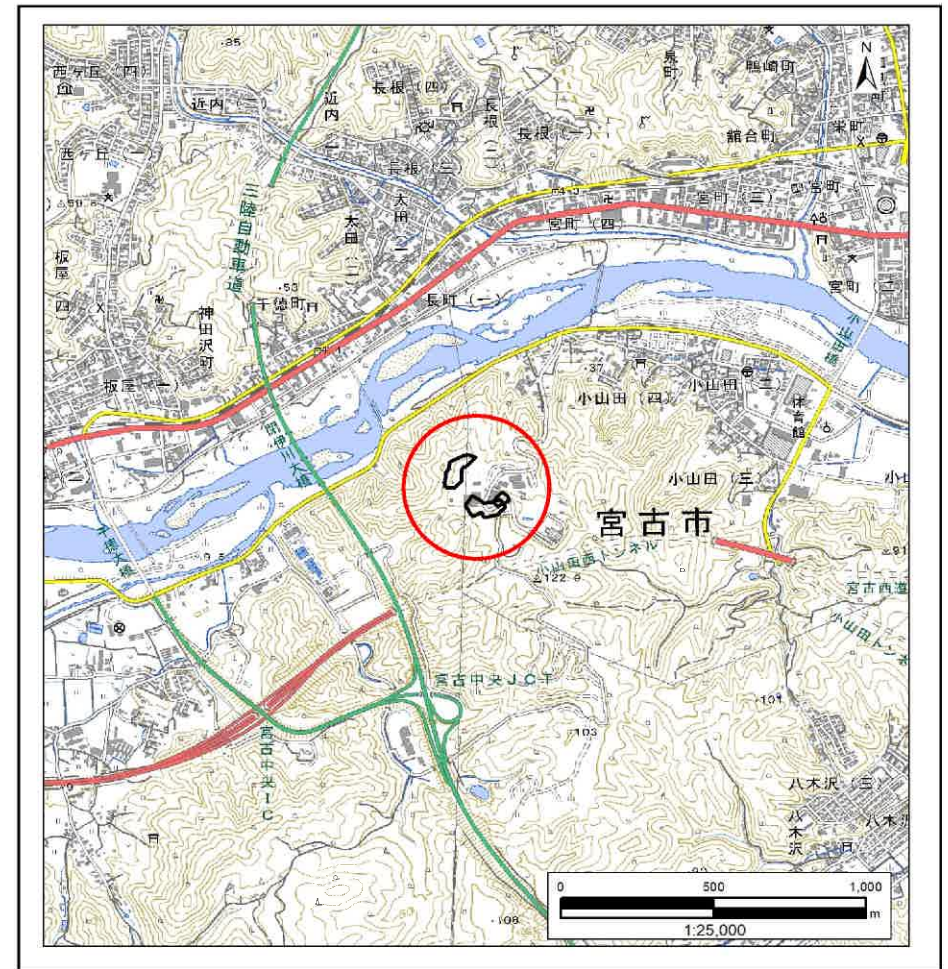


土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	202BN5187
箇所名	千徳第14地割
所在地	宮古市千徳第14地割
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



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

「測量法に基づく国土地理院承認(複製)R6 JHF 87」「本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。」

