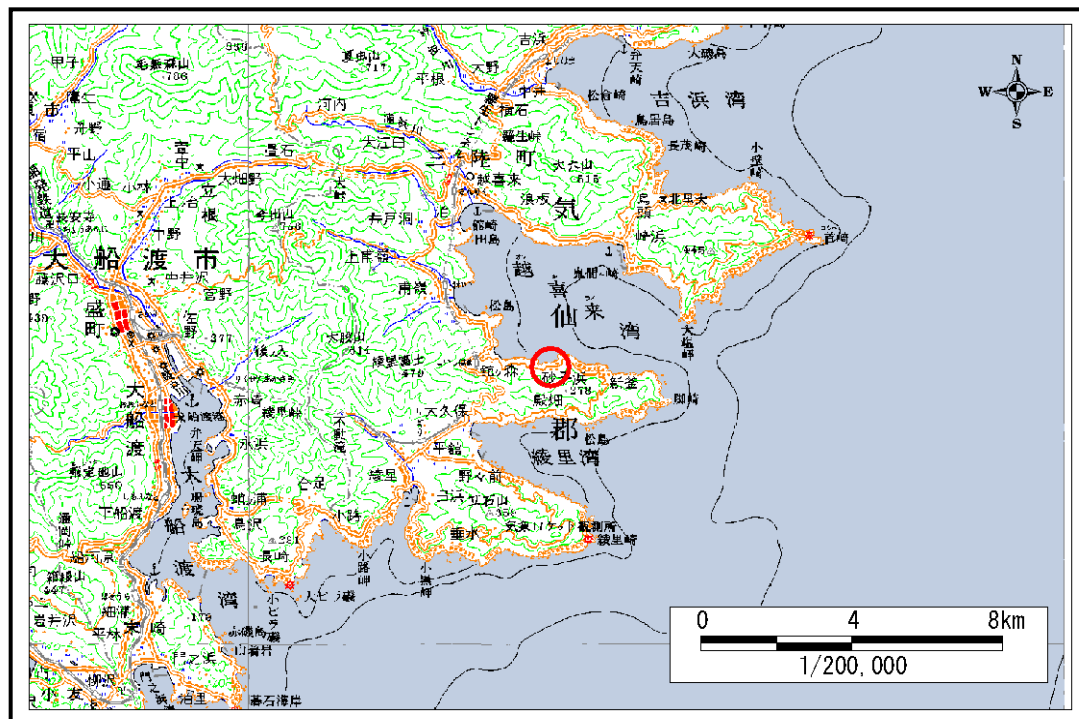


# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	169A1003
箇所名	砂子浜
所在地	大船渡市三陸町綾里字砂子浜
調査機関	大船渡地方振興局



