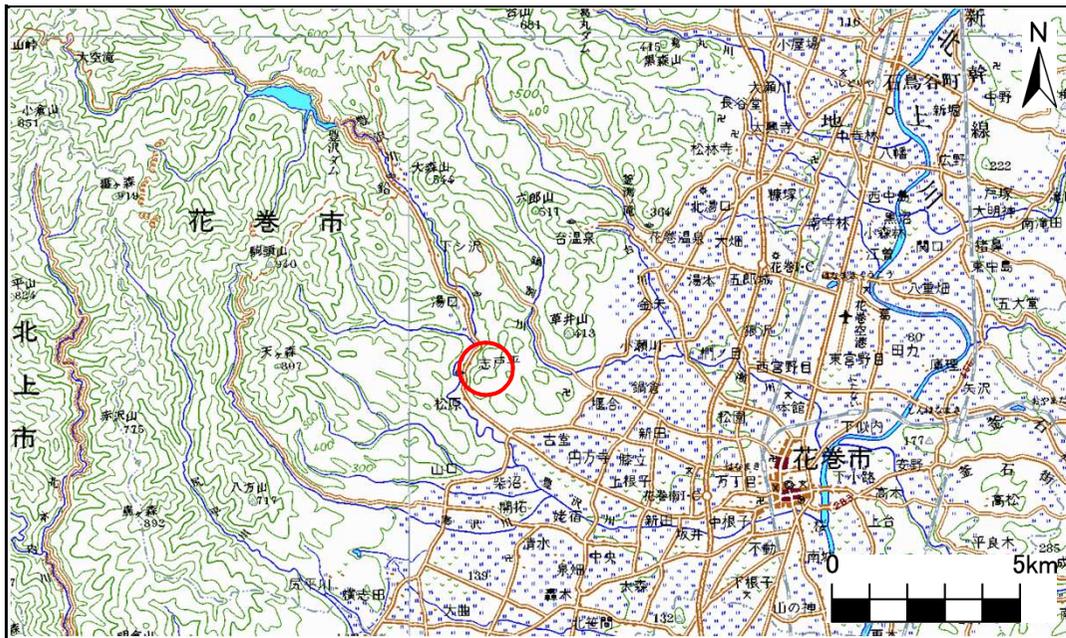


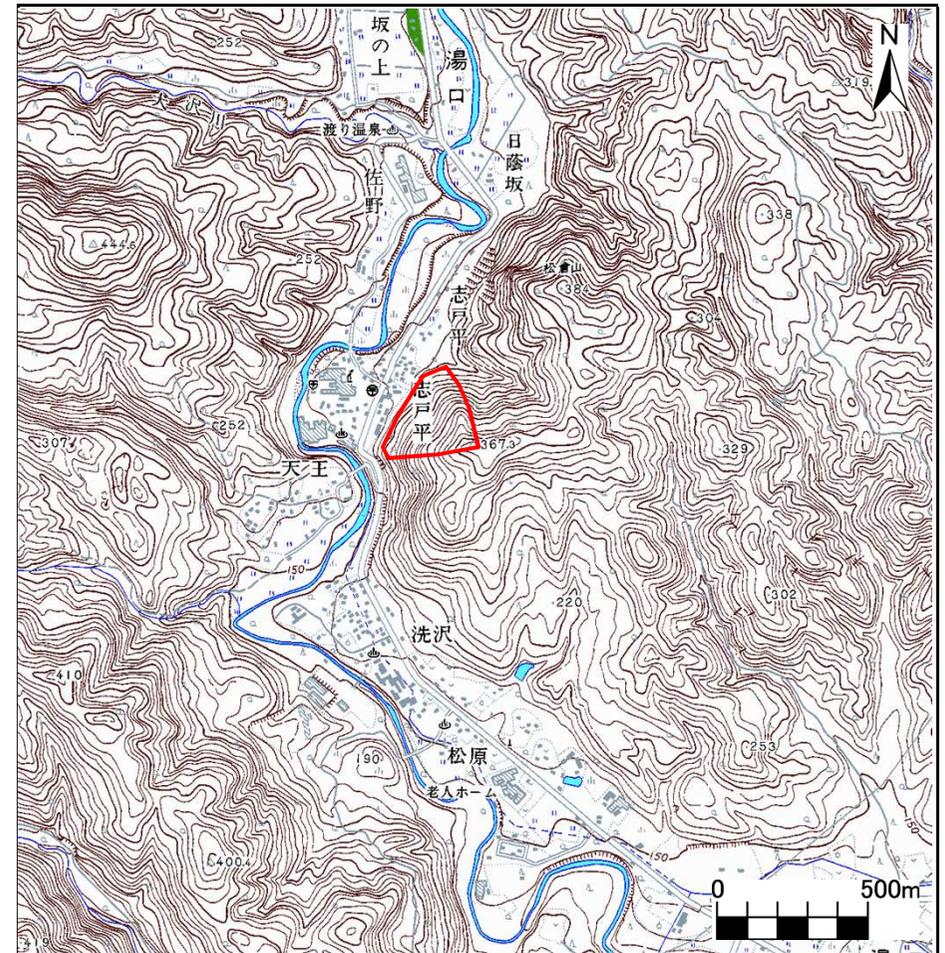
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	122A0067
箇所名	志戸平(1)
所在地	花巻市湯口字志戸平
調査機関	花巻地方振興局土木部



