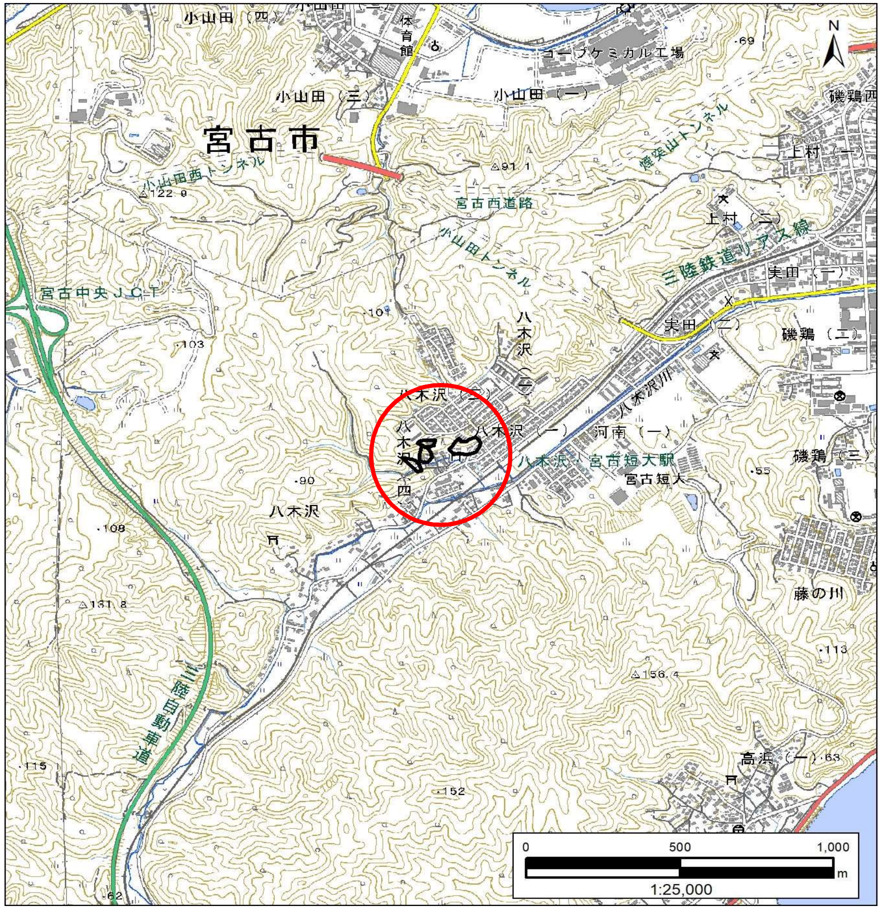
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	202AN5243
箇所名	八木沢四丁目A
所在地	宮古市八木沢四丁目
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

