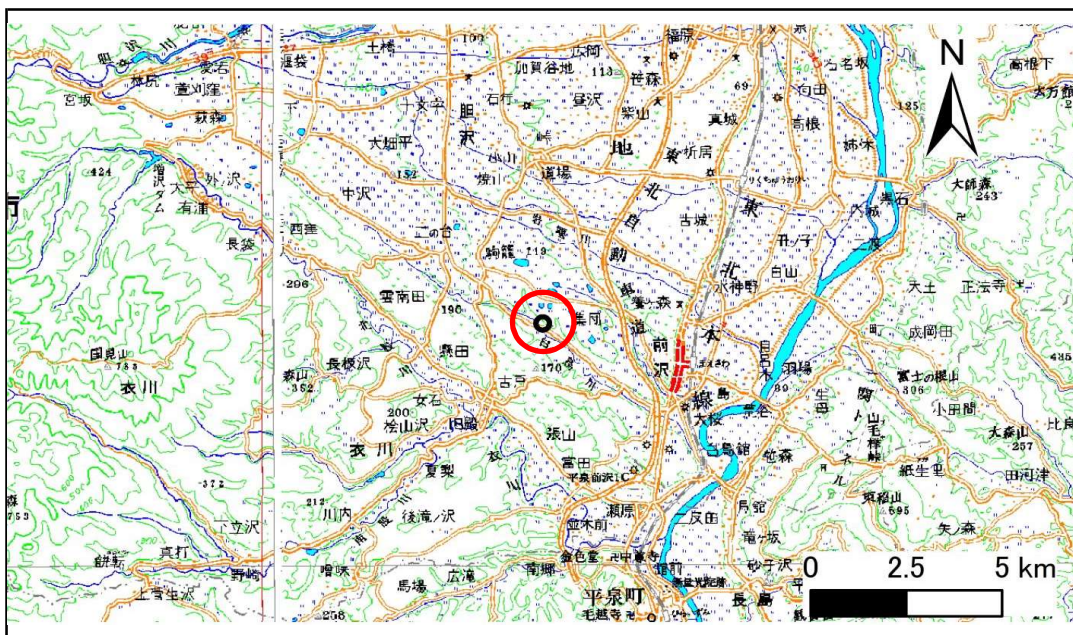


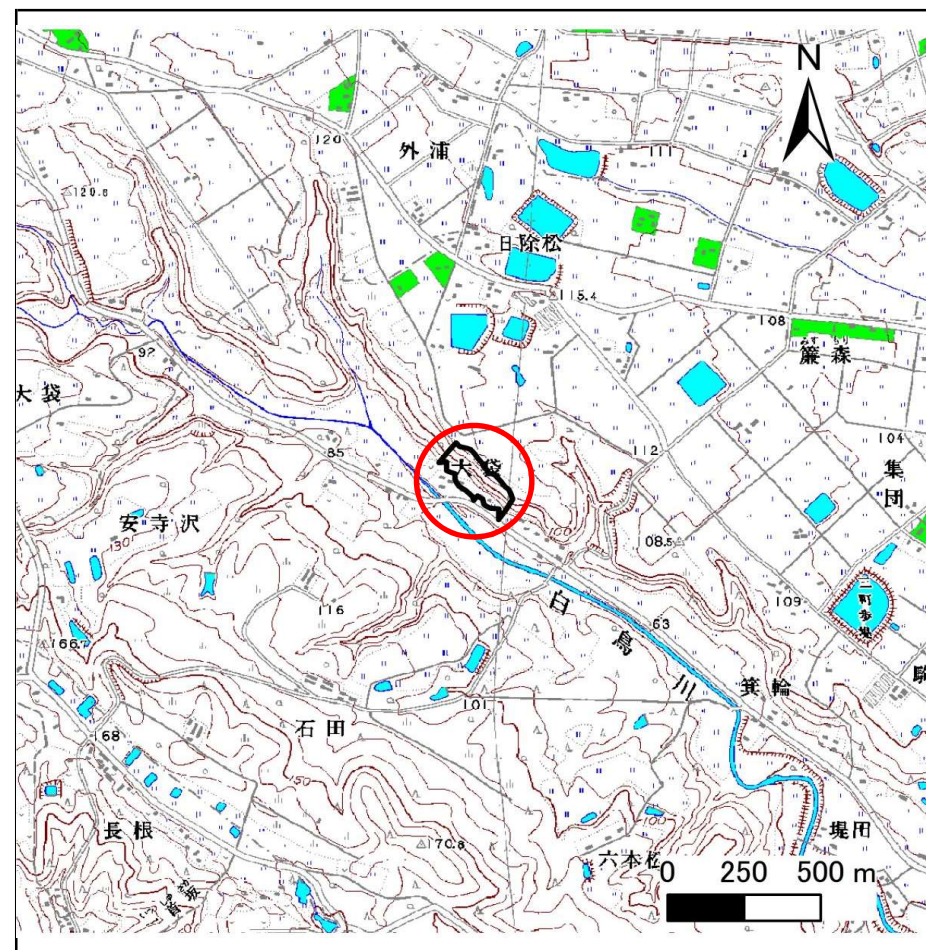
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	163B1004
箇所名	大袋
所在地	奥州市前沢区字大袋
調査機関	県南広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



