

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	150A0506
箇所名	花露辺(2)
所在地	釜石市唐丹町花露辺
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)

国土地理院の数値地図 20000(地図画像)『一関、盛岡』及び数値地図 25000(地図画像)を掲載

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

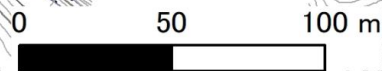
調査年度

令和5年度

急傾斜地の位置 | 箇所番号 | 150A0506 | 箇所名 | 花露辺(2) | 所在地 | 釜石市唐丹町花露辺



1:2,500



- | | | | | |
|----|------|--------|---------------------|---|
| 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3-2 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	令和5年度					
急傾斜地の位置		150A0506			箇所名		花露辺(2)			所在地		釜石市唐丹町花露辺								
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力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ							
	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	4.67	58.20	それ以外	0.00	0.00	1.59	8.51	それ以外	1.00	5.00	5.10	58.20	それ以外	5.00	5.10	1.59	8.51
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	3.27	152.33	3mを超える	0.00	0.54	3.33	17.82	100kN/m ² を超える	1.00	11.25	29.61	152.33	3mを超える	25.00	29.61	3.33	17.82
	それ以外	1.00	3.27	11.05	100.00	それ以外	0.54	11.05	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	11.25	100.00	それ以外	5.00	25.00	3.00	16.05
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	3.83	162.41	3mを超える	0.00	2.32	4.10	21.93	100kN/m ² を超える	1.00	10.55	50.46	162.41	3mを超える	25.00	50.46	4.10	21.93
	それ以外	1.00	3.83	11.62	100.00	それ以外	2.32	11.62	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
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	3.98	164.99	3mを超える	0.00	2.47	4.22	22.58	100kN/m ² を超える	1.00	10.70	52.40	164.99	3mを超える	25.00	52.40	4.22	22.58
	それ以外	1.00	3.98	11.76	100.00	それ以外	2.47	11.76	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	10.70	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	3.77	161.25	3mを超える	0.00	2.26	4.05	21.66	100kN/m ² を超える	1.00	10.53	52.40	161.25	3mを超える	25.00	52.40	4.05	21.66
	それ以外	1.00	3.77	11.55	100.00	それ以外	2.26	11.55	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	3.03	148.27	3mを超える	0.00	0.17	3.09	16.55	100kN/m ² を超える	1.00	10.55	26.19	148.27	3mを超える	25.00	26.19	3.09	16.55
	それ以外	1.00	3.03	10.82	100.00	それ以外	0.17	10.82	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
7	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	0.00	0.34	3.36	17.96	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	10.00	18.00	3.36	17.96
	それ以外	1.00	0.00	6.17	77.39	それ以外	0.34	6.17	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	18.00	77.39	それ以外	5.00	10.00	3.00	16.05
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	0.79	111.78	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	15.14	18.76	111.78	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	0.79	8.57	100.00	それ以外	0.00	8.57	2.92	15.65	それ以外	1.00	5.00	15.14	100.00	それ以外	5.00	18.76	2.92	15.65
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	1.94	129.98	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.10	18.24	129.98	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	2.57	13.74	それ以外	1.00	5.00	11.10	100.00	それ以外	5.00	18.24	2.57	13.74
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	1.85	128.52	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.17	17.89	128.52	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	1.85	9.64	100.00	それ以外	0.00	9.64	2.58	13.81	それ以外	1.00	5.00	11.17	100.00	それ以外	5.00	17.89	2.58	13.81
11	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	0.00	0.19	3.19	17.05	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	15.00	17.89	3.19	17.05
	それ以外	1.00	0.00	7.06	89.57	それ以外	0.19	7.06	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	17.89	89.57	それ以外	5.00	15.00	3.00	16.05
12	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	0.00	0.14	3.13	16.73	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	15.00	17.89	3.13	16.73
	それ以外	1.00	0.00	7.38	94.17	それ以外	0.14	7.38	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	17.89	94.17	それ以外	5.00	15.00	3.00	16.05
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	1.98	130.53	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.75	17.89	130.53	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	1.98	9.76	100.00	それ以外	0.00	9.76	2.49	13.34	それ以外	1.00	5.00	10.75	100.00	それ以外	5.00	17.89	2.49	13.34
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	0.06	100.94	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	14.63	14.87	100.94	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	0.06	7.85	100.00	それ以外	0.00	7.85	2.67	14.26	それ以外	1.00	5.00	14.63	100.00	それ以外	5.00	14.87	2.67	14.26
15	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	0.00	0.16	3.15	16.86	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	15.00	15.90	3.15	16.86
	それ以外	1.00	0.00	6.84	86.62	それ以外	0.16	6.84	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	15.90	86.62	それ以外	5.00	15.00	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(1/1)

