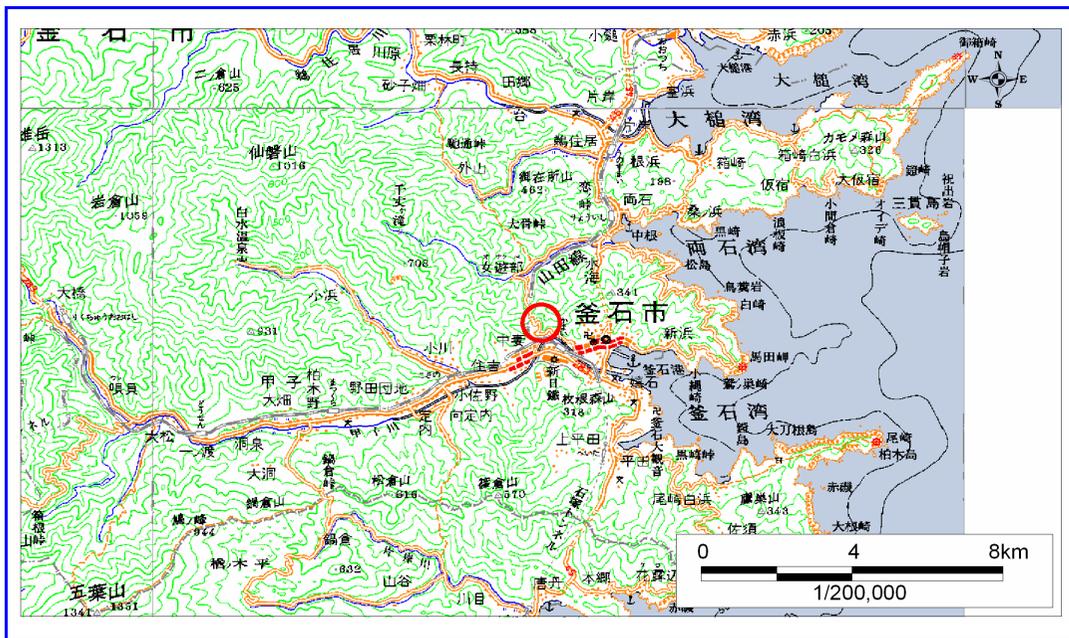


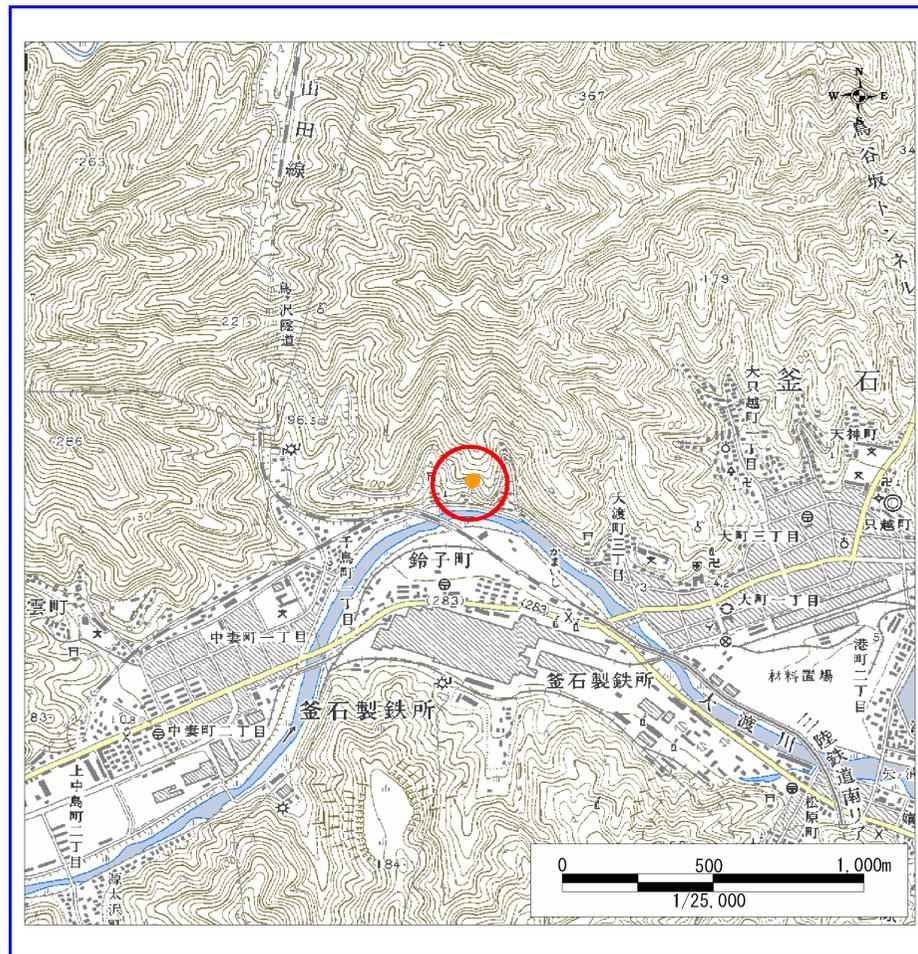
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	139B1050
箇所名	駒木町
所在地	釜石市駒木町
調査機関	釜石地方振興局