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16年度

急傾斜地の位置

箇所番号

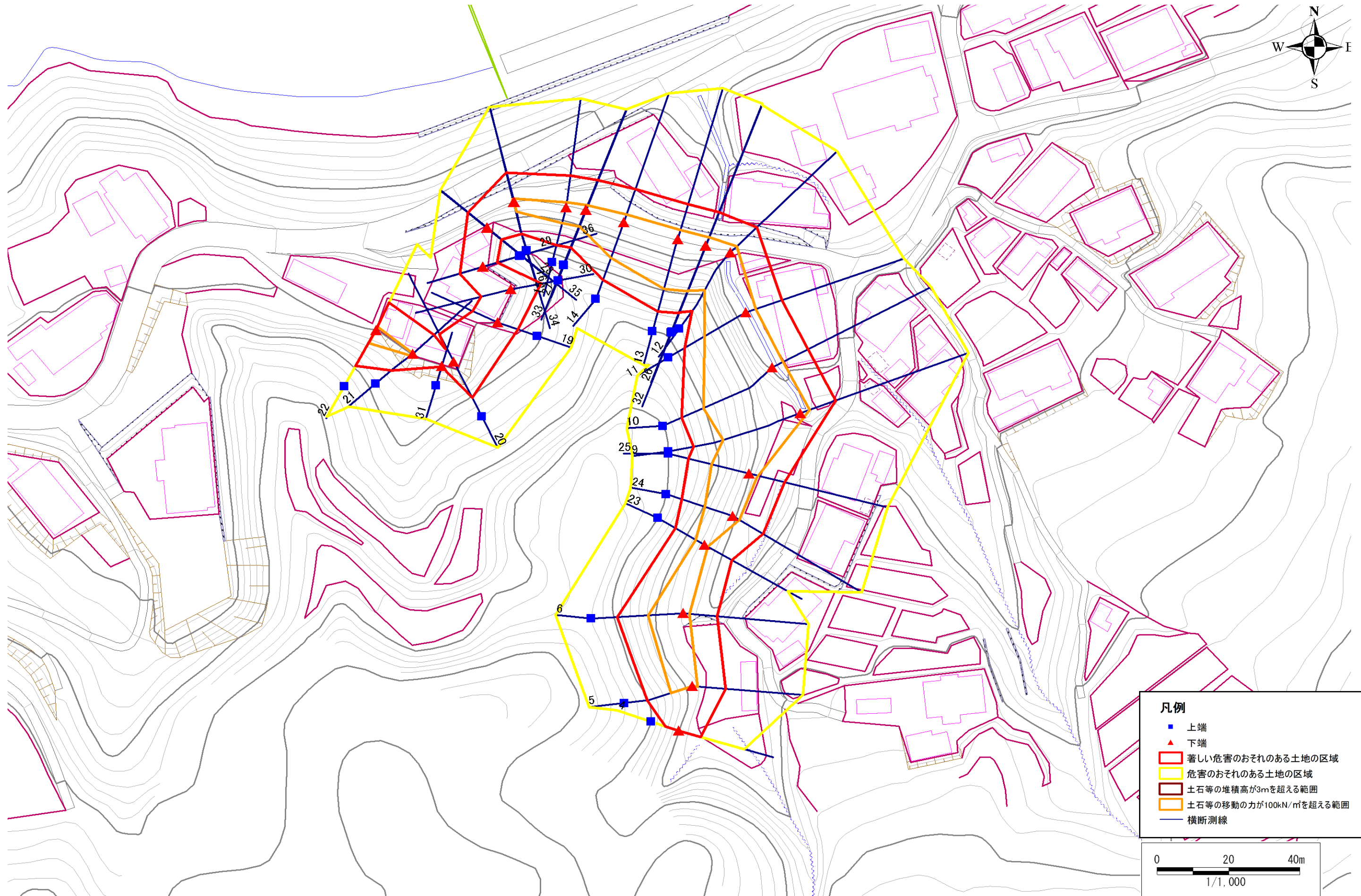
169A1003

箇所名

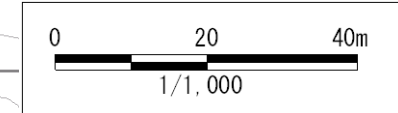
砂子浜

所在地

大船渡市三陸町綾里字砂子浜



- 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/m<sup>2</sup>を超える範囲
  - 横断測線



