

# 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	140A0401-7
箇所名	東前(2)
所在地	釜石市東前町
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

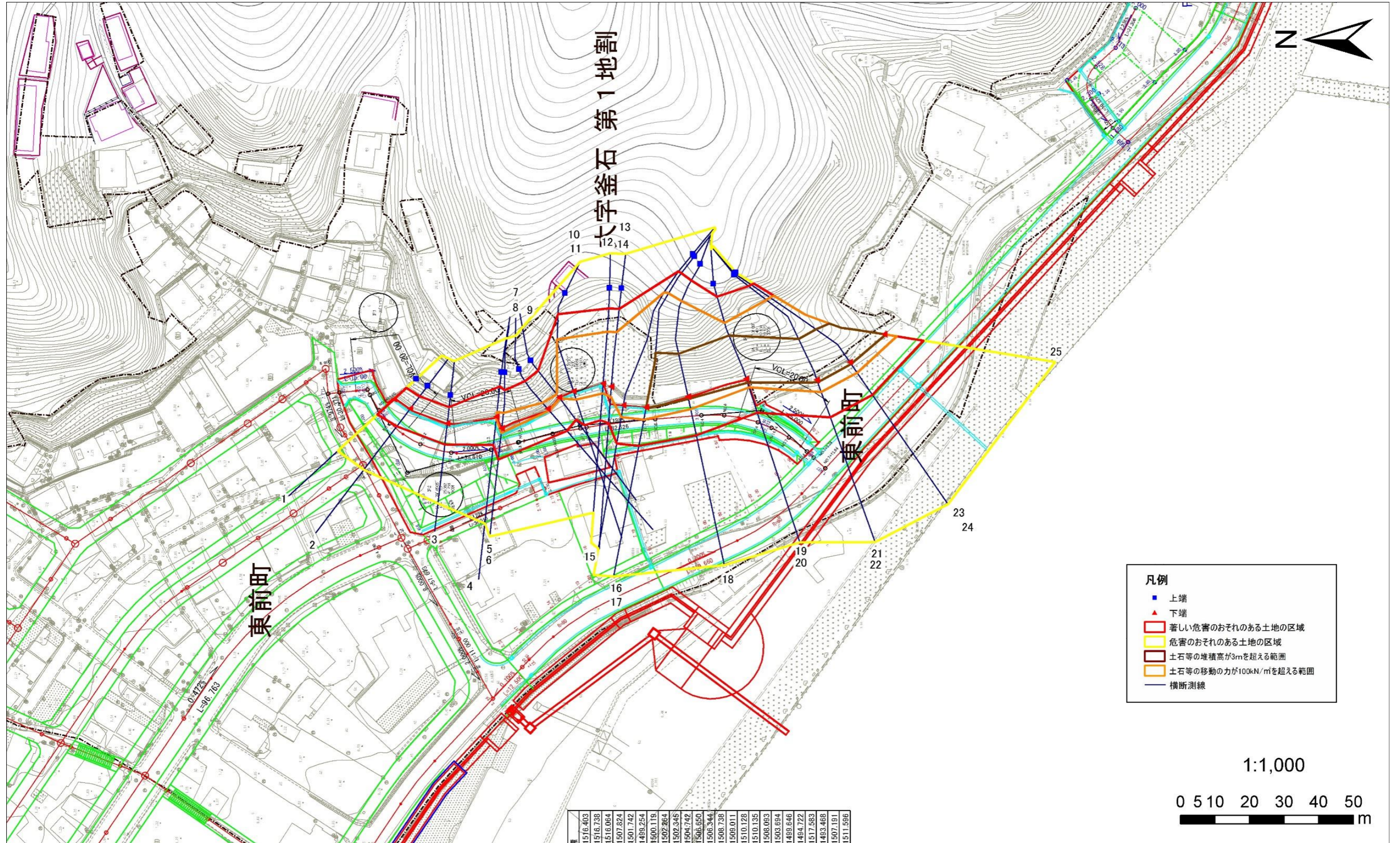
140A0401-7

箇所名

東前(2)

