

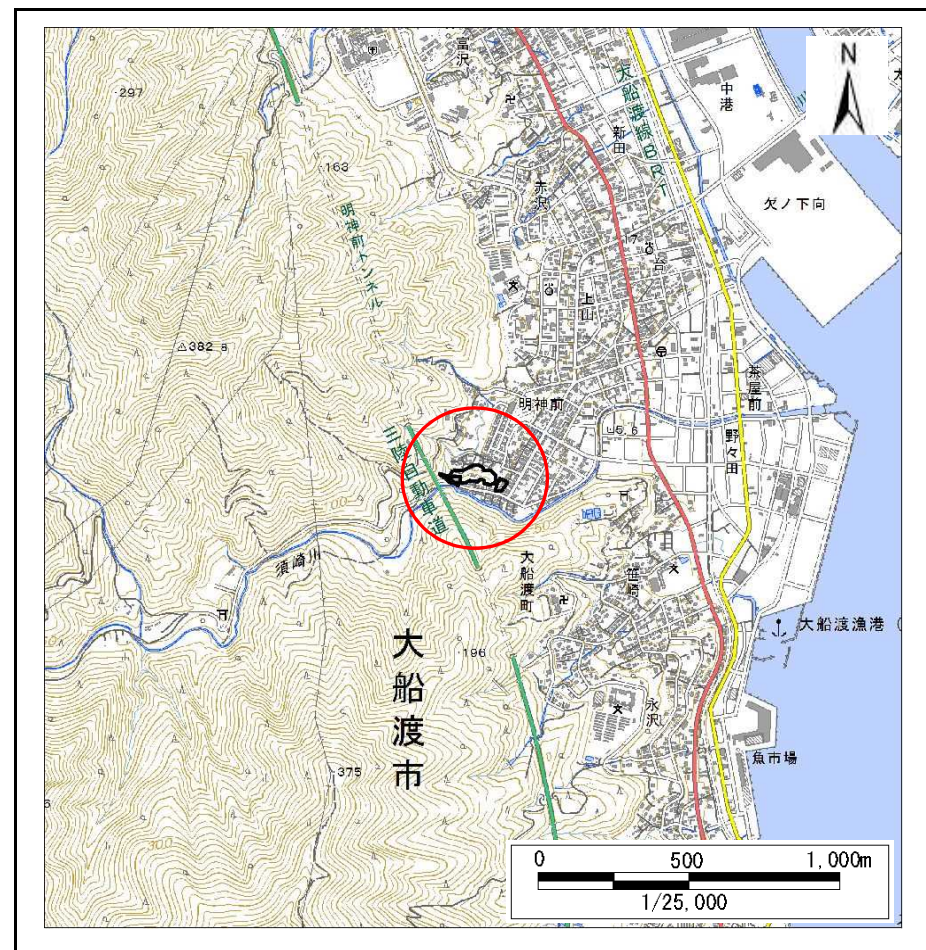
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	168A0293
箇所名	明神前(3)
所在地	大船渡市大船渡町字明神前
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター



概況図(S=1:200,000)