概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

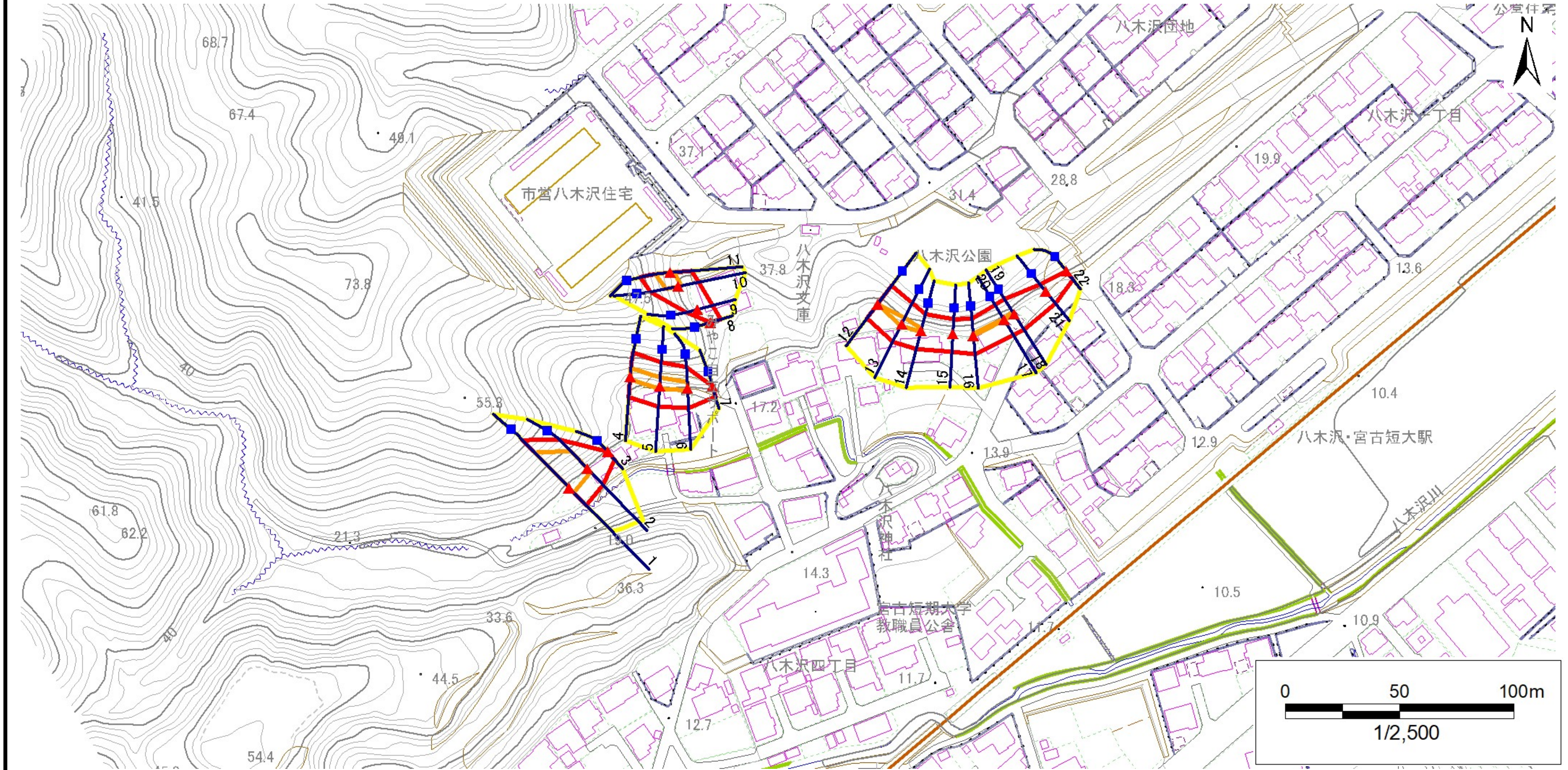
岩手県

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

調査年度	令和5年度

急傾斜地の位置	箇所番号	202AN5243	箇所名	八木沢四丁目A	所在地	宮古市八木沢四丁目



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/㎡を超える範囲