概況図 (S=1/200,000)



位置図 (S=1/25,000)

岩手県

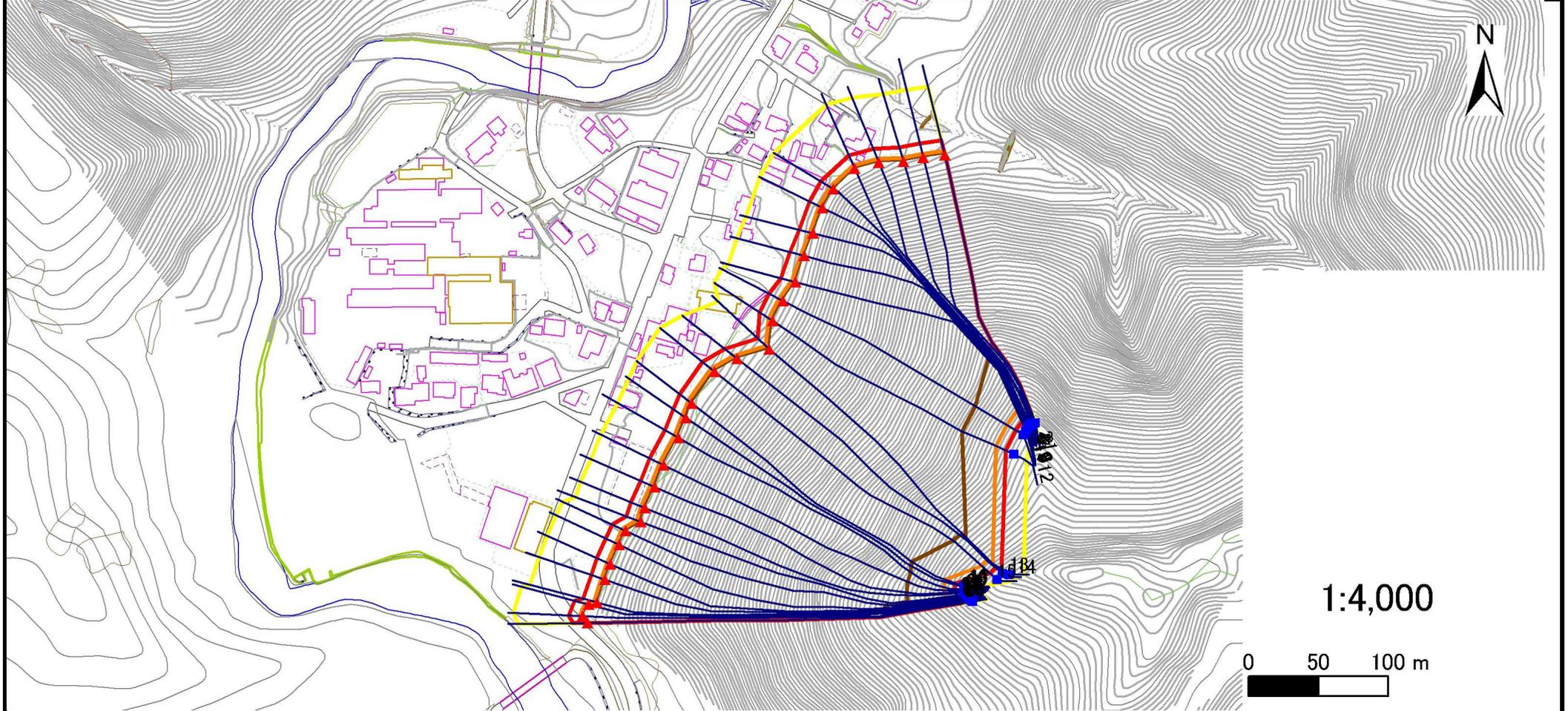
急傾斜地の崩壊区域調査

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17年度

急傾斜地の位置 箇所番号 122A0067 箇所名 志戸平(1) 所在地 花巻市湯口字志戸平



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/m²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書