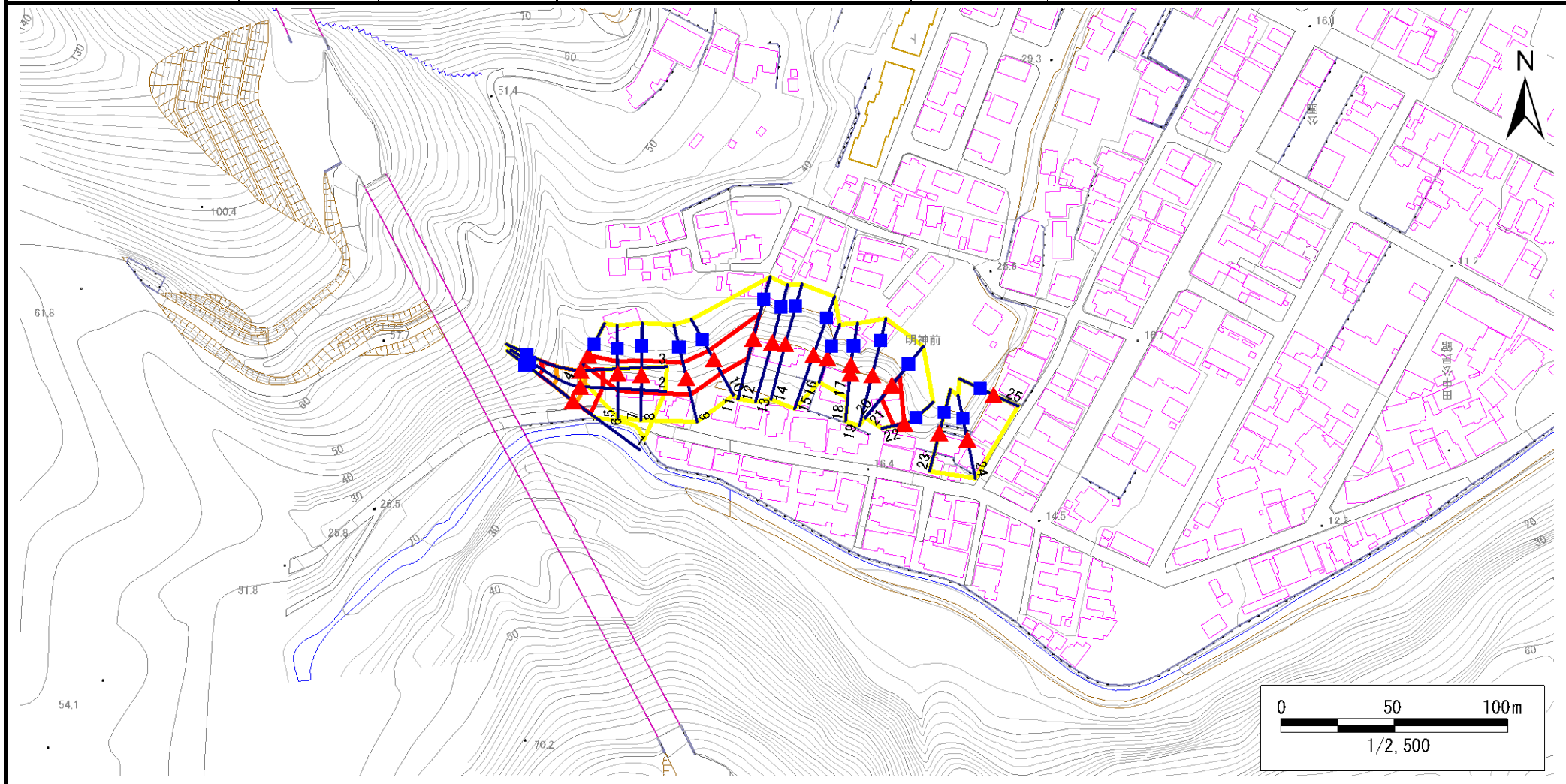
位置図(S=1:25,000)

急傾斜地の崩壊区域調査

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(1/4)

調査年度 平成29年度

急傾斜地の位置	箇所番号	168A0293	箇所名	明神前(3)	所在地	大船渡市大船渡町字明神前
---------	------	----------	-----	--------	-----	--------------