- 土石等の堆積高が3mを超える範囲

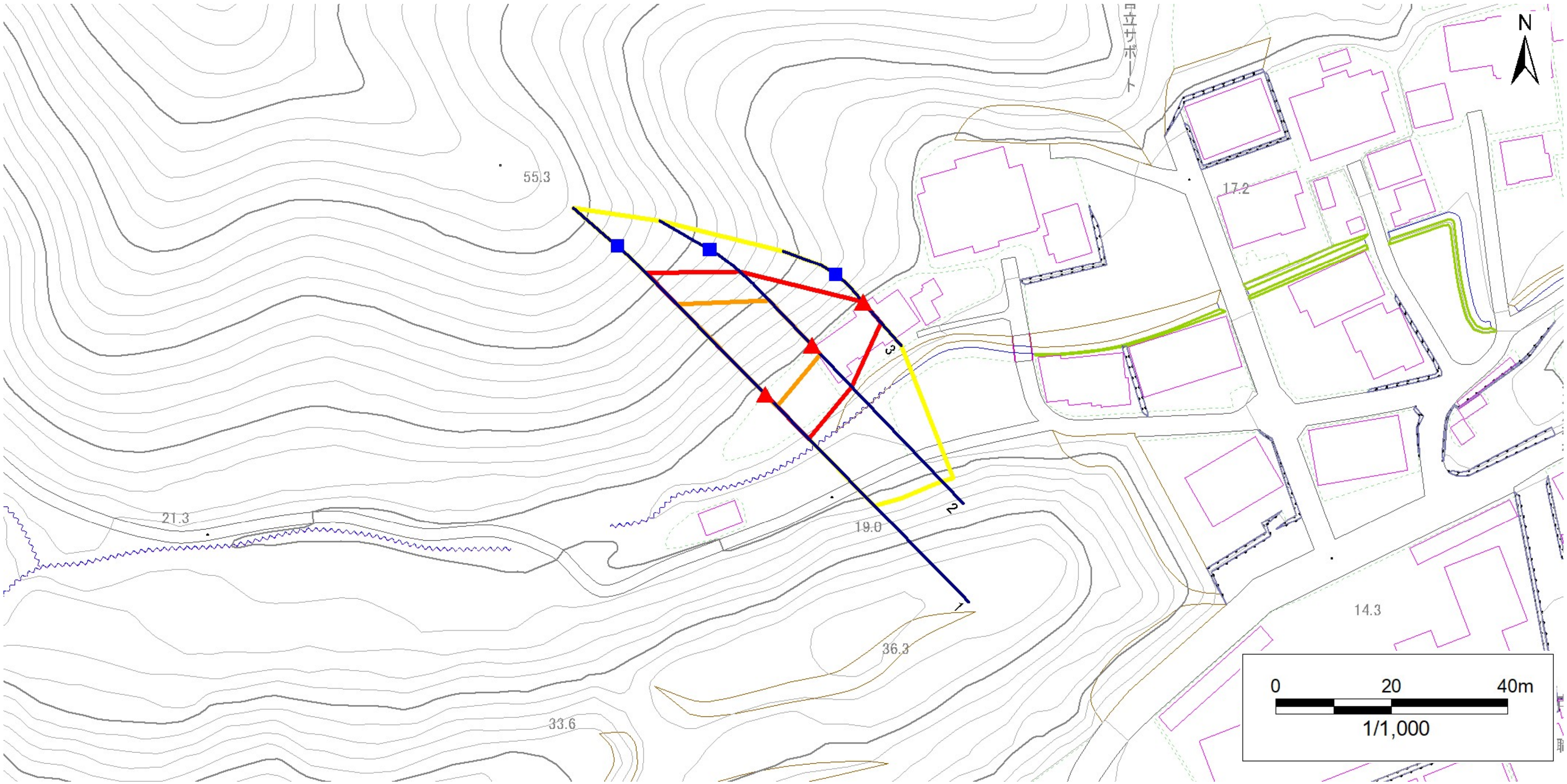
岩手県

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	令和5年度

急傾斜地の位置	箇所番号	202AN5243	箇所名	八木沢四丁目A	所在地	宮古市八木沢四丁目



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/㎡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

