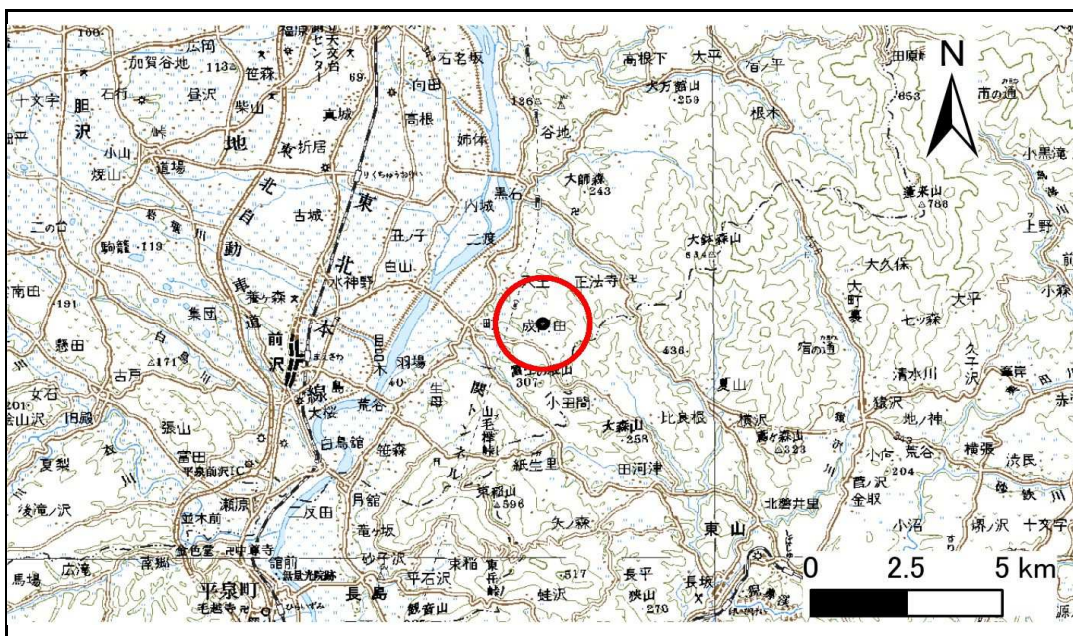


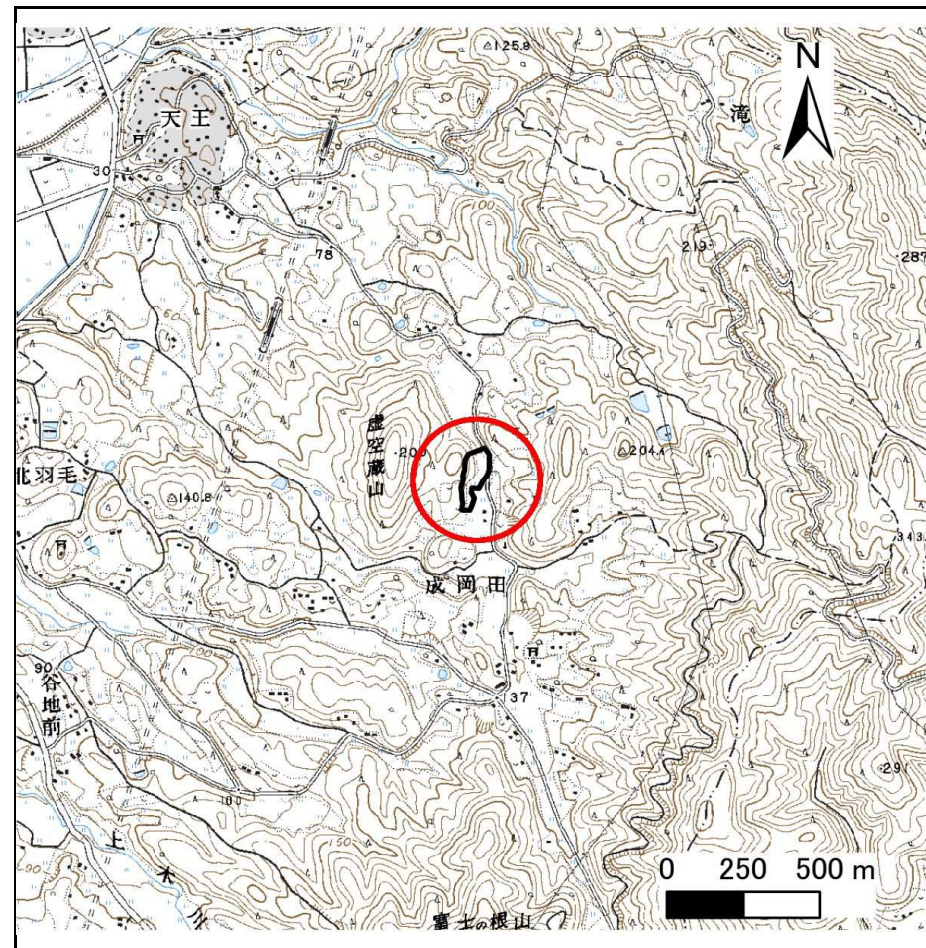
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	164C1014
箇所名	生母
所在地	奥州市前沢区生母字虚空蔵
調査機関	県南広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