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

調査年度

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

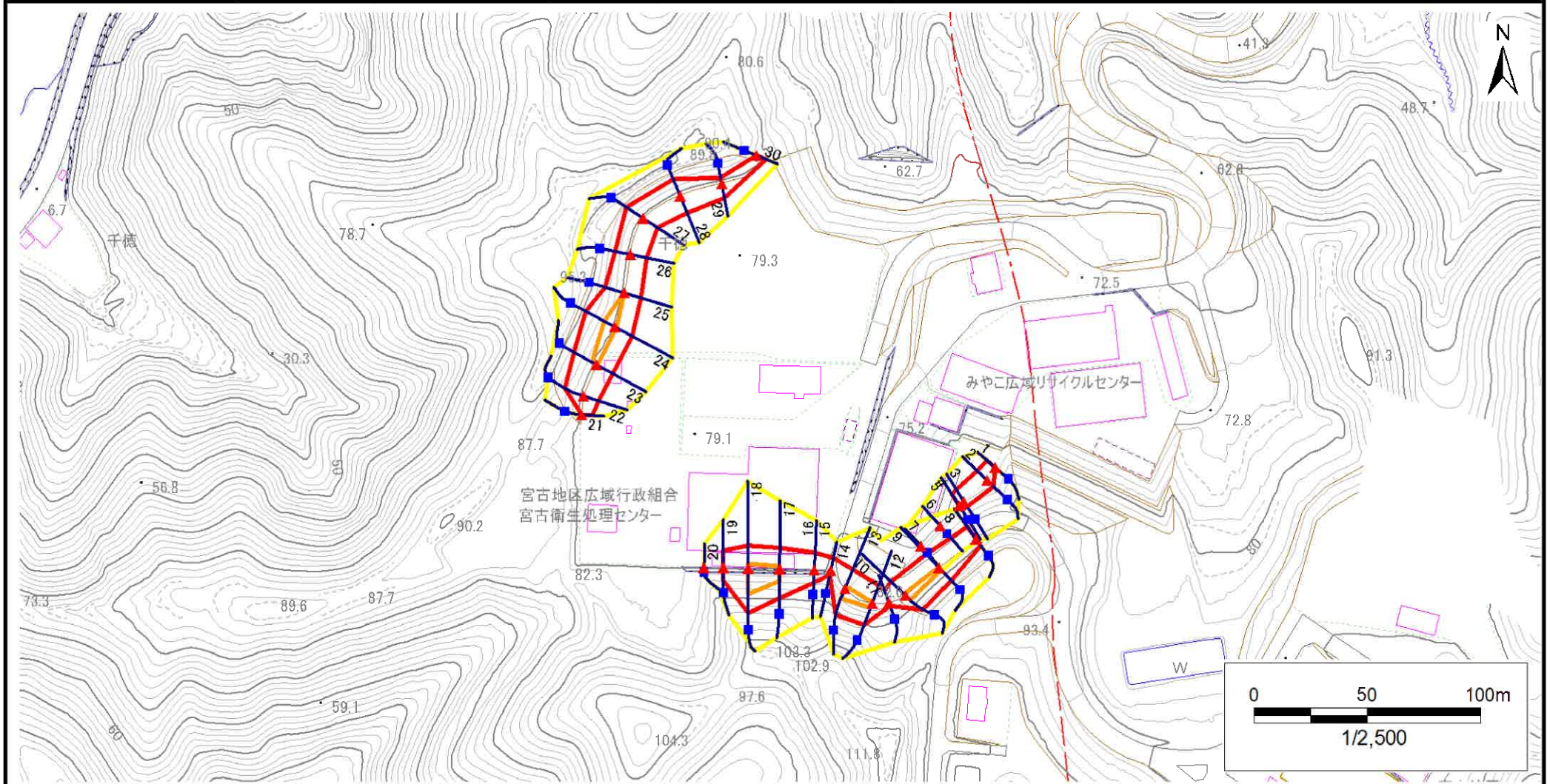
202BN5187

箇所名

千徳第14地割

所在地

宮古市千徳第14地割



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

黄色の枠 危害のおそれのある土地の区域
赤色の枠 著しい危害のおそれのある土地の区域

オレンジ色の枠 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
茶色の枠 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