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17年度

急傾斜地の位置		箇所番号		122A0067		箇所名		志戸平(1)		所在地		花巻市湯口字志戸平				
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 ~ 3.05	148.58	3mを超える	0.00 ~ 1.85	3.77	19.07	100kN/m ² を超える	1.00	11.06 ~ 133.80	148.58	3mを超える	40.00 ~ 133.80	3.77	19.07
	それ以外	1.00	3.05 ~ 10.84	100.00	それ以外	1.85 ~ 10.84	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.06	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.96	147.06	3mを超える	0.00 ~ 1.82	3.75	18.96	100kN/m ² を超える	1.00	11.16 ~ 135.82	147.06	3mを超える	40.00 ~ 135.82	3.75	18.96
	それ以外	1.00	2.96 ~ 10.75	100.00	それ以外	1.82 ~ 10.75	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.92	146.32	3mを超える	0.00 ~ 1.80	3.74	18.91	100kN/m ² を超える	1.00	11.22 ~ 136.66	146.32	3mを超える	40.00 ~ 136.66	3.74	18.91
	それ以外	1.00	2.92 ~ 10.71	100.00	それ以外	1.80 ~ 10.71	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.22	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.84	144.86	3mを超える	0.00 ~ 1.76	3.72	18.80	100kN/m ² を超える	1.00	11.33 ~ 139.60	144.86	3mを超える	40.00 ~ 139.60	3.72	18.80
	それ以外	1.00	2.84 ~ 10.62	100.00	それ以外	1.76 ~ 10.62	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.33	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.82	144.54	3mを超える	0.00 ~ 1.76	3.72	18.78	100kN/m ² を超える	1.00	11.36 ~ 141.84	144.54	3mを超える	40.00 ~ 141.84	3.72	18.78
	それ以外	1.00	2.82 ~ 10.60	100.00	それ以外	1.76 ~ 10.60	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.36	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.90	145.93	3mを超える	0.00 ~ 1.79	3.74	18.88	100kN/m ² を超える	1.00	11.25 ~ 141.93	145.93	3mを超える	40.00 ~ 141.93	3.74	18.88
	それ以外	1.00	2.90 ~ 10.68	100.00	それ以外	1.79 ~ 10.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.25	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.95	146.89	3mを超える	0.00 ~ 1.81	3.75	18.95	100kN/m ² を超える	1.00	11.18 ~ 142.00	146.89	3mを超える	40.00 ~ 142.00	3.75	18.95
	それ以外	1.00	2.95 ~ 10.74	100.00	それ以外	1.81 ~ 10.74	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.18	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.02	148.04	3mを超える	0.00 ~ 1.84	3.77	19.03	100kN/m ² を超える	1.00	11.10 ~ 141.76	148.04	3mを超える	40.00 ~ 141.76	3.77	19.03
	それ以外	1.00	3.02 ~ 10.81	100.00	それ以外	1.84 ~ 10.81	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.10	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.13	149.96	3mを超える	0.00 ~ 1.89	3.79	19.18	100kN/m ² を超える	1.00	10.97 ~ 143.09	149.96	3mを超える	40.00 ~ 143.09	3.79	19.18
	それ以外	1.00	3.13 ~ 10.92	100.00	それ以外	1.89 ~ 10.92	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.27	152.39	3mを超える	0.00 ~ 1.95	3.83	19.37	100kN/m ² を超える	1.00	10.83 ~ 144.00	152.39	3mを超える	40.00 ~ 144.00	3.83	19.37
	それ以外	1.00	3.27 ~ 11.06	100.00	それ以外	1.95 ~ 11.06	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.83	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.67	159.44	3mを超える	0.00 ~ 2.15	3.97	20.05	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 145.55	159.44	3mを超える	30.00 ~ 145.55	3.97	20.05
	それ以外	1.00	3.67 ~ 11.45	100.00	それ以外	2.15 ~ 11.45	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.66	159.25	3mを超える	0.00 ~ 2.14	3.96	20.03	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 145.63	159.25	3mを超える	30.00 ~ 145.63	3.96	20.03
	それ以外	1.00	3.66 ~ 11.44	100.00	それ以外	2.14 ~ 11.44	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.62	158.55	3mを超える	0.00 ~ 2.12	3.95	19.95	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 172.00	158.55	3mを超える	30.00 ~ 172.00	3.95	19.95
	それ以外	1.00	3.62 ~ 11.40	100.00	それ以外	2.12 ~ 11.40	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.54	157.08	3mを超える	0.00 ~ 2.08	3.92	19.80	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 175.57	157.08	3mを超える	30.00 ~ 175.57	3.92	19.80
	それ以外	1.00	3.54 ~ 11.32	100.00	それ以外	2.08 ~ 11.32	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.50	156.39	3mを超える	0.00 ~ 2.06	3.90	19.73	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 179.06	156.39	3mを超える	30.00 ~ 179.06	3.90	19.73
	それ以外	1.00	3.50 ~ 11.28	100.00	それ以外	2.06 ~ 11.28	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16