概況図(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

調査年度

平成27年度

急傾斜地の位置

箇所番号

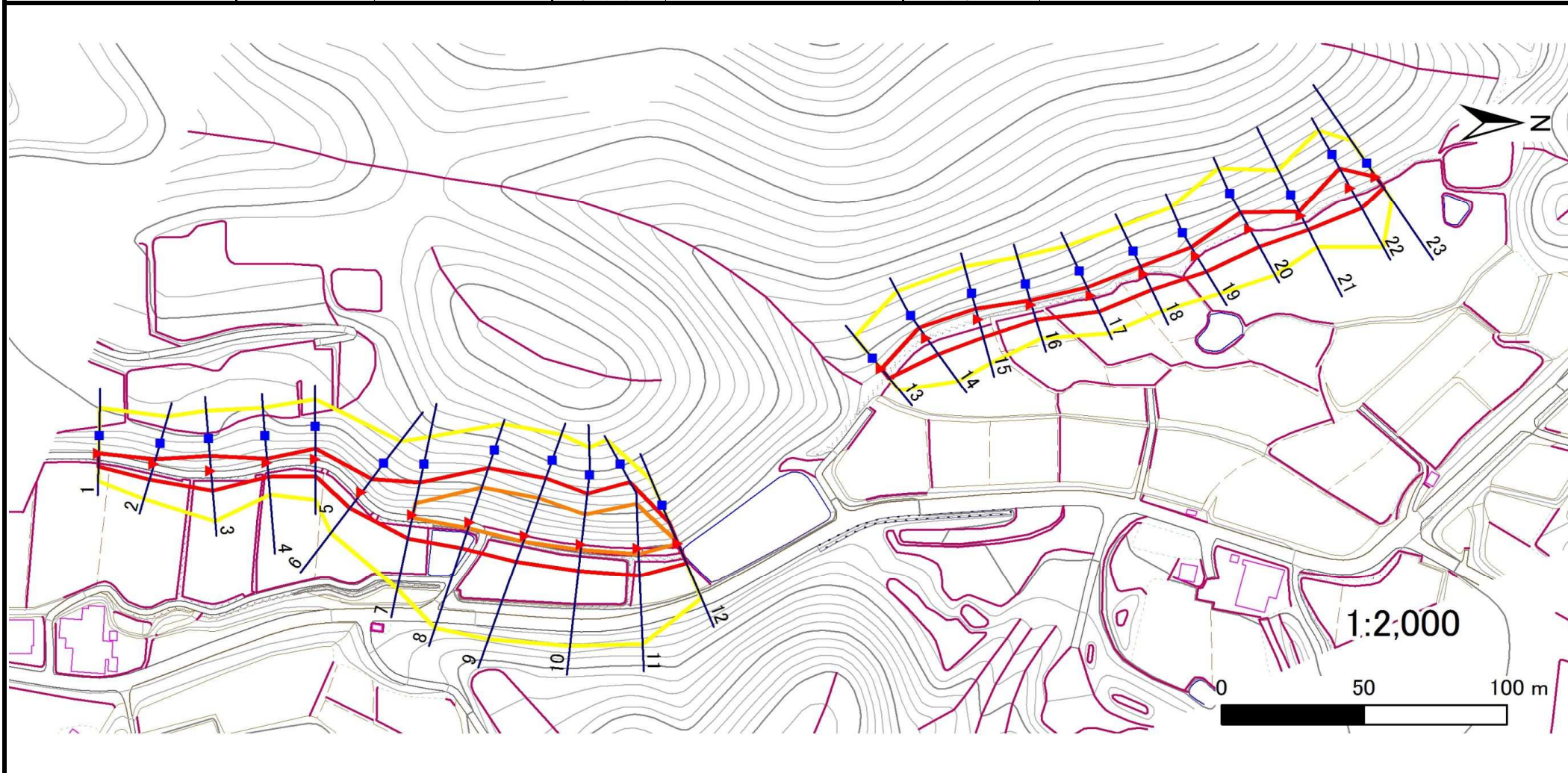
164C1014

箇所名

生母

所在地

奥州市前沢区生母字虚空蔵



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/m^2 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(1/1)