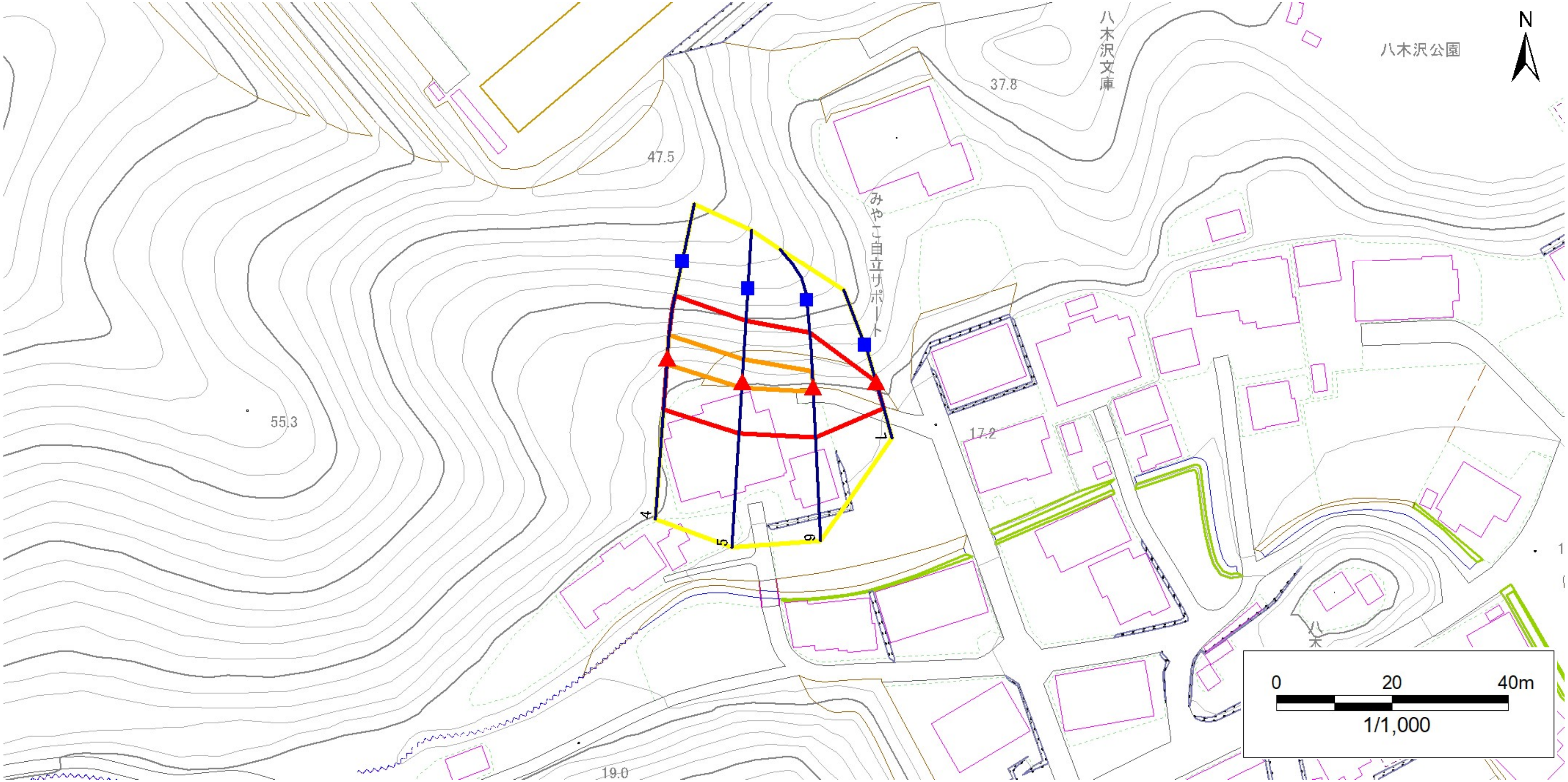
岩手県

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	令和5年度

急傾斜地の位置	箇所番号	202AN5243	箇所名	八木沢四丁目A	所在地	宮古市八木沢四丁目



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/㎡を超える範囲
- 土石等の堆積高が3mを超える範囲

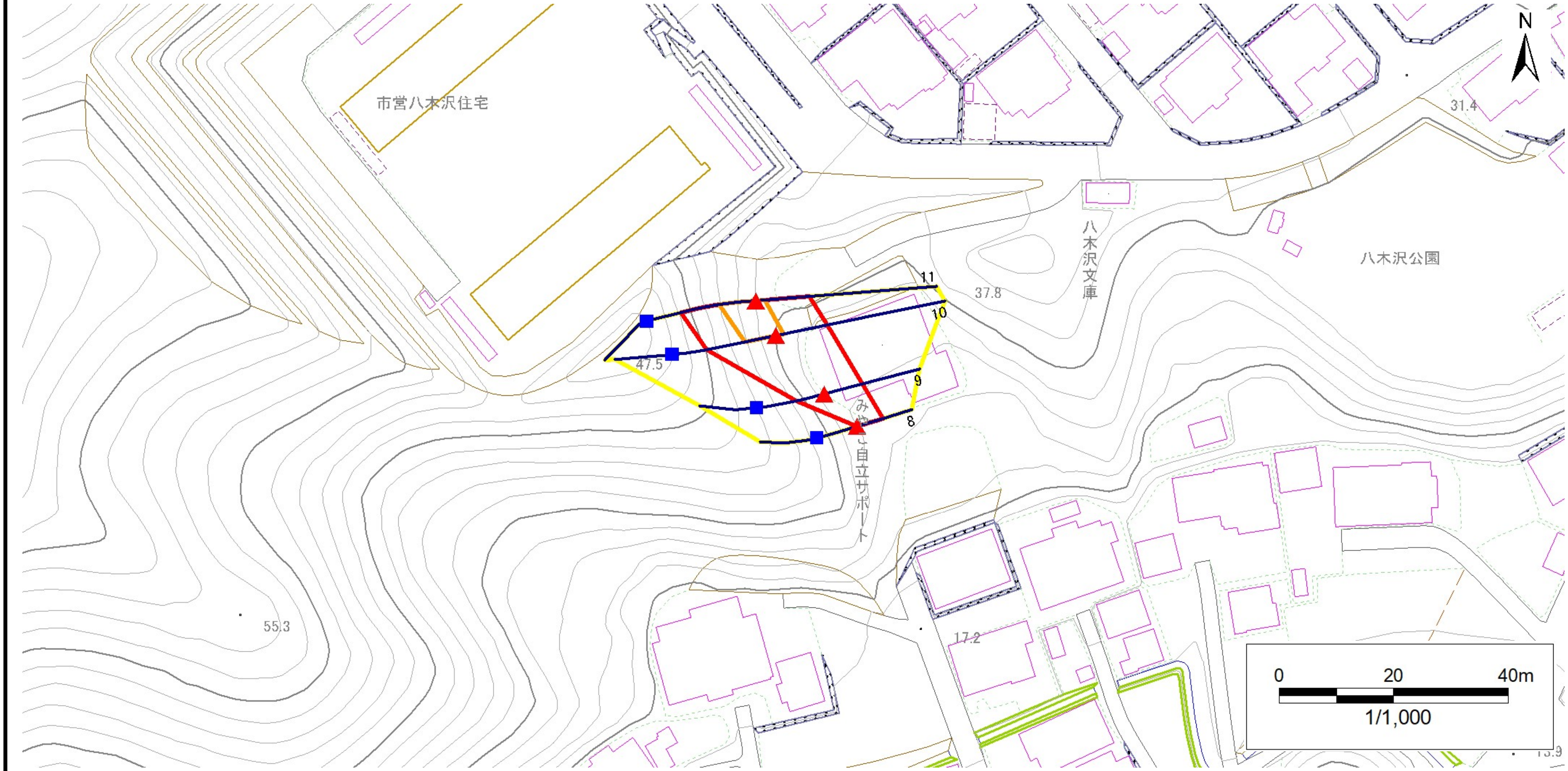