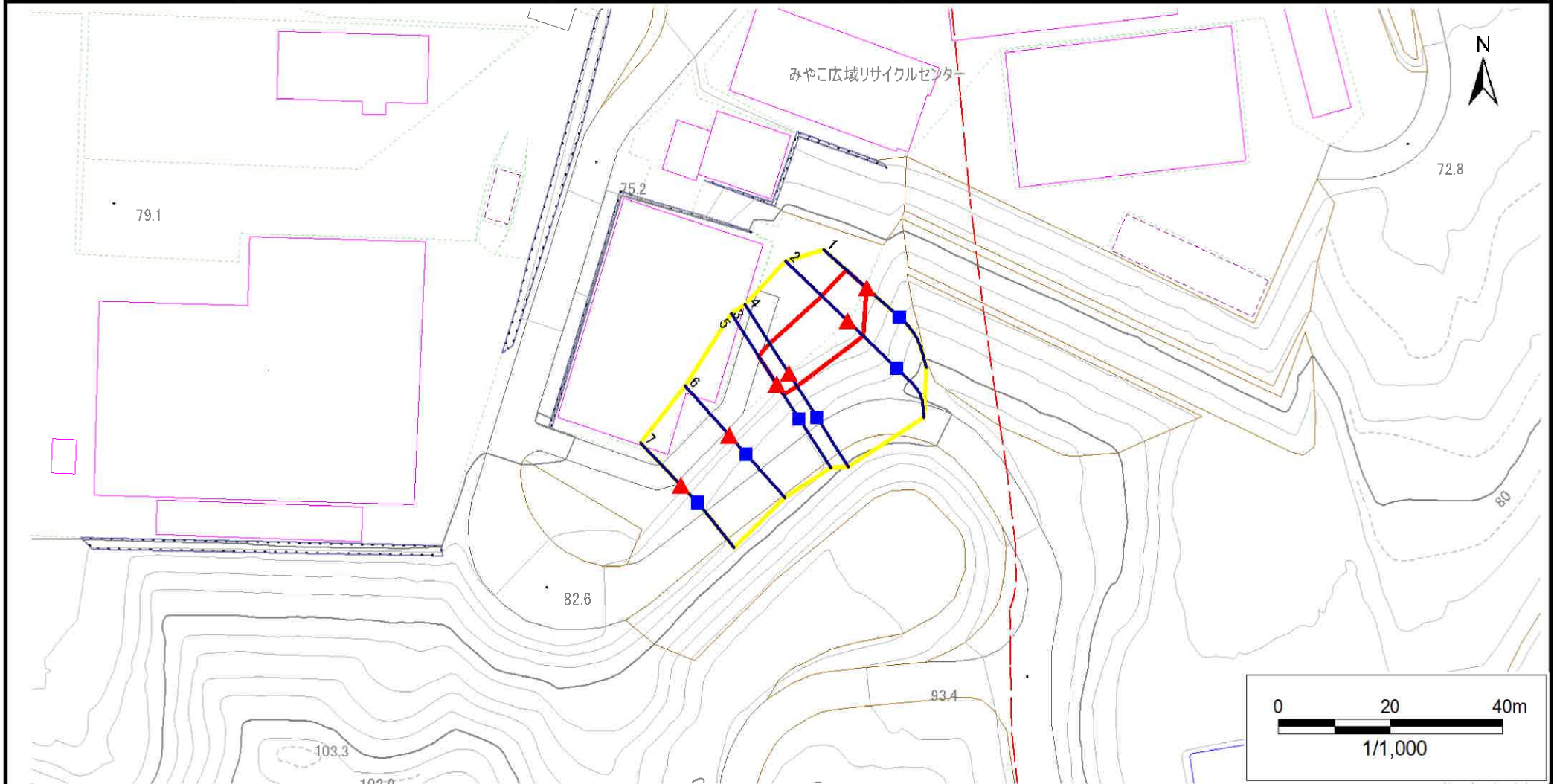
202BN5187

箇所名

千徳第14地割

所在地

宮古市千徳第14地割



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

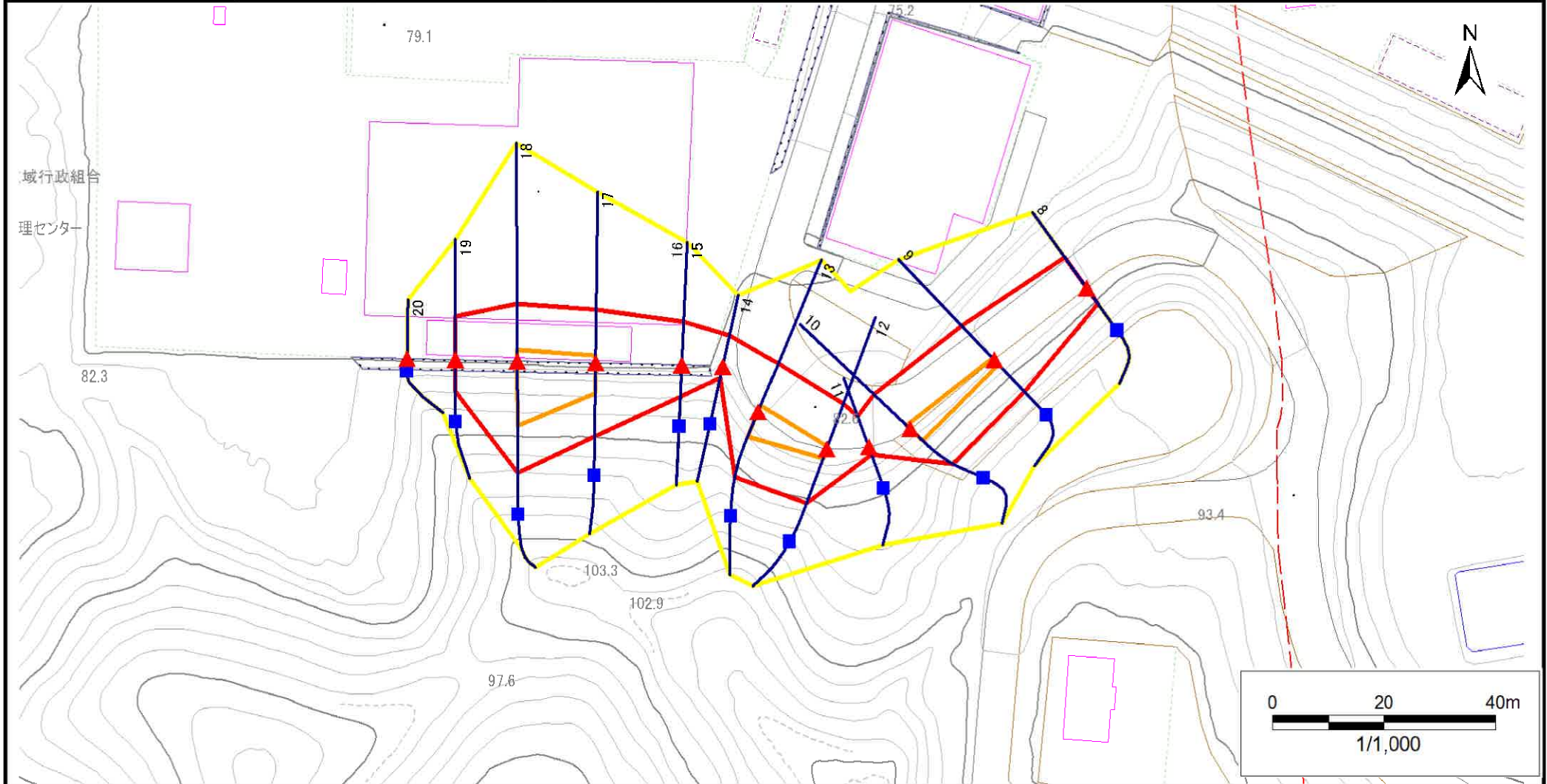
202BN5187

箇所名

千徳第14地割

所在地

宮古市千徳第14地割



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

— 黄色
— 赤色

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

— 黄色
— 赤色

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

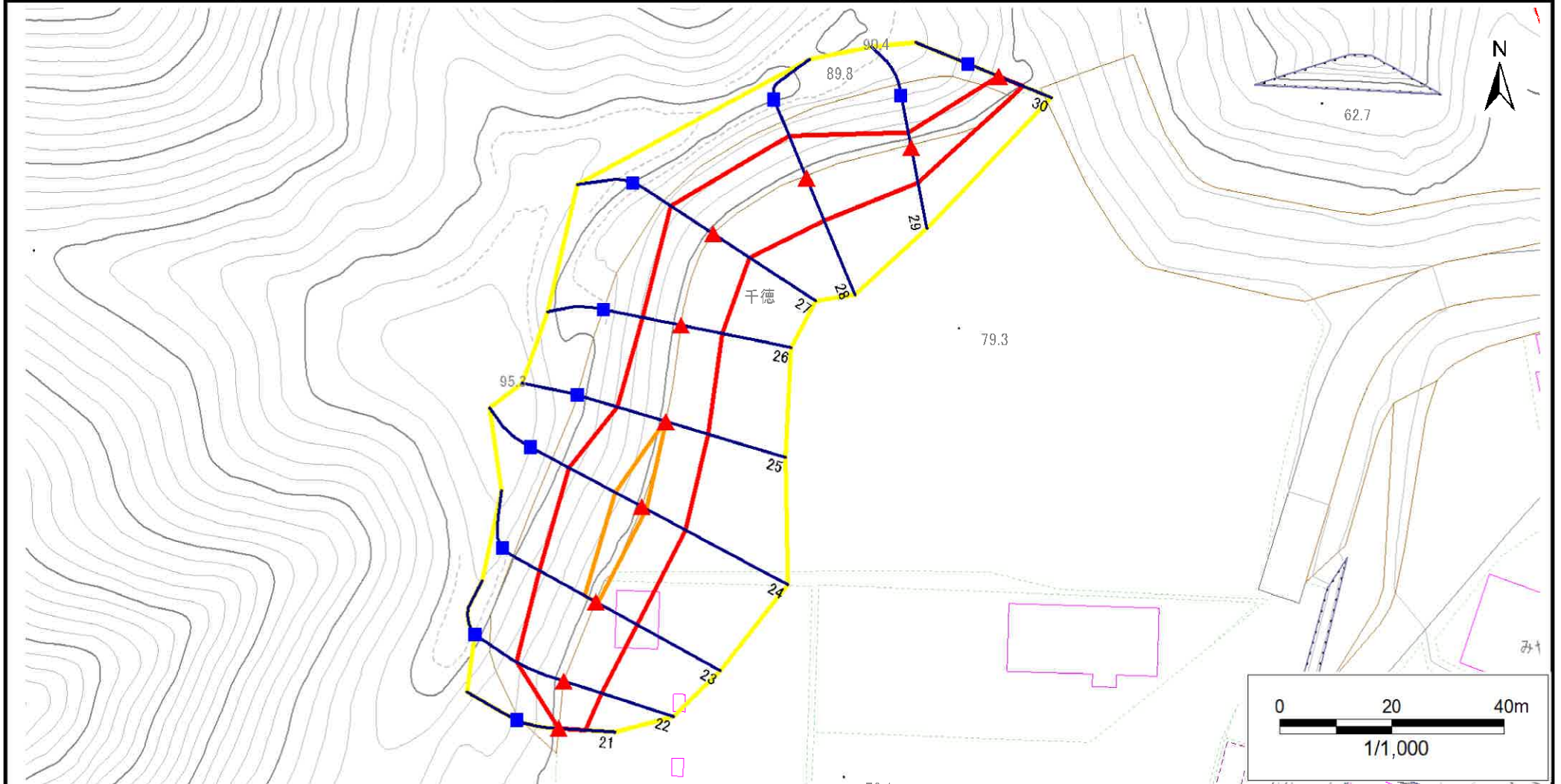
202BN5187

箇所名

千徳第14地割

所在地

宮古市千徳第14地割



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

黄色い線 危害のおそれのある土地の区域
赤い線 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/m²を超える範囲
赤い線 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3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項(1/2)

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		2023年度							
急傾斜地の位置				箇所番号		202BN5187		箇所名		千徳第14地割		所在地		宮古市千徳第14地割									
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)							
1	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	～	4.73	58.96	それ以外	0.00	～	0.00	1.66	8.37	それ以外	1.00	5.00	～	5.00	1.66	8.37	—			