## 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16年度

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地		大船渡市三陸町綾里字砂子浜					
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> )
4	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 ~ 6.39	80.34	それ以外	0.00 ~ 6.39	2.10	11.25	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.55	80.34	それ以外	5.00 ~ 9.55	2.10	11.25
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.49	122.75	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 15.47	122.75	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.49 ~ 9.28	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.28	2.40	12.83	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.47	2.40	12.83
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.67	125.54	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.82 ~ 17.56	125.54	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.67 ~ 9.45	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.45	2.26	12.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.82	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.56	2.26	12.07
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.64	141.57	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.81 ~ 26.52	141.57	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.64 ~ 10.43	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.43	2.90	15.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.81	100.00	それ以外	5.00 ~ 26.52	2.90	15.51
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.37	154.14	3mを超える	0.00 ~ 0.52	3.29	17.60	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.68 ~ 30.14	154.14	3mを超える	25.00 ~ 30.14	3.29	17.60
	それ以外	1.00	3.37 ~ 11.15	100.00	それ以外	0.52 ~ 11.15	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.74	143.17	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.03 ~ 23.34	143.17	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.74 ~ 10.52	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.52	2.91	15.60	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.03	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.34	2.91	15.60
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.46	138.49	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 20.87	138.49	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	2.74	14.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.87	2.74	14.65
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.73	142.99	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 22.77	142.99	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.73 ~ 10.51	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.51	2.44	13.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.77	2.44	13.07
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.31	135.97	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.63 ~ 19.69	135.97	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.31 ~ 10.09	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.09	2.26	12.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.69	2.26	12.09
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.34	120.39	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.35 ~ 15.84	120.39	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.34 ~ 9.13	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.13	2.40	12.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.35	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.84	2.40	12.85
16	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.88	113.18	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.46 ~ 14.20	113.18	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.88 ~ 8.67	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.67	2.42	12.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.46	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.20	2.42	12.93
19	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 ~ 7.55	96.55	それ以外	0.00 ~ 7.55	1.85	9.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.12	96.55	それ以外	5.00 ~ 10.12	1.85	9.91
20	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.20	118.18	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.57 ~ 14.29	118.18	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.20 ~ 8.99	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.99	2.23	11.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.29	2.23	11.95
21	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.24	103.60	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.65 ~ 11.30	103.60	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.24 ~ 8.03	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.03	2.27	12.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.30	2.27	12.14
22	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.01	115.10	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.56 ~ 13.70	115.10	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.01 ~ 8.79	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.79	2.15	11.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.70	2.15	11.49

岩手県

## 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16年度

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地		大船渡市三陸町綾里字砂子浜					
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 <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> )
23	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.86	112.82	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.76 ~ 13.26	112.82	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.86 ~ 8.64	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.64	2.30	12.30	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.26	2.30	12.30
24	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.03	131.33	3mを超える	0.00 ~ 0.15	3.10	16.61	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.33 ~ 21.09	131.33	3mを超える	20.00 ~ 21.09	3.10	16.61
	それ以外	1.00	2.03 ~ 9.81	100.00	それ以外	0.15 ~ 9.81	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.33	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
25	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.33	136.36	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.70 ~ 19.88	136.36	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.33 ~ 10.12	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.12	2.48	13.26	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.88	2.48	13.26
26	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.64	141.50	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.59 ~ 22.06	141.50	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.64 ~ 10.42	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.42	2.24	12.01	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.06	2.24	12.01
27	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.42	121.62	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.96 ~ 15.60	121.62	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.42 ~ 9.21	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.21	1.90	10.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.96	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.60	1.90	10.15
28	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 ~ 6.80	85.99	それ以外	0.00 ~ 6.80	1.68	8.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.45	85.99	それ以外	5.00 ~ 8.45	1.68	8.97
29	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 ~ 6.69	84.49	それ以外	0.00 ~ 6.69	1.74	9.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.08	84.49	それ以外	5.00 ~ 8.08	1.74	9.33
30	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.63	109.32	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.76 ~ 13.70	109.32	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.63 ~ 8.41	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.41	2.45	13.12	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.70	2.45	13.12
31	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 ~ 4.65	57.91	それ以外	0.00 ~ 4.65	1.85	9.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.91	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.85	9.93
32	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.61	141.09	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 21.86	141.09	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.61 ~ 10.40	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.40	2.78	14.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.86	2.78	14.89
33	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.41	121.41	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.00 ~ 15.60	121.41	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.41 ~ 9.19	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.19	2.35	12.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.00	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.60	2.35	12.56
34	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.88	113.18	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.46 ~ 14.20	113.18	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.88 ~ 8.67	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.67	2.42	12.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.46	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.20	2.42	12.93
35	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 ~ 6.85	86.66	それ以外	0.00 ~ 6.85	1.68	9.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.53	86.66	それ以外	5.00 ~ 8.53	1.68	9.00
36	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 ~ 6.68	84.28	それ以外	0.00 ~ 6.68	1.74	9.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.05	84.28	それ以外	5.00 ~ 8.05	1.74	9.34
	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	~		