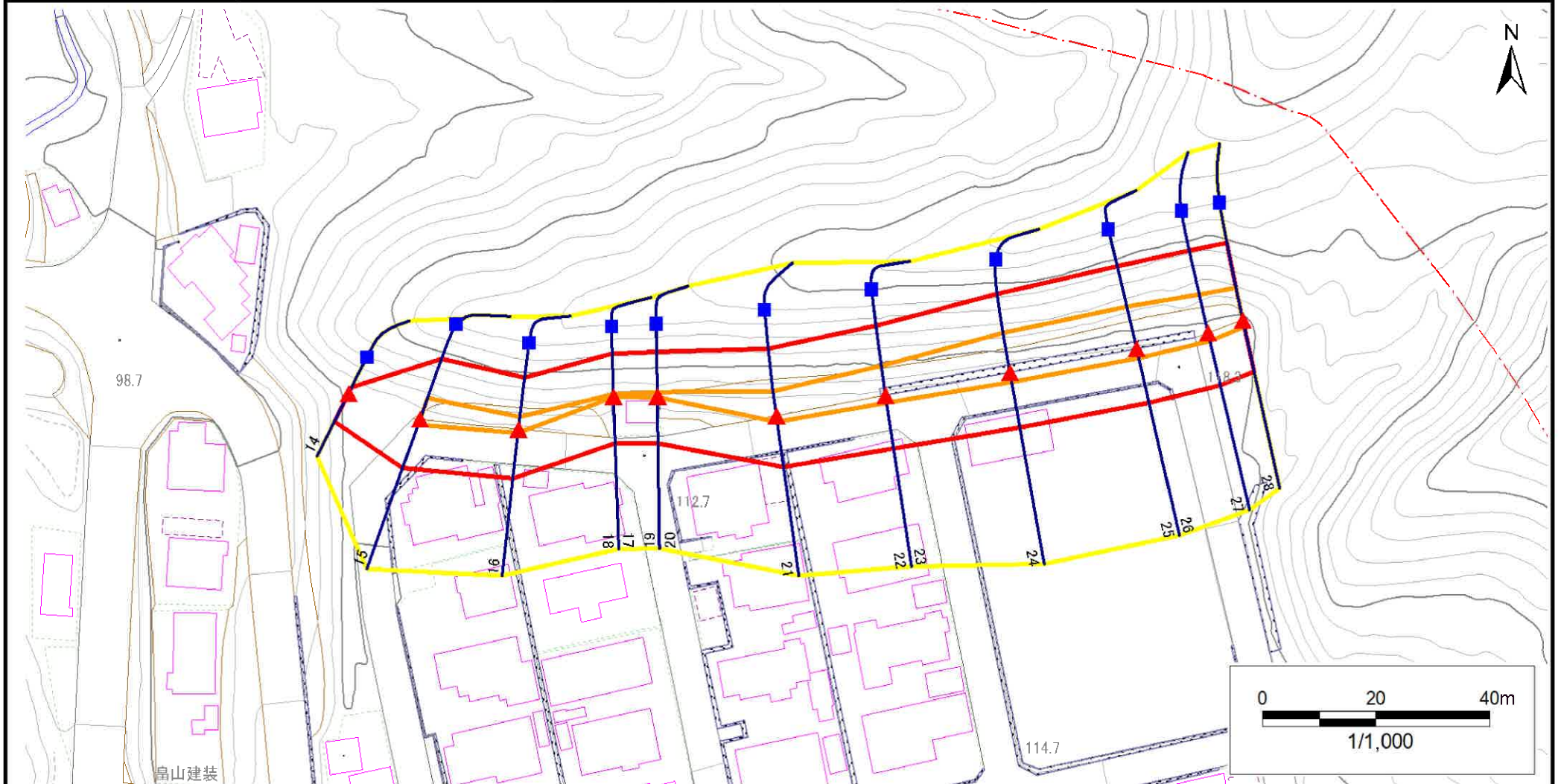
202AN5064-1

箇所名

宮園A

所在地

宮古市宮園



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

— 危害のおそれのある土地の区域
— 著しい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/m²を超える範囲