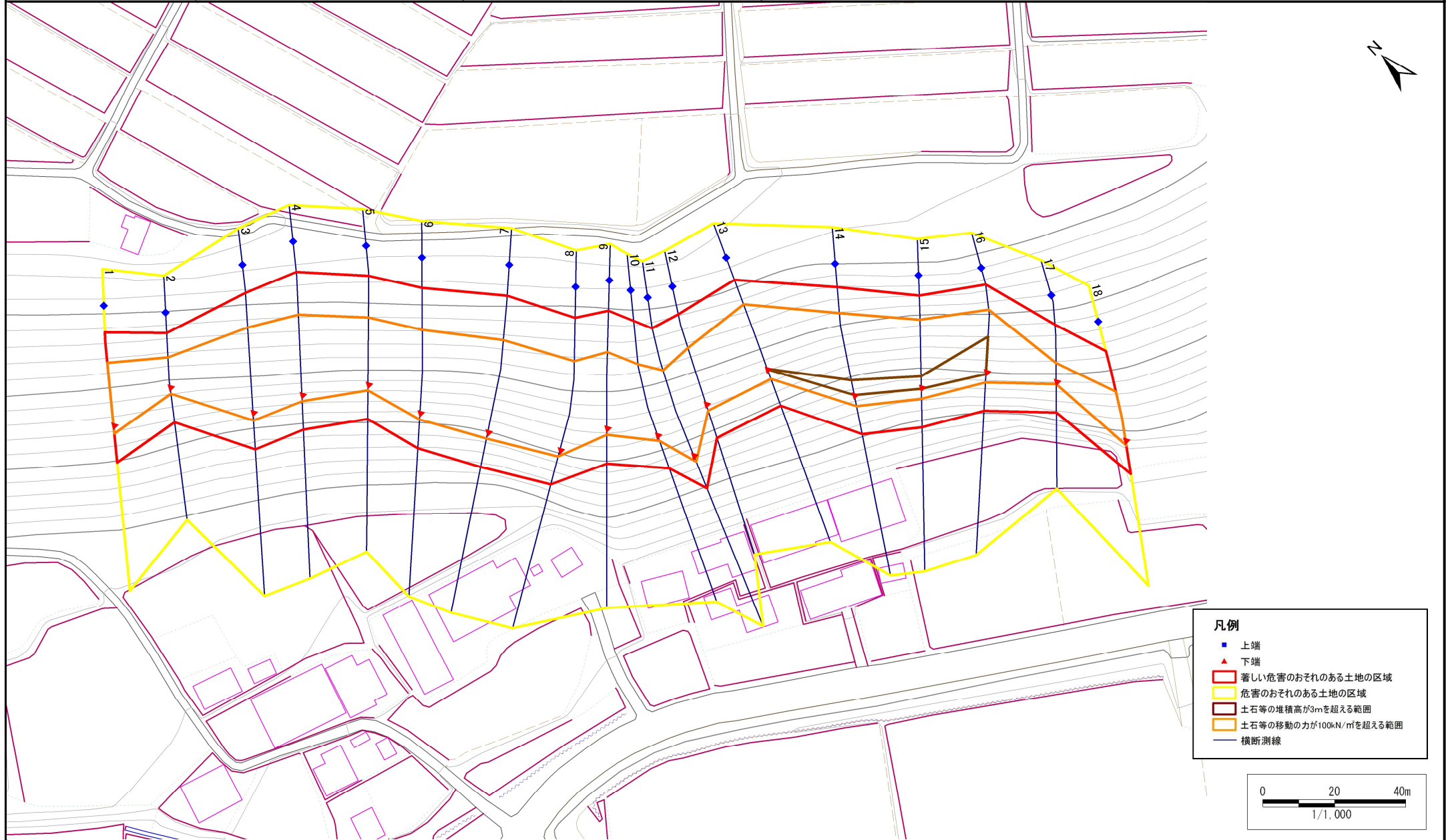
概況図(S=1:25,000)