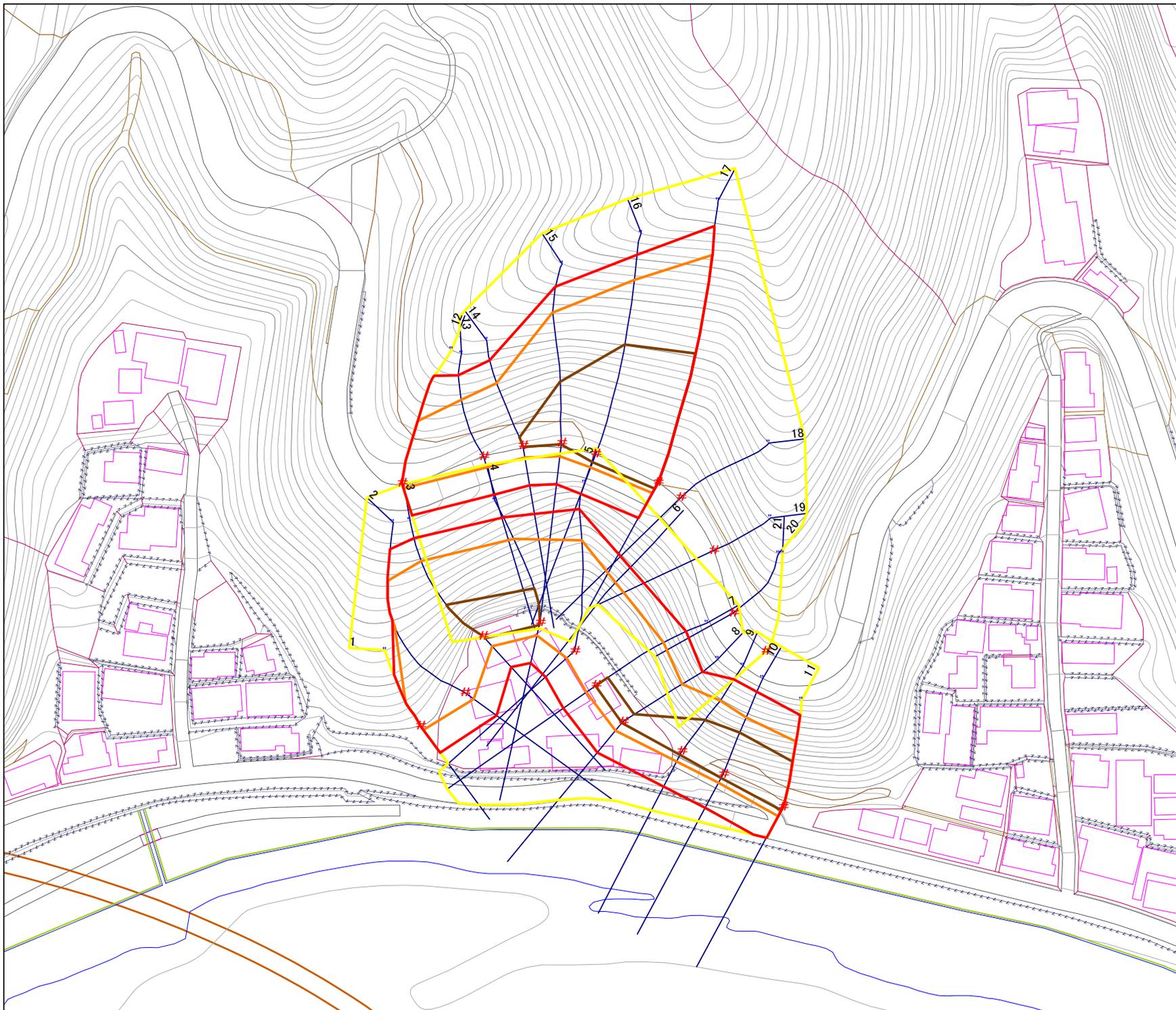
概況図 (S=1:200,000)



位置図 (S=1:25,000)