2	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	～	6.11	76.58	それ以外	0.00	～	0.00	1.61	8.14	それ以外	1.00	5.00	～	7.40	1.61	8.14	—			
3	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	～	6.09	76.38	それ以外	0.00	～	0.00	1.78	8.98	それ以外	1.00	5.00	～	7.00	1.78	8.98	—			
4	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	～	6.09	76.38	それ以外	0.00	～	0.00	1.78	8.98	それ以外	1.00	5.00	～	7.00	1.78	8.98	—			
5	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	～	5.73	71.58	それ以外	0.00	～	5.73	1.99	10.04	それ以外	1.00	5.00	～	7.20	1.99	10.04	—			
6	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	—	～	—	—			
7	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	—	～	—	—			
8	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	～	6.49	81.75	それ以外	0.00	～	6.49	1.88	9.50	それ以外	1.00	5.00	～	8.00	1.88	9.50	—			
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	0.38	105.58	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.96	～	12.00	105.58	3mを超える	—	～	—		
	それ以外	1.00	0.38	～	8.16	100.00	それ以外	0.00	～	8.16	2.34	11.83	それ以外	1.00	5.00	～	10.96	100.00	それ以外	5.00	～	12.00	2.34
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	0.87	113.06	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.66	～	13.20	113.06	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	2.27	11.47	それ以外	1.00	5.00	～	10.66	100.00	それ以外	5.00	～	13.20	2.27
11	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	～	5.54	69.12	それ以外	0.00	～	5.54	1.83	9.24	それ以外	1.00	5.00	～	6.20	69.12	それ以外	5.00	～	6.20	1.83
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	0.42	106.14	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.71	～	11.94	106.14	3mを超える	—	～	—	—	—
	それ以外	1.00	0.42	～	8.20	100.00	それ以外	0.00	～	8.20	2.10	10.60	それ以外	1.00	5.00	～	10.71	100.00	それ以外	5.00	～	11.94	2.10
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	1.12	116.82	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53	～	14.03	116.82	3mを超える	—	～	—	—	—
	それ以外	1.00	1.12	～	8.90	100.00	それ以外	0.00	～	8.90	2.17	10.97	それ以外	1.00	5.00	～	10.53	100.00	それ以外	5.00	～	14.03	2.17
14	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	～	5.45	67.99	それ以外	0.00	～	0.00	1.61	8.16	それ以外	1.00	5.00	～	6.20	67.99	それ以外	5.00	～	6.20	1.61
15	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	～	7.31	93.18	それ以外	0.00	～	7.31	2.44	12.31	それ以外	1.00	5.00	～	10.40	93.18	それ以外	5.00	～	10.40	2.44