急傾斜地の崩壊区域調書

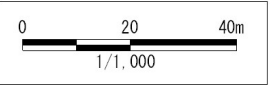
様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度	平成28年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	163B1004	箇所名	大袋	所在地	奥州市前沢区字大袋
---------	------	----------	-----	----	-----	-----------



- 凡例**
- 上端
 - ▲ 下端
 - 著しい危害のおそれのある土地の区域
 - 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
 - 土石等の移動の力が100kN/m²を超える範囲
 - 横断測線



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28年度

急傾斜地の位置		箇所番号 163B1004				箇所名 大袋		所在地 奥州市前沢区字大袋								
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 ~ 2.39	137.29	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.73 ~ 22.60	137.29	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.39 ~ 10.17	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.17	2.59	13.88	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.60	2.59	13.88
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.98	130.64	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.94 ~ 18.20	130.64	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.98 ~ 9.77	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.77	2.54	13.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.94	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.20	2.54	13.58
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.39	137.27	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.12 ~ 26.10	137.27	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.39 ~ 10.17	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.17	2.84	15.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.12	100.00	それ以外	5.00 ~ 26.10	2.84	15.18
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.86	128.69	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.97 ~ 25.00	128.69	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.86 ~ 9.65	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.65	2.74	14.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	2.74	14.68
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.76	127.06	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.85 ~ 22.80	127.06	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.76 ~ 9.55	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.55	2.44	13.08	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.80	2.44	13.08
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.94	129.95	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.87 ~ 25.50	129.95	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.94 ~ 9.73	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.73	2.75	14.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.87	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.50	2.75	14.72
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.90	129.32	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.16 ~ 27.20	129.32	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.90 ~ 9.69	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.69	2.73	14.60	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 27.20	2.73	14.60
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.93	129.83	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.03 ~ 26.70	129.83	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.93 ~ 9.72	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.72	2.74	14.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.03	100.00	それ以外	5.00 ~ 26.70	2.74	14.65
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.90	129.32	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.80 ~ 24.40	129.32	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.90 ~ 9.69	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.69	2.45	13.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.40	2.45	13.10
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.77	127.18	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.04 ~ 24.00	127.18	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.77 ~ 9.56	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.56	2.43	13.01	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.04	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.00	2.43	13.01
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.93	129.79	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.04 ~ 26.70	129.79	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.93 ~ 9.72	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.72	2.74	14.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.04	100.00	それ以外	5.00 ~ 26.70	2.74	14.65
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.00	130.96	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.13 ~ 21.50	130.96	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	2.52	13.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.13	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.50	2.52	13.48
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.90	145.96	3mを超える	0.00 ~ 0.12	3.06	16.39	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 25.00	145.96	3mを超える	25.00 ~ 25.00	3.06	16.39
	それ以外	1.00	2.90 ~ 10.68	100.00	それ以外	0.12 ~ 10.68	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.15	150.37	3mを超える	0.00 ~ 0.13	3.07	16.42	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 28.19	150.37	3mを超える	25.00 ~ 28.19	3.07	16.42
	それ以外	1.00	3.15 ~ 10.94	100.00	それ以外	0.13 ~ 10.94	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.18	150.75	3mを超える	0.00 ~ 0.46	3.28	17.54	100kN/m ² を超える	1.00	11.01 ~ 27.75	150.75	3mを超える	25.00 ~ 27.75	3.28	17.54
	それ以外	1.00	3.18 ~ 10.96	100.00	それ以外	0.46 ~ 10.96	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.01	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05

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28年度

急傾斜地の位置		箇所番号 163B1004			箇所名 大袋		所在地 奥州市前沢区字大袋									
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	1.00	0.00 ~ 3.02	148.03	3mを超える	0.00 ~ 0.74	3.48	18.65	100kN/m ² を超える	1.00	12.23 ~ 29.96	148.03	3mを超える	20.00 ~ 29.96	3.48	18.65
	それ以外	1.00	3.02 ~ 10.80	100.00	それ以外	0.74 ~ 10.80	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.23	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.80	111.94	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.49 ~ 14.60	111.94	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.80 ~ 8.58	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.58	2.00	10.70	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.49	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.60	2.00	10.70
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.48	122.54	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.89 ~ 20.00	122.54	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.48 ~ 9.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.27	2.44	13.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.89	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	2.44	13.07
	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	~		