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

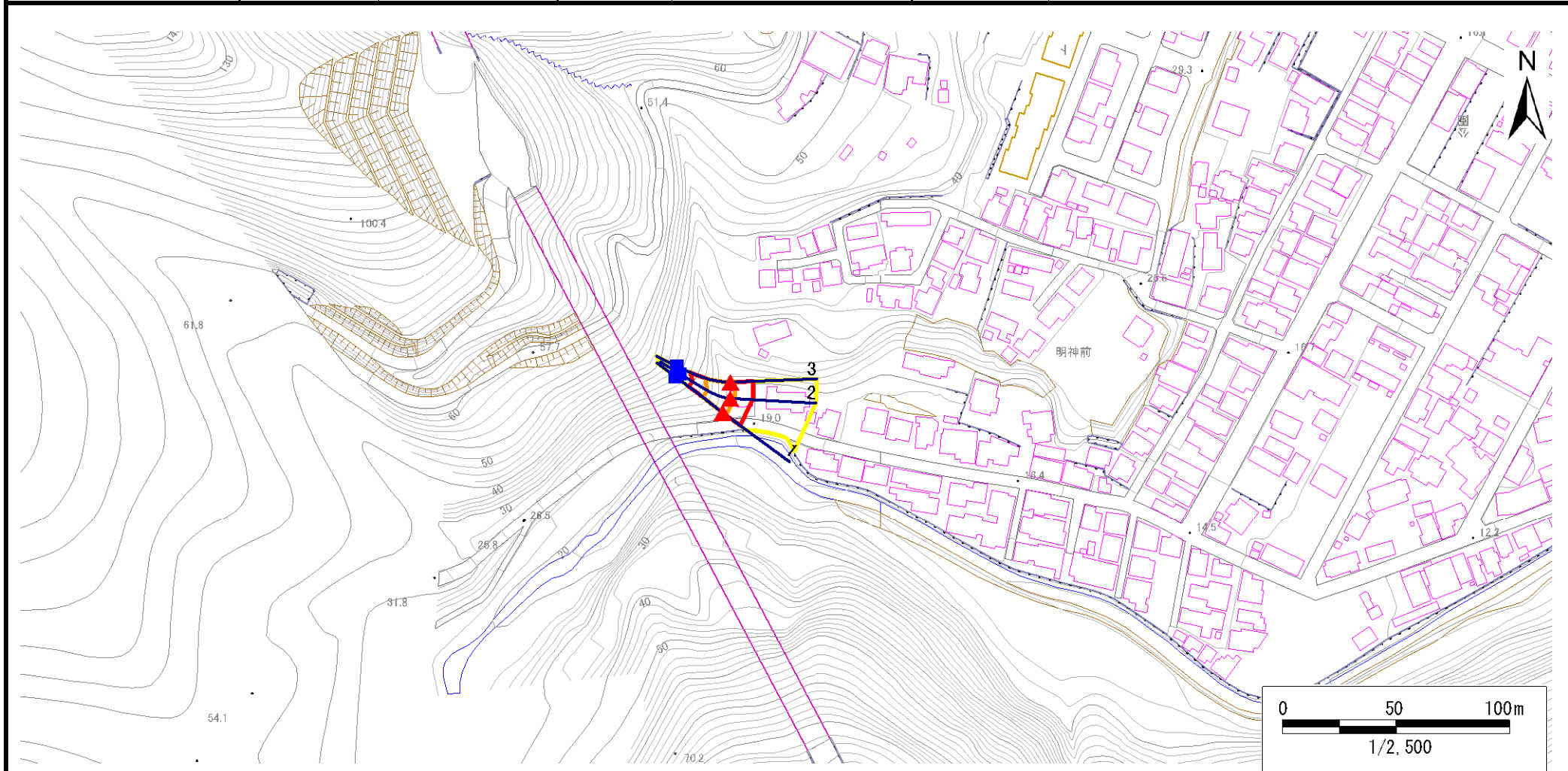
急傾斜地の崩壊区域調査

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(2/4)

調査年度

平成29年度

急傾斜地の位置	箇所番号	168A0293	箇所名	明神前(3)	所在地	大船渡市大船渡町字明神前
---------	------	----------	-----	--------	-----	--------------



