

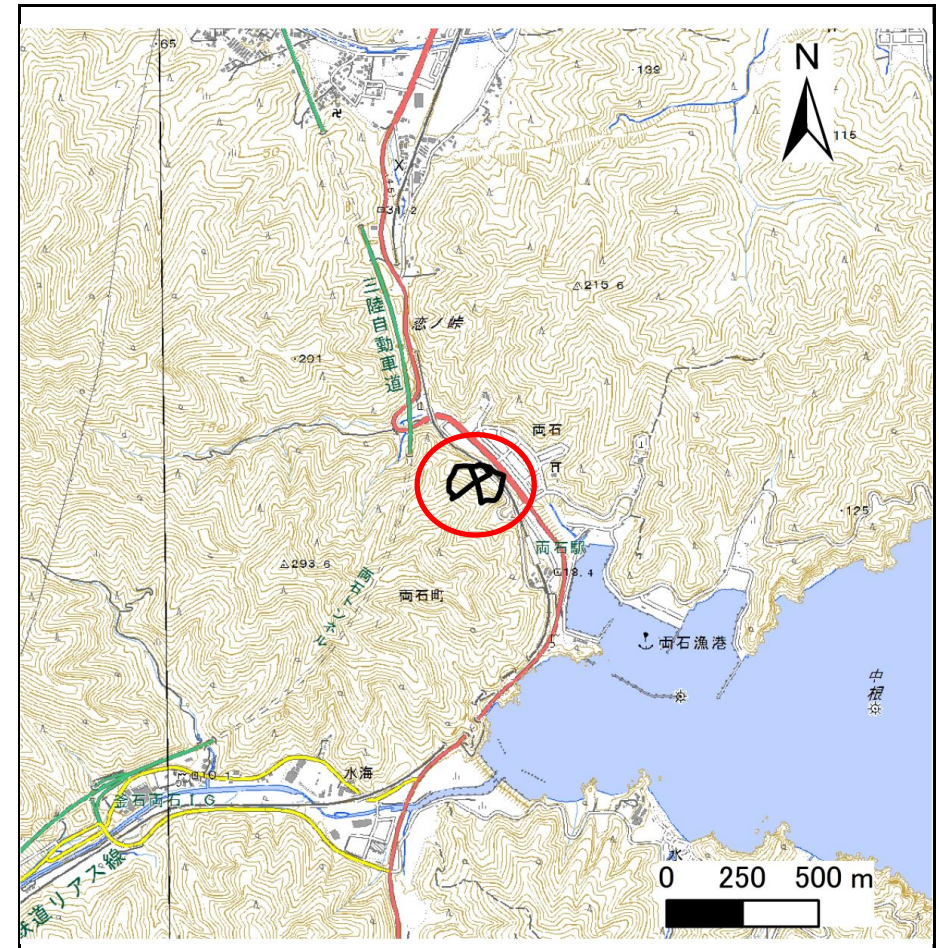
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	140A1024
箇所名	両石-8
所在地	釜石市両石町第3地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部