岩手県

様式3-1  
危害のおそれのある  
土地等の設定図



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

※対策施設の評価基準が未確定のため  
著しい危害のおそれのある土地の  
設定を一部保留

1:1,000



# 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	平成15年度
------	--------

急傾斜地の位置		139B1050				箇所名		駒木町		所在地		釜石市駒木町				
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					土砂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			土砂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> )
1	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.42	121.65	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.75 ~ 16.00	121.65	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	2.27	12.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.75	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.00	2.27	12.15
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.02	148.02	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.88 ~ 38.00	148.02	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	3.02 ~ 10.80	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.80	2.98	15.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.88	100.00	それ以外	5.00 ~ 38.00	2.98	15.97
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.66	159.28	3mを超える	0.00 ~ 0.79	3.48	18.65	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.44 ~ 38.03	159.28	3mを超える	25.00 ~ 38.03	3.48	18.65
	それ以外	1.00	3.66 ~ 11.44	100.00	それ以外	0.79 ~ 11.44	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.44	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.54	157.14	3mを超える	0.00 ~ 0.73	3.44	18.39	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.20 ~ 34.03	157.14	3mを超える	25.00 ~ 34.03	3.44	18.39
	それ以外	1.00	3.54 ~ 11.32	100.00	それ以外	0.73 ~ 11.32	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.20	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.86	145.25	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.86 ~ 31.58	145.25	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.86 ~ 10.64	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.64	2.99	16.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.58	2.99	16.00
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.17	150.72	3mを超える	0.00 ~ 0.17	3.09	16.54	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 28.09	150.72	3mを超える	25.00 ~ 28.09	3.09	16.54
	それ以外	1.00	3.17 ~ 10.96	100.00	それ以外	0.17 ~ 10.96	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
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.23	151.73	3mを超える	0.00 ~ 0.44	3.26	17.44	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.94 ~ 28.30	151.73	3mを超える	25.00 ~ 28.30	3.26	17.44
	それ以外	1.00	3.23 ~ 11.02	100.00	それ以外	0.44 ~ 11.02	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.94	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.03	148.28	3mを超える	0.00 ~ 0.99	3.65	19.55	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.59 ~ 31.71	148.28	3mを超える	20.00 ~ 31.71	3.65	19.55
	それ以外	1.00	3.03 ~ 10.82	100.00	それ以外	0.99 ~ 10.82	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.69	142.35	3mを超える	0.00 ~ 1.17	3.84	20.53	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	14.46 ~ 34.89	142.35	3mを超える	20.00 ~ 34.89	3.84	20.53
	それ以外	1.00	2.69 ~ 10.47	100.00	それ以外	1.17 ~ 10.47	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.46	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.95	146.78	3mを超える	0.00 ~ 1.09	3.75	20.07	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	13.48 ~ 34.65	146.78	3mを超える	20.00 ~ 34.65	3.75	20.07
	それ以外	1.00	2.95 ~ 10.73	100.00	それ以外	1.09 ~ 10.73	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.48	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.44	121.87	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.69 ~ 22.86	121.87	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.44 ~ 9.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.22	2.39	12.80	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.86	2.39	12.80
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.93	146.51	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.62 ~ 24.67	146.51	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.93 ~ 10.72	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.72	2.79	14.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.67	2.79	14.94
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.16	150.43	3mを超える	0.00 ~ 0.39	3.23	17.26	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.82 ~ 27.18	150.43	3mを超える	25.00 ~ 27.18	3.23	17.26
	それ以外	1.00	3.16 ~ 10.94	100.00	それ以外	0.39 ~ 10.94	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.82	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.52	156.73	3mを超える	0.00 ~ 0.28	3.14	16.83	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 37.94	156.73	3mを超える	25.00 ~ 37.94	3.14	16.83
	それ以外	1.00	3.52 ~ 11.30	100.00	それ以外	0.28 ~ 11.30	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
16	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.85	162.64	3mを超える	0.00 ~ 2.34	4.11	22.00	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.56 ~ 50.00	162.64	3mを超える	25.00 ~ 50.00	4.11	22.00
	それ以外	1.00	3.85 ~ 11.63	100.00	それ以外	2.34 ~ 11.63	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

# 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15年度

急傾斜地の位置		139B1050				箇所名				駒木町				所在地				釜石市駒木町			
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					土砂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					土砂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> )					
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.41	154.87	3mを超える	0.00 ~ 2.03	3.89	20.81	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.69 ~ 55.92	154.87	3mを超える	30.00 ~ 55.92	3.89	20.81					
	それ以外	1.00	3.41 ~ 11.20	100.00	それ以外	2.03 ~ 11.20	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05					
18	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	- ~ -	-	-					
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-					
20	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	- ~ -	-	-					
21	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	~							
	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	~							