岩手県

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	令和5年度

急傾斜地の位置	箇所番号	202AN5243	箇所名	八木沢四丁目A	所在地	宮古市八木沢四丁目



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/㎡を超える範囲
- 土石等の堆積高が3mを超える範囲

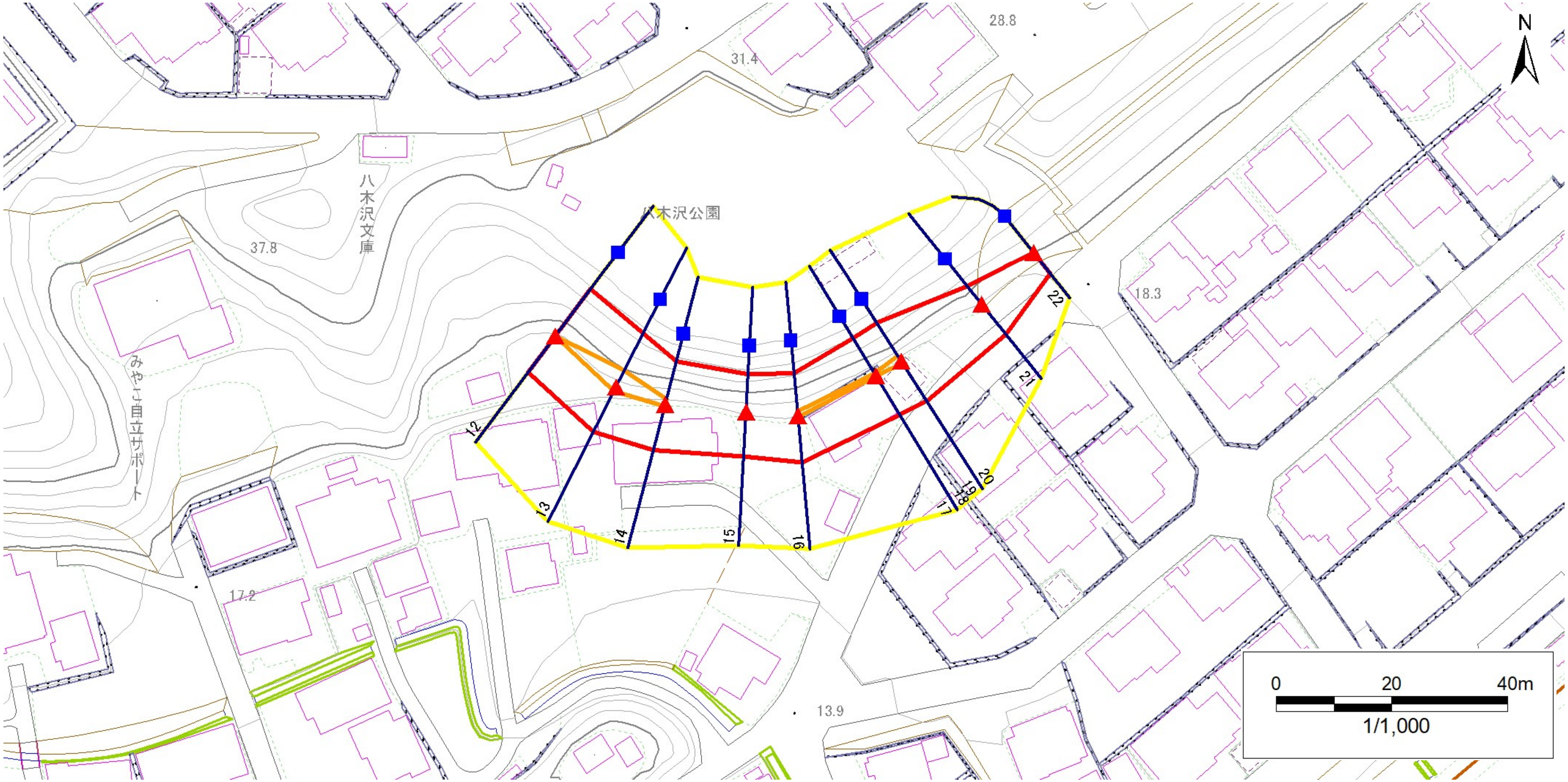
岩手県

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	令和5年度

急傾斜地の位置	箇所番号	202AN5243	箇所名	八木沢四丁目A	所在地	宮古市八木沢四丁目



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/㎡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

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(1/2)