— 土石等の堆積高が3mを超える範囲

— 土石等の堆積高が3mを超える範囲

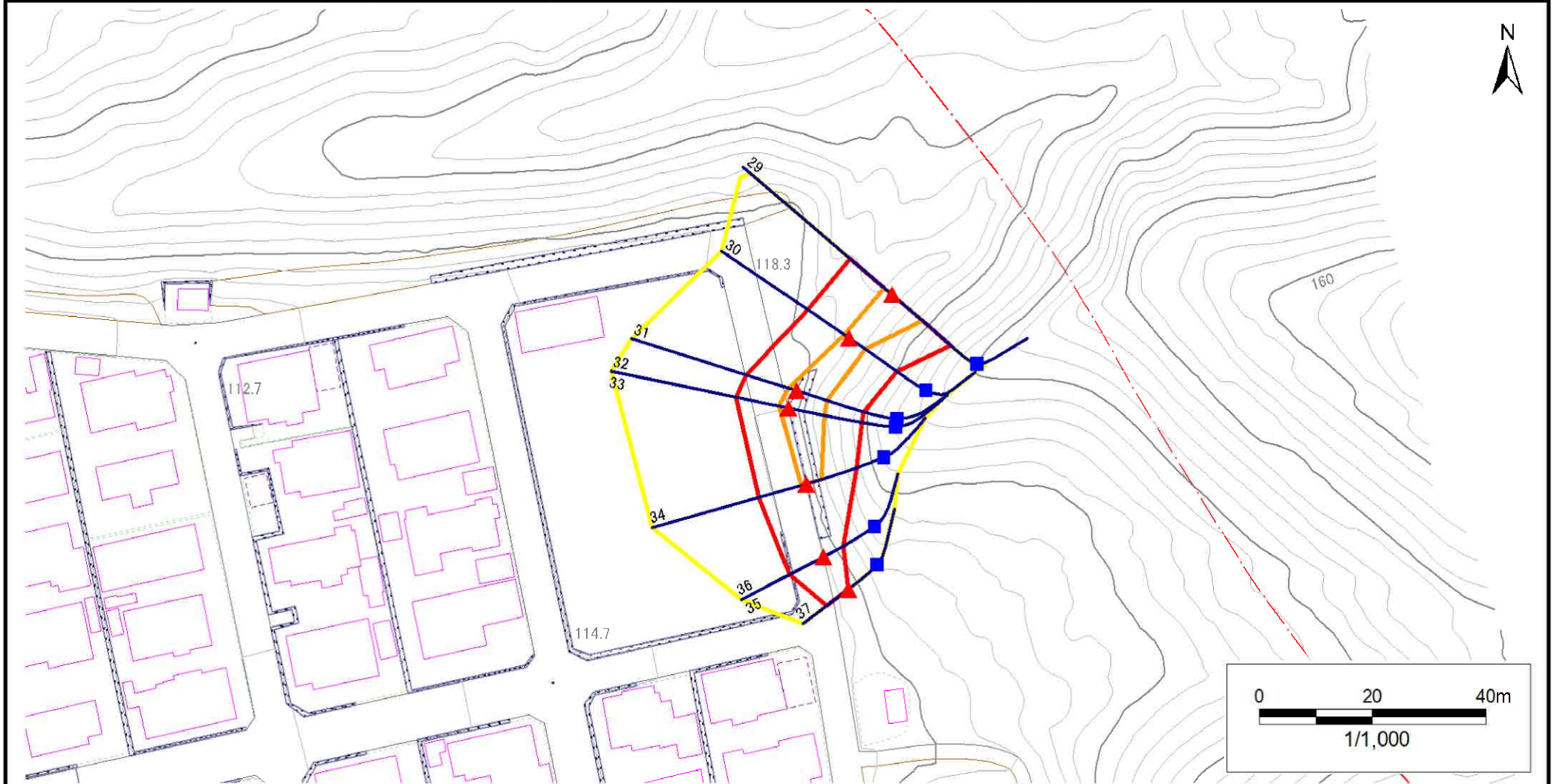
急傾斜地の崩壊区域調書

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

2023年度

急傾斜地の位置 箇所番号 202AN5064-1 箇所名 宮園A 所在地 宮古市宮園



- | | | | | |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 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 ² 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(1/3)

調査年度

2023年度

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名		宮園A		所在地		宮古市宮園					
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/㎡)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)
1	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.19	77.65	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.50	77.65	それ以外	5.00 ~ 7.50	1.62	8.18
2	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.35	120.44	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.76 ~ 15.65	120.44	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.35 ~ 9.13	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.13	2.27	11.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.65	2.27	11.46
3	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.35	120.45	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.76 ~ 15.65	120.45	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.35 ~ 9.13	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.13	2.09	10.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.65	2.09	10.55
4	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.00	115.03	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.67 ~ 13.65	115.03	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.00 ~ 8.79	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.79	2.27	11.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.65	2.27	11.49
5	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.00	115.04	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.67 ~ 13.65	115.04	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.00 ~ 8.79	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.79	2.27	11.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.65	2.27	11.49
6	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 0.88	113.20	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 13.13	113.20	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.88 ~ 8.67	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.67	2.20	11.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.13	2.20	11.14
7	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.67	125.51	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.81 ~ 16.46	125.51	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.67 ~ 9.45	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.45	2.51	12.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.81	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.46	2.51	12.68
8	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.66	98.13	それ以外	0.00 ~ 7.66	2.17	10.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.21	98.13	それ以外	5.00 ~ 10.21	2.17	10.95
9	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡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 ~ 6.49	1.88	9.50	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.00	81.78	それ以外	5.00 ~ 8.00	1.88	9.50
10	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.24	78.44	それ以外	0.00 ~ 6.24	1.80	9.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.30	78.44	それ以外	5.00 ~ 7.30	1.80	9.10
11	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.67	58.19	それ以外	0.00 ~ 4.67	1.84	9.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.19	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.84	9.31
12	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.77	59.50	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.73	8.77	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.50	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.73	8.77
13	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.63	57.71	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.60	8.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.71	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.60	8.10
14	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.36	66.91	それ以外	0.00 ~ 5.36	1.85	9.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.00	66.91	それ以外	5.00 ~ 6.00	1.85	9.36
15	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 0.98	114.76	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 13.49	114.76	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.98 ~ 8.77	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.77	2.19	11.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.49	2.19	11.09