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

令和元年度

急傾斜地の位置

箇所番号

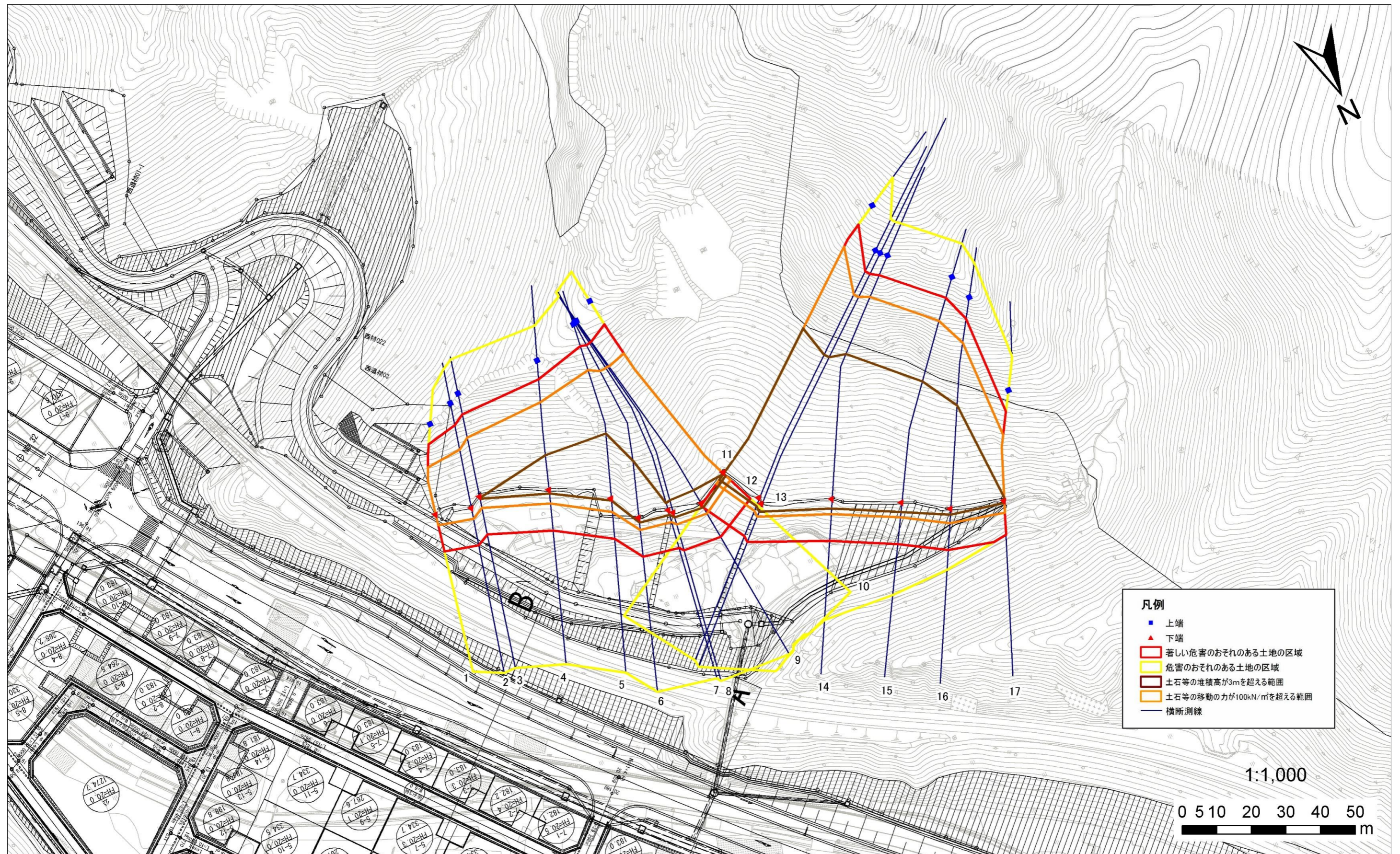
140A1024

箇所名

両石-8

所在地

釜石市両石町第3地割



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

1:1,000

0 5 10 20 30 40 50 m

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	令和元年度
------	-------

急傾斜地の位置		箇所番号		140A1024		箇所名		両石-8		所在地		釜石市両石町第3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 ~ 2.75	143.47	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.72 ~ 23.00	143.47	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.75 ~ 10.54	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.54	2.83	15.17	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.00	2.83	15.17
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.78	143.93	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 24.00	143.93	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.78 ~ 10.57	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.57	2.70	14.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.00	2.70	14.47
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.95	146.81	3mを超える	0.00 ~ 0.21	3.12	16.68	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 25.00	146.81	3mを超える	25.00 ~ 25.00	3.12	16.68
	それ以外	1.00	2.95 ~ 10.73	100.00	それ以外	0.21 ~ 10.73	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.59	158.10	3mを超える	0.00 ~ 0.66	3.39	18.13	100kN/m ² を超える	1.00	10.99 ~ 34.50	158.10	3mを超える	25.00 ~ 34.50	3.39	18.13
	それ以外	1.00	3.59 ~ 11.38	100.00	それ以外	0.66 ~ 11.38	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.54	157.11	3mを超える	0.00 ~ 0.26	3.14	16.79	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 39.51	157.11	3mを超える	25.00 ~ 39.51	3.14	16.79
	それ以外	1.00	3.54 ~ 11.32	100.00	それ以外	0.26 ~ 11.32	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
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.17	150.63	3mを超える	0.00 ~ 1.07	3.48	18.64	100kN/m ² を超える	1.00	10.79 ~ 41.60	150.63	3mを超える	30.00 ~ 41.60	3.48	18.64
	それ以外	1.00	3.17 ~ 10.95	100.00	それ以外	1.07 ~ 10.95	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.79	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.10	149.41	3mを超える	0.00 ~ 1.03	3.46	18.53	100kN/m ² を超える	1.00	10.86 ~ 41.69	149.41	3mを超える	40.00 ~ 41.69	3.46	18.53
	それ以外	1.00	3.10 ~ 10.88	100.00	それ以外	1.03 ~ 10.88	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.12	149.80	3mを超える	0.00 ~ 1.04	3.47	18.54	100kN/m ² を超える	1.00	10.85 ~ 42.80	149.80	3mを超える	40.00 ~ 42.80	3.47	18.54
	それ以外	1.00	3.12 ~ 10.91	100.00	それ以外	1.04 ~ 10.91	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.07	148.92	3mを超える	0.00 ~ 1.01	3.45	18.46	100kN/m ² を超える	1.00	10.91 ~ 43.15	148.92	3mを超える	40.00 ~ 43.15	3.45	18.46