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(2/2)

様式3ー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		2023年度										
急傾斜地の位置			箇所番号		202BN5187		箇所名		千徳第14地割		所在地		宮古市千徳第14地割											
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 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	～	7.31	93.18	それ以外	0.00	～	7.31	1.97	9.98	それ以外	1.00	5.00	～	10.40	93.18	それ以外	5.00	～	10.40	1.97	9.98
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	1.23	118.64	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53	～	14.48	118.64	3mを超える	—	～	—	—	—	
	それ以外	1.00	1.23	～	9.02	100.00	それ以外	0.00	～	0.00	1.76	8.89	それ以外	1.00	5.00	～	10.53	100.00	それ以外	5.00	～	14.48	1.76	8.89
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	1.92	129.59	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.66	～	18.47	129.59	3mを超える	—	～	—	—	—	
	それ以外	1.00	1.92	～	9.70	100.00	それ以外	0.00	～	9.70	2.11	10.66	それ以外	1.00	5.00	～	10.66	100.00	それ以外	5.00	～	18.47	2.11	10.66
19	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	～	7.32	93.25	それ以外	0.00	～	7.32	1.95	9.86	それ以外	1.00	5.00	～	10.20	93.25	それ以外	5.00	～	10.20	1.95	9.86
20	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	—	～	—	—	—	
21	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	～	4.73	58.93	それ以外	0.00	～	0.00	1.65	8.36	それ以外	1.00	5.00	～	5.00	58.93	それ以外	5.00	～	5.00	1.65	8.36
22	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	～	7.06	89.66	それ以外	0.00	～	7.06	1.93	9.76	それ以外	1.00	5.00	～	10.18	89.66	それ以外	5.00	～	10.18	1.93	9.76
23	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	0.46	106.83	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.00	～	12.48	106.83	3mを超える	—	～	—	—	—	
	それ以外	1.00	0.46	～	8.25	100.00	それ以外	0.00	～	8.25	2.05	10.36	それ以外	1.00	5.00	～	11.00	100.00	それ以外	5.00	～	12.48	2.05	10.36
24	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	0.95	114.23	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.07	～	14.51	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	2.04	10.31	それ以外	1.00	5.00	～	11.07	100.00	それ以外	5.00	～	14.51	2.04	10.31
25	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	0.04	100.52	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.90	～	11.00	100.52	3mを超える	—	～	—	—	—	
	それ以外	1.00	0.04	～	7.82	100.00	それ以外	0.00	～	7.82	2.06	10.43	それ以外	1.00	5.00	～	10.90	100.00	それ以外	5.00	～	11.00	2.06	10.43
26	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	～	7.48	95.59	それ以外	0.00	～	0.00	1.71	8.62	それ以外	1.00	5.00	～	9.89	95.59	それ以外	5.00	～	9.89	1.71	8.62
27	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	～	7.61	97.51	それ以外	0.00	～	7.61	2.02	10.23	それ以外	1.00	5.00	～	10.71	97.51	それ以外	5.00	～	10.71	2.02	10.23
28	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	～	0.09	101.26	3mを超える	—	～	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.55	～	10.78	101.26	3mを超える	—	～	—	—	—	
	それ以外	1.00	0.09	～	7.87	100.00	それ以外	0.00	～	7.87	2.15	10.89	それ以外	1.00	5.00	～	10.55	100.00	それ以外	5.00	～	10.78	2.15	10.89
29	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	～	6.09	76.38	それ以外	0.00	～	0.00	1.78	8.98	それ以外	1.00	5.00	～	7.00	76.38	それ以外	5.00	～	7.00	1.78	8.98
30	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	～	4.64	57.87	それ以外	0.00	～	4.64	1.86	9.38	それ以外	1.00	5.00	～	5.00	57.87	それ以外	5.00	～	5.00	1.86	9.38

岩手県