所在地

釜石市東前町



## 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	140A0401-7			箇所名	東前(2)		所在地	釜石市東前町						
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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
1	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.56	82.75	それ以外	0.00 ~ 6.56	2.69	14.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.07	82.75	それ以外	5.00 ~ 11.07	2.69	14.39
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.36	80.02	それ以外	0.00 ~ 6.36	2.73	14.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.07	80.02	それ以外	5.00 ~ 11.07	2.73	14.62
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.15	77.16	それ以外	0.00 ~ 6.15	2.82	15.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.70	77.16	それ以外	5.00 ~ 11.70	2.82	15.09
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.46	106.76	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	13.85 ~ 15.57	106.76	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.46 ~ 8.24	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.24	2.62	14.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.57	2.62	14.02
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.32	120.06	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.38 ~ 15.79	120.06	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.32 ~ 9.11	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.11	2.61	13.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.38	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.79	2.61	13.98
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.32	120.06	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.38 ~ 15.79	120.06	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.32 ~ 9.11	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.11	2.61	13.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.38	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.79	2.61	13.98
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.66	109.86	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	15.26 ~ 18.26	109.86	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.66 ~ 8.45	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.45	2.93	15.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 15.26	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.26	2.93	15.68
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.66	109.86	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	15.26 ~ 18.26	109.86	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.66 ~ 8.45	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.45	2.93	15.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 15.26	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.26	2.93	15.68
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.30	104.49	3mを超える	0.00 ~ 0.02	3.02	16.14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	17.07 ~ 18.61	104.49	3mを超える	15.00 ~ 18.61	3.02	16.14
	それ以外	1.00	0.30 ~ 8.09	100.00	それ以外	0.02 ~ 8.09	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 17.07	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.00	3.00	16.05
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.57	140.31	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 22.40	140.31	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.57 ~ 10.35	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.35	2.68	14.32	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.40	2.68	14.32
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.57	140.31	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 22.40	140.31	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.57 ~ 10.35	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.35	1.75	9.37	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.40	1.75	9.37
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.77	143.67	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 23.13	143.67	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.77 ~ 10.55	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.55	1.82	9.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.13	1.82	9.75
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.82	144.52	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.58 ~ 23.62	144.52	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.82 ~ 10.60	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.60	1.82	9.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.62	1.82	9.71
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.82	144.52	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.58 ~ 23.62	144.52	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.82 ~ 10.60	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.60	1.82	9.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.62	1.82	9.71
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.46	155.73	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 37.12	155.73	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.46 ~ 11.24	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.24	2.35	12.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 37.12	2.35	12.59

## 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		140A0401-7		箇所名		東前(2)		所在地		釜石市東前町				
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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
16	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.63	158.67	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.55 ~ 37.90	158.67	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.63 ~ 11.41	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.41	2.75	14.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 37.90	2.75	14.71
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.63	158.67	3mを超える	0.00 ~ 0.38	3.20	17.15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.55 ~ 37.90	158.67	3mを超える	25.00 ~ 37.90	3.20	17.15
	それ以外	1.00	3.63 ~ 11.41	100.00	それ以外	0.38 ~ 11.41	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
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.68	159.65	3mを超える	0.00 ~ 0.63	3.36	18.00	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.90 ~ 36.42	159.65	3mを超える	25.00 ~ 36.42	3.36	18.00
	それ以外	1.00	3.68 ~ 11.46	100.00	それ以外	0.63 ~ 11.46	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.90	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.62	141.23	3mを超える	0.00 ~ 1.22	3.89	20.81	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	15.15 ~ 37.25	141.23	3mを超える	20.00 ~ 37.25	3.89	20.81
	それ以外	1.00	2.62 ~ 10.41	100.00	それ以外	1.22 ~ 10.41	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 15.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
20	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.62	141.23	3mを超える	0.00 ~ 1.22	3.89	20.81	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	15.15 ~ 37.25	141.23	3mを超える	20.00 ~ 37.25	3.89	20.81
	それ以外	1.00	2.62 ~ 10.41	100.00	それ以外	1.22 ~ 10.41	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 15.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
21	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.69	159.86	3mを超える	0.00 ~ 0.69	3.41	18.23	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.07 ~ 37.12	159.86	3mを超える	25.00 ~ 37.12	3.41	18.23
	それ以外	1.00	3.69 ~ 11.48	100.00	それ以外	0.69 ~ 11.48	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.07	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
22	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.69	159.86	3mを超える	0.00 ~ 0.69	3.41	18.23	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.07 ~ 37.12	159.86	3mを超える	25.00 ~ 37.12	3.41	18.23
	それ以外	1.00	3.69 ~ 11.48	100.00	それ以外	0.69 ~ 11.48	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.07	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
23	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.71	160.15	3mを超える	0.00 ~ 0.58	3.33	17.82	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.79 ~ 37.22	160.15	3mを超える	25.00 ~ 37.22	3.33	17.82
	それ以外	1.00	3.71 ~ 11.49	100.00	それ以外	0.58 ~ 11.49	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.79	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
24	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.71	160.15	3mを超える	0.00 ~ 0.58	3.33	17.82	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.79 ~ 37.22	160.15	3mを超える	25.00 ~ 37.22	3.33	17.82
	それ以外	1.00	3.71 ~ 11.49	100.00	それ以外	0.58 ~ 11.49	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.79	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
25	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.64	158.92	3mを超える	0.00 ~ 0.39	3.21	17.18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.55 ~ 38.07	158.92	3mを超える	25.00 ~ 38.07	3.21	17.18
	それ以外	1.00	3.64 ~ 11.42	100.00	それ以外	0.39 ~ 11.42	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
	100kN/m <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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	~		