	それ以外	1.00	3.07 ~ 10.86	100.00	それ以外	1.01 ~ 10.86	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.67	142.08	3mを超える	0.00 ~ 0.85	3.36	18.00	100kN/m ² を超える	1.00	11.37 ~ 40.00	142.08	3mを超える	40.00 ~ 40.00	3.36	18.00
	それ以外	1.00	2.67 ~ 10.46	100.00	それ以外	0.85 ~ 10.46	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.37	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.63	158.73	3mを超える	0.00 ~ 2.14	3.96	21.19	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 65.15	158.73	3mを超える	30.00 ~ 65.15	3.96	21.19
	それ以外	1.00	3.63 ~ 11.41	100.00	それ以外	2.14 ~ 11.41	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.67	159.39	3mを超える	0.00 ~ 2.17	3.98	21.30	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 59.00	159.39	3mを超える	25.00 ~ 59.00	3.98	21.30
	それ以外	1.00	3.67 ~ 11.45	100.00	それ以外	2.17 ~ 11.45	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.68	159.68	3mを超える	0.00 ~ 2.17	3.99	21.33	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 60.00	159.68	3mを超える	25.00 ~ 60.00	3.99	21.33
	それ以外	1.00	3.68 ~ 11.47	100.00	それ以外	2.17 ~ 11.47	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	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 ~ 3.93	164.11	3mを超える	0.00 ~ 2.35	4.12	22.08	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 59.50	164.11	3mを超える	25.00 ~ 59.50	4.12	22.08
	それ以外	1.00	3.93 ~ 11.71	100.00	それ以外	2.35 ~ 11.71	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	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 ~ 3.86	162.83	3mを超える	0.00 ~ 2.32	4.10	21.93	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 53.63	162.83	3mを超える	25.00 ~ 53.63	4.10	21.93
	それ以外	1.00	3.86 ~ 11.64	100.00	それ以外	2.32 ~ 11.64	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	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	令和元年度
------	-------

急傾斜地の位置		箇所番号		140A1024		箇所名		両石-8		所在地		釜石市両石町第3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 ~ 3.81	162.05	3mを超える	0.00 ~ 1.42	3.71	19.84	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 49.00	162.05	3mを超える	25.00 ~ 49.00	3.71	19.84
	それ以外	1.00	3.81 ~ 11.60	100.00	それ以外	1.42 ~ 11.60	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.04	148.41	3mを超える	0.00 ~ 0.19	3.11	16.62	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 26.13	148.41	3mを超える	25.00 ~ 26.13	3.11	16.62
	それ以外	1.00	3.04 ~ 10.83	100.00	それ以外	0.19 ~ 10.83	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
	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	~		
	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	~		