岩手県

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(2/3)

調査年度

2023年度

急傾斜地の位置		箇所番号			202AN5064-1		箇所名		宮園A		所在地		宮古市宮園				
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)	
16	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 0.64	109.52	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.68 ~ 12.48	109.52	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.64 ~ 8.43	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.43	2.28	11.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.48	2.28	11.51	
17	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 0.12	101.72	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	12.53 ~ 12.89	101.72	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.12 ~ 7.90	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.90	2.52	12.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.89	2.52	12.76	
18	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 0.12	101.70	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	12.53 ~ 12.89	101.70	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.12 ~ 7.90	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.90	2.05	10.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.89	2.05	10.34	
19	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 0.24	103.46	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	12.18 ~ 12.89	103.46	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.24 ~ 8.02	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.02	2.02	10.21	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.18	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.89	2.02	10.21	
20	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 0.24	103.46	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	12.18 ~ 12.89	103.46	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.24 ~ 8.02	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.02	2.49	12.60	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.18	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.89	2.49	12.60	
21	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.03	115.44	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.53 ~ 13.69	115.44	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.03 ~ 8.81	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.81	2.17	10.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.69	2.17	10.98	
22	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.30	119.65	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.56 ~ 14.65	119.65	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.30 ~ 9.08	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.08	2.23	11.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.65	2.23	11.27	
23	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.30	119.65	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.56 ~ 14.65	119.65	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.30 ~ 9.08	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.08	2.23	11.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.65	2.23	11.27	
24	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.70	126.11	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.70 ~ 16.49	126.11	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.70 ~ 9.49	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.49	2.28	11.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.49	2.28	11.53	
25	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.66	125.41	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.53 ~ 16.24	125.41	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.66 ~ 9.45	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.45	2.39	12.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.24	2.39	12.07	
26	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.66	125.41	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.53 ~ 16.24	125.41	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.66 ~ 9.45	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.45	2.39	12.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.24	2.39	12.07	
27	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.40	121.34	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.59 ~ 15.43	121.34	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.40 ~ 9.19	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.19	2.32	11.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.43	2.32	11.71	
28	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.19	118.03	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.63 ~ 14.61	118.03	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.19 ~ 8.98	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.98	2.12	10.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.61	2.12	10.72	
29	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 1.78	127.37	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.84 ~ 17.04	127.37	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.78 ~ 9.57	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.57	2.52	12.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.84	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.04	2.52	12.72	
30	100kN/mを超える	1.00	0.00 ~ 0.97	114.55	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/mを超える	1.00	10.60 ~ 13.47	114.55	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.97 ~ 8.75	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.75	2.25	11.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.47	2.25	11.36	

岩手県

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(3/3)

調査年度

2023年度

急傾斜地の位置		箇所番号			202AN5064-1		箇所名		宮園A		所在地		宮古市宮園					
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)		
31	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.44	121.98	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 15.26	121.98	3mを超える	— ~ —	—	—		
	それ以外	1.00	1.44 ~ 9.23	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.23	2.44	12.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.26	2.44	12.31		
32	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.61	124.68	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 16.00	124.68	3mを超える	— ~ —	—	—		
	それ以外	1.00	1.61 ~ 9.40	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.40	2.44	12.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.00	2.44	12.35		
33	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.61	124.68	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 16.00	124.68	3mを超える	— ~ —	—	—		
	それ以外	1.00	1.61 ~ 9.40	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.40	2.25	11.37	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.00	2.25	11.37		
34	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.88	113.11	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.42 ~ 14.14	113.11	3mを超える	— ~ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.88 ~ 8.66	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.66	2.41	12.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.42	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.14	2.41	12.18		
35	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 ~ 6.70	84.60	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.77	8.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.10	84.60	それ以外	5.00 ~ 8.10	1.77	8.95		
36	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 ~ 6.70	84.60	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.77	8.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.10	84.60	それ以外	5.00 ~ 8.10	1.77	8.95		
37	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 ~ 4.77	59.41	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.76	8.88	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.41	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.76	8.88		
	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	~				