													調査年度	令和5年度				
急傾斜地の位置		箇所番号	150A0506				箇所名	花露辺(2)			所在地	釜石市唐丹町花露辺						
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力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ					
	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	0.00 ~ 0.30	3.38	18.07	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	10.00 ~ 13.00	3.38	18.07
	それ以外	1.00	0.00 ~ 3.74	47.13	それ以外	0.30 ~ 3.74	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.00	47.13	それ以外	5.00 ~ 10.00	3.00	16.05		
17	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	0.00 ~ 0.16	3.18	17.03	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	10.00 ~ 11.50	3.18	17.03
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.28	53.48	それ以外	0.16 ~ 4.28	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.50	53.48	それ以外	5.00 ~ 10.00	3.00	16.05		
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.87	145.41	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 27.64	145.41	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	2.87 ~ 10.65	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.65	2.95	15.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 27.64	2.95	15.78		
19	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.16	150.47	3mを超える	0.00 ~ 0.24	3.13	16.78	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 27.36	150.47	3mを超える	25.00 ~ 27.36	3.13	16.78		
	それ以外	1.00	3.16 ~ 10.95	100.00	それ以外	0.24 ~ 10.95	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05		
20	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.97	147.24	3mを超える	0.00 ~ 0.37	3.21	17.20	100kN/m ² を超える	1.00	10.79 ~ 25.10	147.24	3mを超える	25.00 ~ 25.10	3.21	17.20		
	それ以外	1.00	2.97 ~ 10.76	100.00	それ以外	0.37 ~ 10.76	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		
21	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.52	139.58	3mを超える	0.00 ~ 0.77	3.52	18.83	100kN/m ² を超える	1.00	12.51 ~ 25.38	139.58	3mを超える	20.00 ~ 25.38	3.52	18.83		
	それ以外	1.00	2.52 ~ 10.31	100.00	それ以外	0.77 ~ 10.31	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.51	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05		
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.46	138.47	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.15 ~ 21.44	138.47	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	2.46 ~ 10.24	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.24	2.94	15.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.44	2.94	15.72		
23	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.70	126.04	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.93 ~ 18.18	126.04	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	1.70 ~ 9.48	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.48	2.24	11.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.93	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.18	2.24	11.96		
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	1.00	0.00 ~ 7.67	98.36	それ以外	0.00 ~ 7.67	2.09	11.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.43	98.36	それ以外	5.00 ~ 10.43	2.09	11.20		
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	1.00	0.00 ~ 5.40	67.36	それ以外	0.00 ~ 5.40	1.95	10.42	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.43	67.36	それ以外	5.00 ~ 6.43	1.95	10.42		
26	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 ~ 6.18	77.63	それ以外	0.00 ~ 6.18	1.85	9.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.33	77.63	それ以外	5.00 ~ 7.33	1.85	9.91		
27	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 ~ 7.18	91.25	それ以外	0.00 ~ 7.18	1.74	9.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.09	91.25	それ以外	5.00 ~ 9.09	1.74	9.33		
28	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.04	100.56	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 10.63	100.56	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	0.04 ~ 7.82	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.82	2.18	11.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.63	2.18	11.65		
29	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.72	110.74	3mを超える	—	—	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.01 ~ 13.10	110.74	3mを超える	—	—	—	—
	それ以外	1.00	0.72 ~ 8.51	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.51	2.35	12.57	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.01	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.10	2.35	12.57		
30	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 ~ 1.78	25.39	それ以外	0.00 ~ 1.78	2.77	14.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.04	25.39	それ以外	5.00 ~ 6.04	2.77	14.81		