調査年度 平成27年度

急傾斜地の位置		箇所番号 164C1014			箇所名 生母		所在地 奥州市前沢区生母字虚空蔵									
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	—	— ~ —	—	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 ~ 4.76	59.33	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.77	8.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.33	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.77	8.93
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 ~ 5.80	72.55	それ以外	0.00 ~ 5.80	1.82	9.21	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.60	72.55	それ以外	5.00 ~ 6.60	1.82	9.21
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 ~ 7.23	92.01	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.77	8.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.20	92.01	それ以外	5.00 ~ 9.20	1.77	8.93
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 ~ 5.06	63.00	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.80	63.00	それ以外	5.00 ~ 5.80	1.57	7.93
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 ~ 6.11	76.59	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.61	8.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.40	76.59	それ以外	5.00 ~ 7.40	1.61	8.14
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 ~ 7.19	91.48	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.71	8.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.20	91.48	それ以外	5.00 ~ 9.20	1.71	8.63
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.01	115.14	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 13.80	115.14	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.01 ~ 8.79	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.79	2.13	10.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.80	2.13	10.76
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.27	135.41	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 20.30	135.41	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.27 ~ 10.06	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.06	2.66	13.42	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.30	2.66	13.42
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.34	136.57	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 21.10	136.57	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.34 ~ 10.13	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.13	2.64	13.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.10	2.64	13.34
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.00	130.92	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 18.60	130.92	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.00 ~ 9.79	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.79	2.32	11.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.60	2.32	11.71
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.25	134.97	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.82 ~ 21.90	134.97	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.25 ~ 10.03	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.03	2.57	13.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.82	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.90	2.57	13.00
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.11	101.63	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 10.90	101.63	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.11 ~ 7.90	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.90	2.13	10.77	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.90	2.13	10.77
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	1.00	0.00 ~ 4.39	54.79	それ以外	0.00 ~ 4.39	1.96	9.90	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.79	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.96	9.90
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 ~ 7.09	90.08	それ以外	0.00 ~ 7.09	1.94	9.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.60	90.08	それ以外	5.00 ~ 9.60	1.94	9.81
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 ~ 6.72	84.95	それ以外	0.00 ~ 6.72	1.84	9.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.30	84.95	それ以外	5.00 ~ 8.30	1.84	9.31

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(1/1)

調査年度	平成27年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 164C1014			箇所名 生母		所在地 奥州市前沢区生母字虚空蔵									
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	1.00	0.00 ~ 5.65	70.64	それ以外	0.00 ~ 5.65	1.79	9.03	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.30	70.64	それ以外	5.00 ~ 6.30	1.79	9.03
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	1.00	0.00 ~ 6.44	81.04	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.76	8.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.60	81.04	それ以外	5.00 ~ 7.60	1.76	8.89
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	1.00	0.00 ~ 6.30	79.17	それ以外	0.00 ~ 6.30	1.80	9.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.40	79.17	それ以外	5.00 ~ 7.40	1.80	9.11
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 ~ 6.58	83.03	それ以外	0.00 ~ 6.58	1.79	9.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	83.03	それ以外	5.00 ~ 7.90	1.79	9.04
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	1.00	0.00 ~ 7.12	90.49	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.63	8.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.50	90.49	それ以外	5.00 ~ 9.50	1.63	8.23
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 ~ 5.67	70.89	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.72	8.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.30	70.89	それ以外	5.00 ~ 6.30	1.72	8.71
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.54	108.00	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.80 ~ 12.30	108.00	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.54 ~ 8.32	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.32	2.31	11.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.30	2.31	11.66
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	1.00	0.00 ~ 4.71	58.69	それ以外	0.00 ~ 4.71	1.82	9.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.69	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.82	9.18
	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	~		
	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	~		