調査年度	令和5年度

急傾斜地の位置	箇所番号	202AN5243	箇所名	八木沢四丁目A	所在地	宮古市八木沢四丁目

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	1.00	0.00 ～ 2.89	145.78	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.57 ～ 26.51	145.78	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	2.99	15.09	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ～ 26.51	2.99	15.09
2	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.14	133.12	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ～ 18.80	133.12	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	2.14 ～ 9.92	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.92	2.38	12.05	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ～ 18.80	2.38	12.05
3	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	59.41	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
4	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.07	116.16	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.59 ～ 13.83	116.16	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	1.07 ～ 8.86	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.86	2.25	11.35	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ～ 13.83	2.25	11.35
5	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.10	116.55	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.87 ～ 14.23	116.55	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	1.10 ～ 8.88	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.88	2.32	11.74	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.87	100.00	それ以外	5.00 ～ 14.23	2.32	11.74
6	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.82	112.21	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.81 ～ 13.18	112.21	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	0.82 ～ 8.60	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.60	2.31	11.67	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.81	100.00	それ以外	5.00 ～ 13.18	2.31	11.67
7	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	59.41	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
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 ～ 4.77	59.40	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.69	8.56	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.00	59.40	それ以外	5.00 ～ 5.00	1.69	8.56
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 ～ 6.93	87.80	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.72	8.67	それ以外	1.00	5.00 ～ 8.60	87.80	それ以外	5.00 ～ 8.60	1.72	8.67
10	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.40	121.26	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.58 ～ 15.07	121.26	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	1.40 ～ 9.18	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.18	2.43	12.30	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ～ 15.07	2.43	12.30
11	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.58	124.18	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.58 ～ 15.85	124.18	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	1.58 ～ 9.37	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.37	2.43	12.28	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ～ 15.85	2.43	12.28
12	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.01	100.08	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	11.38 ～ 11.40	100.08	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	0.01 ～ 7.79	100.00	それ以外	0.00 ～ 7.79	2.01	10.15	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.38	100.00	それ以外	5.00 ～ 11.40	2.01	10.15
13	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.82	112.33	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ～ 12.96	112.33	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	0.82 ～ 8.61	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.61	2.18	11.02	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ～ 12.96	2.18	11.02
14	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.32	104.79	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	11.78 ～ 12.74	104.79	3mを超える	－ ～ －	－	－
	それ以外	1.00	0.32 ～ 8.11	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.11	2.45	12.40	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.78	100.00	それ以外	5.00 ～ 12.74	2.45	12.40
15	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 ～ 7.70	98.70	それ以外	0.00 ～ 7.70	2.45	12.39	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.52	98.70	それ以外	5.00 ～ 11.52	2.45	12.39

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(2/2)

調査年度	令和5年度

急傾斜地の位置	箇所番号	202AN5243	箇所名	八木沢四丁目A	所在地	宮古市八木沢四丁目

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/㎡)
16	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.24	103.56	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー	100kN/㎡を超える	1.00	10.83 ～ 11.47	103.56	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー
	それ以外	1.00	0.24 ～ 8.03	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.03	2.31	11.69	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.83	100.00	それ以外	5.00 ～ 11.47	2.31	11.69
17	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.14	102.12	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー	100kN/㎡を超える	1.00	13.01 ～ 13.48	102.12	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー
	それ以外	1.00	0.14 ～ 7.93	100.00	それ以外	0.00 ～ 7.93	2.56	12.95	それ以外	1.00	5.00 ～ 13.01	100.00	それ以外	5.00 ～ 13.48	2.56	12.95
18	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.14	102.08	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー	100kN/㎡を超える	1.00	13.02 ～ 13.48	102.08	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー
	それ以外	1.00	0.14 ～ 7.93	100.00	それ以外	0.00 ～ 7.93	2.56	12.95	それ以外	1.00	5.00 ～ 13.02	100.00	それ以外	5.00 ～ 13.48	2.56	12.95
19	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.37	105.53	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー	100kN/㎡を超える	1.00	11.86 ～ 12.98	105.53	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー
	それ以外	1.00	0.37 ～ 8.16	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.16	2.46	12.44	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.86	100.00	それ以外	5.00 ～ 12.98	2.46	12.44
20	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.37	105.53	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー	100kN/㎡を超える	1.00	11.86 ～ 12.98	105.53	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー
	それ以外	1.00	0.37 ～ 8.16	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.16	2.46	12.44	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.86	100.00	それ以外	5.00 ～ 12.98	2.46	12.44
21	100kN/㎡を超える	ー	ー ～ ー	ー	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー	100kN/㎡を超える	ー	ー ～ ー	ー	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー
	それ以外	1.00	0.00 ～ 6.71	84.78	それ以外	0.00 ～ 6.71	1.82	9.18	それ以外	1.00	5.00 ～ 8.20	84.78	それ以外	5.00 ～ 8.20	1.82	9.18
22	100kN/㎡を超える	ー	ー ～ ー	ー	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー	100kN/㎡を超える	ー	ー ～ ー	ー	3mを超える	ー ～ ー	ー	ー
	それ以外	1.00	0.00 ～ 4.67	58.20	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.62	8.18	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.00	58.20	それ以外	5.00 ～ 5.00	1.62	8.18
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡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/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡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/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡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/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡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/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡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/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡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/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡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/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡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	～		