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	令和5年度						
急傾斜地の位置		箇所番号			150A0506			箇所名		花露辺(2)		所在地		釜石市唐丹町花露辺						
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)				
31	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	~ 2.49	32.99	それ以外	0.00	~ 2.49	2.45	13.13	それ以外	1.00	5.00	~ 5.00	32.99	それ以外	5.00	~ 5.00	2.45	13.13
32	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	~ 2.72	35.49	それ以外	0.00	~ 2.72	2.70	14.47	それ以外	1.00	5.00	~ 8.23	35.49	それ以外	5.00	~ 8.23	2.70	14.47
33	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	~ 7.46	95.35	それ以外	0.00	~ 7.46	1.72	9.23	それ以外	1.00	5.00	~ 9.79	95.35	それ以外	5.00	~ 9.79	1.72	9.23
34	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	~ 4.41	55.05	それ以外	0.00	~ 4.41	2.16	11.55	それ以外	1.00	5.00	~ 6.17	55.05	それ以外	5.00	~ 6.17	2.16	11.55
35	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	~ 2.64	34.67	それ以外	0.00	~ 2.64	2.57	13.75	それ以外	1.00	5.00	~ 6.35	34.67	それ以外	5.00	~ 6.35	2.57	13.75
36	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	0.00	~ 0.26	3.54	18.97	100kN/m ² を超える	—	—	—	—	3mを超える	5.00	~ 6.35	3.54	18.97
	それ以外	1.00	0.00	~ 1.21	9.00	それ以外	0.26	~ 1.21	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	~ 6.35	9.00	それ以外	5.00	~ 5.00	3.00	16.05
37	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 3.90	163.55	3mを超える	0.00	~ 1.64	3.87	20.73	100kN/m ² を超える	1.00	10.83	~ 44.49	163.55	3mを超える	25.00	~ 44.49	3.87	20.73
	それ以外	1.00	3.90	~ 11.68	100.00	それ以外	1.64	~ 11.68	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	~ 10.83	100.00	それ以外	5.00	~ 25.00	3.00	16.05
38	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 3.75	160.99	3mを超える	0.00	~ 1.91	4.11	22.01	100kN/m ² を超える	1.00	11.82	~ 44.19	160.99	3mを超える	20.00	~ 44.19	4.11	22.01
	それ以外	1.00	3.75	~ 11.54	100.00	それ以外	1.91	~ 11.54	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	~ 11.82	100.00	それ以外	5.00	~ 20.00	3.00	16.05
39	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 3.48	156.02	3mを超える	0.00	~ 2.05	4.27	22.84	100kN/m ² を超える	1.00	12.85	~ 43.77	156.02	3mを超える	20.00	~ 43.77	4.27	22.84
	それ以外	1.00	3.48	~ 11.26	100.00	それ以外	2.05	~ 11.26	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	~ 12.85	100.00	それ以外	5.00	~ 20.00	3.00	16.05
40	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 2.94	146.68	3mを超える	0.00	~ 2.23	4.48	23.96	100kN/m ² を超える	1.00	14.79	~ 43.47	146.68	3mを超える	20.00	~ 43.47	4.48	23.96
	それ以外	1.00	2.94	~ 10.73	100.00	それ以外	2.23	~ 10.73	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	~ 14.79	100.00	それ以外	5.00	~ 20.00	3.00	16.05
41	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 1.76	127.02	3mを超える	0.00	~ 2.45	4.80	25.66	100kN/m ² を超える	1.00	19.72	~ 40.00	127.02	3mを超える	15.00	~ 40.00	4.80	25.66
	それ以外	1.00	1.76	~ 9.55	100.00	それ以外	2.45	~ 9.55	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	~ 19.72	100.00	それ以外	5.00	~ 15.00	3.00	16.05
42	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 4.08	166.83	3mを超える	0.00	~ 2.50	4.25	22.74	100kN/m ² を超える	1.00	10.76	~ 69.87	166.83	3mを超える	25.00	~ 69.87	4.25	22.74
	それ以外	1.00	4.08	~ 11.86	100.00	それ以外	2.50	~ 11.86	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00	~ 10.76	100.00	それ以外	5.00	~ 25.00	3.00	16.05
43	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 3.73	160.58	3mを超える	0.00	~ 2.19	4.00	21.40	100kN/m ² を超える	1.00	10.54	~ 72.63	160.58	3mを超える	25.00	~ 72.63	4.00	21.40
	それ以外	1.00	3.73	~ 11.52	100.00	それ以外	2.19	~ 11.52	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
44	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 3.88	163.30	3mを超える	0.00	~ 2.29	4.08	21.81	100kN/m ² を超える	1.00	10.54	~ 71.88	163.30	3mを超える	25.00	~ 71.88	4.08	21.81
	それ以外	1.00	3.88	~ 11.67	100.00	それ以外	2.29	~ 11.67	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
45	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	~ 3.91	163.76	3mを超える	0.00	~ 2.31	4.09	21.90	100kN/m ² を超える	1.00	10.54	~ 70.96	163.76	3mを超える	25.00	~ 70.96	4.09	21.90
	それ以外	1.00	3.91	~ 11.69	100.00	それ以外	2.31	~ 11.69	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

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	令和5年度
------	-------

急傾斜地の位置		150A0506			箇所名		花露辺(2)		所在地		釜石市唐丹町花露辺					
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)
46	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 4.00	165.50	3mを超える	0.00 ~ 2.40	4.16	22.28	100kN/m ² を超える	1.00	10.61 ~ 70.20	165.50	3mを超える	25.00 ~ 70.20	4.16	22.28
	それ以外	1.00	4.00 ~ 11.79	100.00	それ以外	2.40 ~ 11.79	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
47	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.98	164.99	3mを超える	0.00 ~ 2.38	4.14	22.17	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 68.60	164.99	3mを超える	25.00 ~ 68.60	4.14	22.17
	それ以外	1.00	3.98 ~ 11.76	100.00	それ以外	2.38 ~ 11.76	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
48	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.62	158.55	3mを超える	0.00 ~ 2.15	3.97	21.24	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 54.94	158.55	3mを超える	30.00 ~ 54.94	3.97	21.24
	それ以外	1.00	3.62 ~ 11.40	100.00	それ以外	2.15 ~ 11.40	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
49	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 ~ 4.95	61.68	それ以外	0.00 ~ 4.95	2.32	12.40	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.91	61.68	それ以外	5.00 ~ 8.91	2.32	12.40
50	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 ~ 5.47	68.25	それ以外	0.00 ~ 5.47	2.18	11.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.39	68.25	それ以外	5.00 ~ 8.39	2.18	11.66
51	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 ~ 5.88	73.54	それ以外	0.00 ~ 5.88	2.08	11.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.24	73.54	それ以外	5.00 ~ 8.24	2.08	11.14
	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	~		
	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	~		