凡例

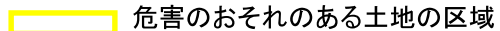


上端

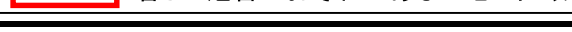
下端



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



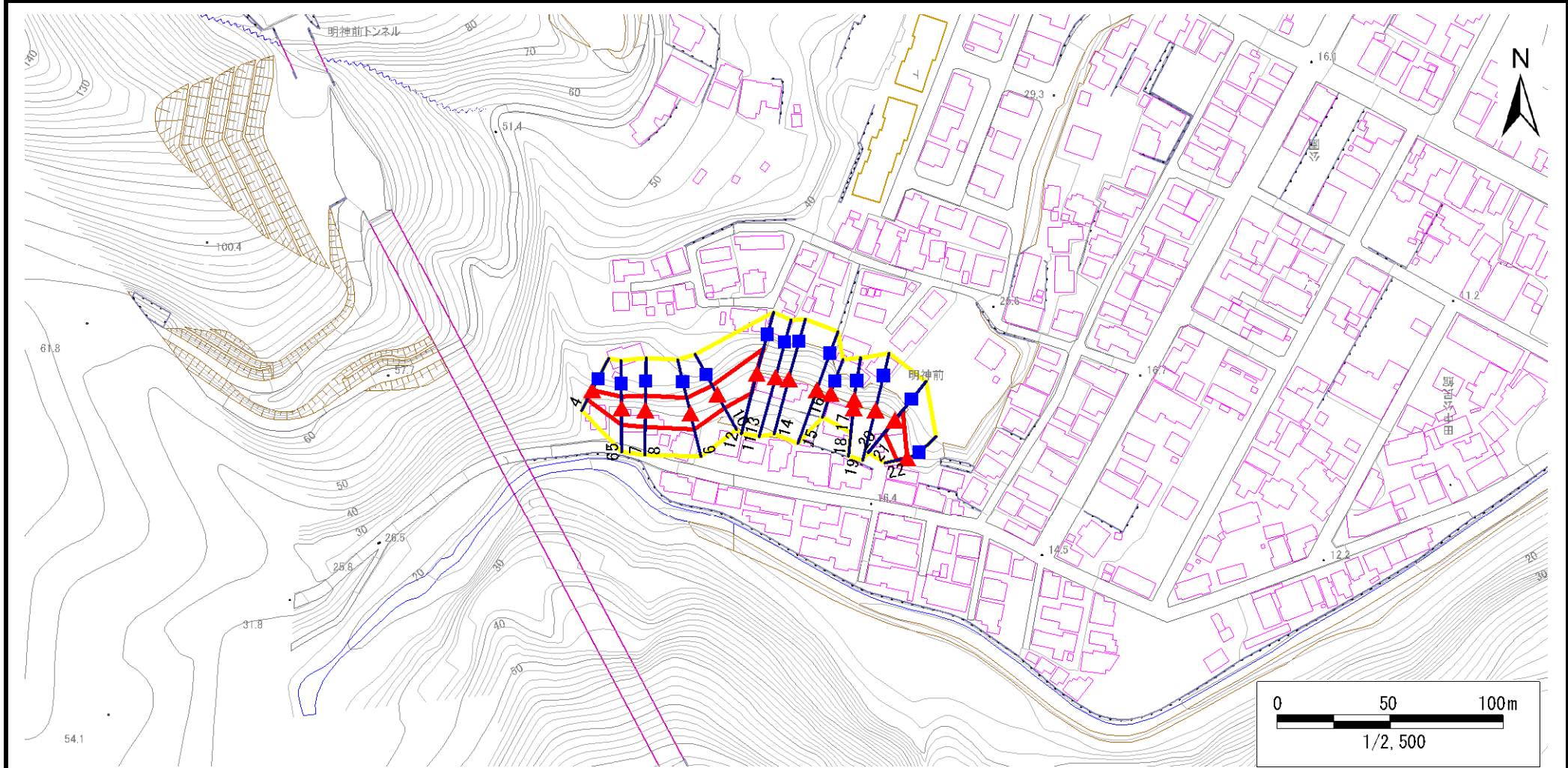
土石等の堆積高が3mを超える範囲

急傾斜地の崩壊区域調査

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(3/4)

調査年度 平成29年度

急傾斜地の位置	箇所番号	168A0293	箇所名	明神前(3)	所在地	大船渡市大船渡町字明神前
---------	------	----------	-----	--------	-----	--------------



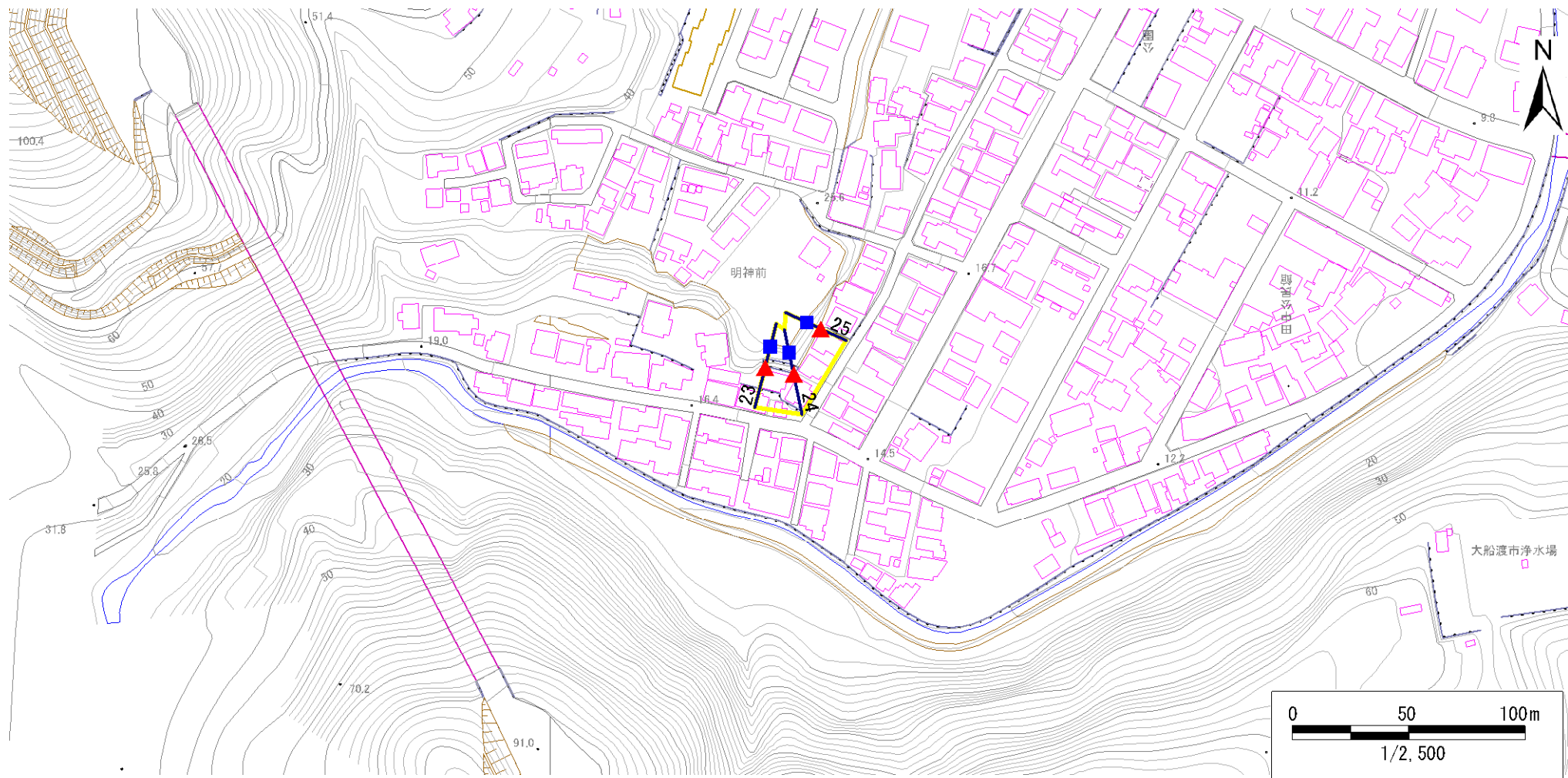
凡例	■ 上端	— 横断測線	■ 危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲
	▲ 下端		■ 著しい危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の堆積高が3mを超える範囲