急傾斜地の崩壊区域調書

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17年度

急傾斜地の位置		箇所番号		122A0067		箇所名		志戸平(1)		所在地		花巻市湯口字志戸平				
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 ~ 3.54	157.15	3mを超える	0.00 ~ 2.08	3.92	19.80	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 169.02	157.15	3mを超える	30.00 ~ 169.02	3.92	19.80
	それ以外	1.00	3.54 ~ 11.32	100.00	それ以外	2.08 ~ 11.32	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.60	158.20	3mを超える	0.00 ~ 2.11	3.94	19.91	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 169.97	158.20	3mを超える	30.00 ~ 169.97	3.94	19.91
	それ以外	1.00	3.60 ~ 11.38	100.00	それ以外	2.11 ~ 11.38	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.61	158.34	3mを超える	0.00 ~ 2.11	3.94	19.93	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 170.00	158.34	3mを超える	30.00 ~ 170.00	3.94	19.93
	それ以外	1.00	3.61 ~ 11.39	100.00	それ以外	2.11 ~ 11.39	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
19	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.57	157.75	3mを超える	0.00 ~ 2.10	3.93	19.87	100kN/m ² を超える	1.00	10.61 ~ 170.03	157.75	3mを超える	30.00 ~ 170.03	3.93	19.87
	それ以外	1.00	3.57 ~ 11.36	100.00	それ以外	2.10 ~ 11.36	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
20	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.53	156.90	3mを超える	0.00 ~ 2.07	3.91	19.78	100kN/m ² を超える	1.00	10.64 ~ 170.52	156.90	3mを超える	30.00 ~ 170.52	3.91	19.78
	それ以外	1.00	3.53 ~ 11.31	100.00	それ以外	2.07 ~ 11.31	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
21	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.50	156.36	3mを超える	0.00 ~ 2.05	3.90	19.73	100kN/m ² を超える	1.00	10.66 ~ 171.38	156.36	3mを超える	30.00 ~ 171.38	3.90	19.73
	それ以外	1.00	3.50 ~ 11.28	100.00	それ以外	2.05 ~ 11.28	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.66	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.46	155.68	3mを超える	0.00 ~ 2.04	3.89	19.66	100kN/m ² を超える	1.00	10.68 ~ 171.39	155.68	3mを超える	30.00 ~ 171.39	3.89	19.66
	それ以外	1.00	3.46 ~ 11.24	100.00	それ以外	2.04 ~ 11.24	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
23	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.24	151.90	3mを超える	0.00 ~ 1.94	3.82	19.33	100kN/m ² を超える	1.00	10.86 ~ 172.11	151.90	3mを超える	40.00 ~ 172.11	3.82	19.33
	それ以外	1.00	3.24 ~ 11.03	100.00	それ以外	1.94 ~ 11.03	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
24	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.13	150.00	3mを超える	0.00 ~ 1.89	3.79	19.18	100kN/m ² を超える	1.00	10.97 ~ 172.13	150.00	3mを超える	40.00 ~ 172.13	3.79	19.18
	それ以外	1.00	3.13 ~ 10.92	100.00	それ以外	1.89 ~ 10.92	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
25	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.04	148.33	3mを超える	0.00 ~ 1.85	3.77	19.05	100kN/m ² を超える	1.00	11.08 ~ 172.46	148.33	3mを超える	40.00 ~ 172.46	3.77	19.05
	それ以外	1.00	3.04 ~ 10.82	100.00	それ以外	1.85 ~ 10.82	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.08	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
26	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.98	147.28	3mを超える	0.00 ~ 1.82	3.75	18.97	100kN/m ² を超える	1.00	11.15 ~ 172.00	147.28	3mを超える	40.00 ~ 172.00	3.75	18.97
	それ以外	1.00	2.98 ~ 10.76	100.00	それ以外	1.82 ~ 10.76	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
27	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.88	145.57	3mを超える	0.00 ~ 1.78	3.73	18.85	100kN/m ² を超える	1.00	11.27 ~ 172.17	145.57	3mを超える	40.00 ~ 172.17	3.73	18.85
	それ以外	1.00	2.88 ~ 10.66	100.00	それ以外	1.78 ~ 10.66	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.27	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
28	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.75	143.48	3mを超える	0.00 ~ 1.73	3.70	18.71	100kN/m ² を超える	1.00	11.45 ~ 173.19	143.48	3mを超える	40.00 ~ 173.19	3.70	18.71
	それ以外	1.00	2.75 ~ 10.54	100.00	それ以外	1.73 ~ 10.54	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.45	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
29	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.72	142.87	3mを超える	0.00 ~ 1.72	3.69	18.67	100kN/m ² を超える	1.00	11.50 ~ 174.74	142.87	3mを超える	40.00 ~ 174.74	3.69	18.67
	それ以外	1.00	2.72 ~ 10.50	100.00	それ以外	1.72 ~ 10.50	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.50	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
30	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.81	144.36	3mを超える	0.00 ~ 1.75	3.71	18.77	100kN/m ² を超える	1.00	11.37 ~ 175.12	144.36	3mを超える	40.00 ~ 175.12	3.71	18.77
	それ以外	1.00	2.81 ~ 10.59	100.00	それ以外	1.75 ~ 10.59	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.37	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16