急傾斜地の崩壊区域調査

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(4/4)

調査年度 平成29年度

急傾斜地の位置	箇所番号	168A0293	箇所名	明神前(3)	所在地	大船渡市大船渡町字明神前
---------	------	----------	-----	--------	-----	--------------



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

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29年度

急傾斜地の位置		箇所番号		168A0293		箇所名		明神前(3)		所在地		大船渡市大船渡町字明神前				
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 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	1.00	0.00 ~ 1.84	128.28	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.72 ~ 18.20	128.28	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.84 ~ 9.62	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.62	2.28	12.19	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.20	2.28	12.19
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.11	132.74	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 18.80	132.74	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.11 ~ 9.90	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.90	2.36	12.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.80	2.36	12.65
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.16	133.48	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 19.00	133.48	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.16 ~ 9.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.94	2.37	12.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.00	2.37	12.71
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 ~ 4.59	57.20	それ以外	0.00 ~ 4.59	1.88	10.08	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.20	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.88	10.08
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 ~ 7.27	92.59	それ以外	0.00 ~ 7.27	1.87	9.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.54	92.59	それ以外	5.00 ~ 9.54	1.87	9.98
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	1.00	0.00 ~ 7.26	92.50	それ以外	0.00 ~ 7.26	1.87	10.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.54	92.50	それ以外	5.00 ~ 9.54	1.87	10.00
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	1.00	0.00 ~ 7.53	96.32	それ以外	0.00 ~ 7.53	1.78	9.52	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.90	96.32	それ以外	5.00 ~ 9.90	1.78	9.52
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 ~ 7.53	96.32	それ以外	0.00 ~ 7.53	1.78	9.52	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.90	96.32	それ以外	5.00 ~ 9.90	1.78	9.52
9	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 ~ 7.43	94.91	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.70	9.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.80	94.91	それ以外	5.00 ~ 9.80	1.70	9.10
10	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 ~ 6.92	87.72	それ以外	0.00 ~ 6.92	1.89	10.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.91	87.72	それ以外	5.00 ~ 8.91	1.89	10.11
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.98	114.76	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 13.54	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	2.17	11.60	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.54	2.17	11.60
12	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	— ~ —	—	—
13	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	— ~ —	—	—
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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—

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29年度

急傾斜地の位置		箇所番号 168A0293				箇所名 明神前(3)				所在地 大船渡市大船渡町字明神前						
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 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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
17	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	— ~ —	—	—
18	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	— ~ —	—	—
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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
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	—	— ~ —	—	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 ~ 7.23	91.97	それ以外	0.00 ~ 7.23	1.78	9.52	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.20	91.97	それ以外	5.00 ~ 9.20	1.78	9.52
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 ~ 4.69	58.45	それ以外	0.00 ~ 4.69	1.83	9.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.45	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.83	9.79
23	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	— ~ —	—	—
24	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	— ~ —	—	—
25	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	~		