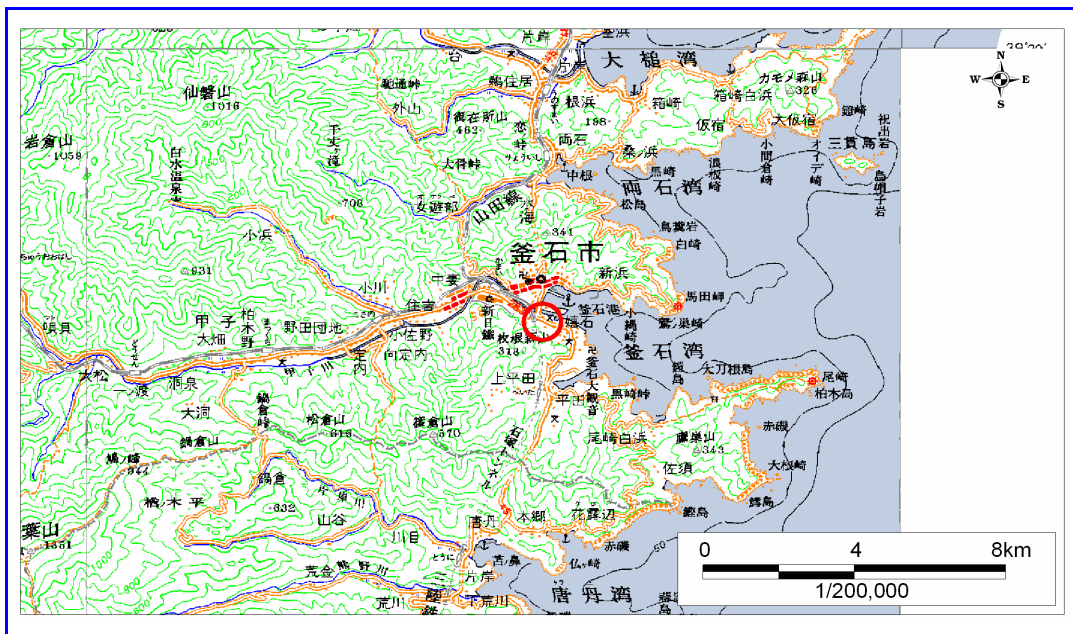


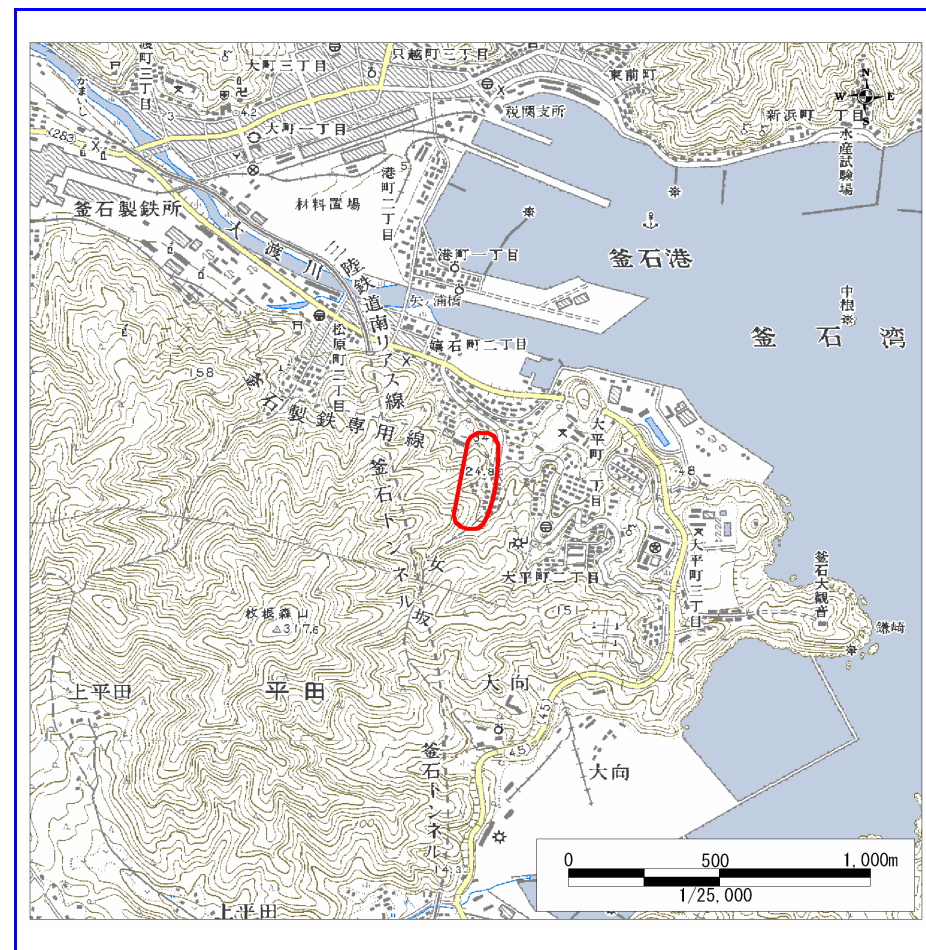
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	140A1044
箇所名	嬉石町三丁目
所在地	釜石市嬉石町三丁目
調査機関	釜石地方振興局



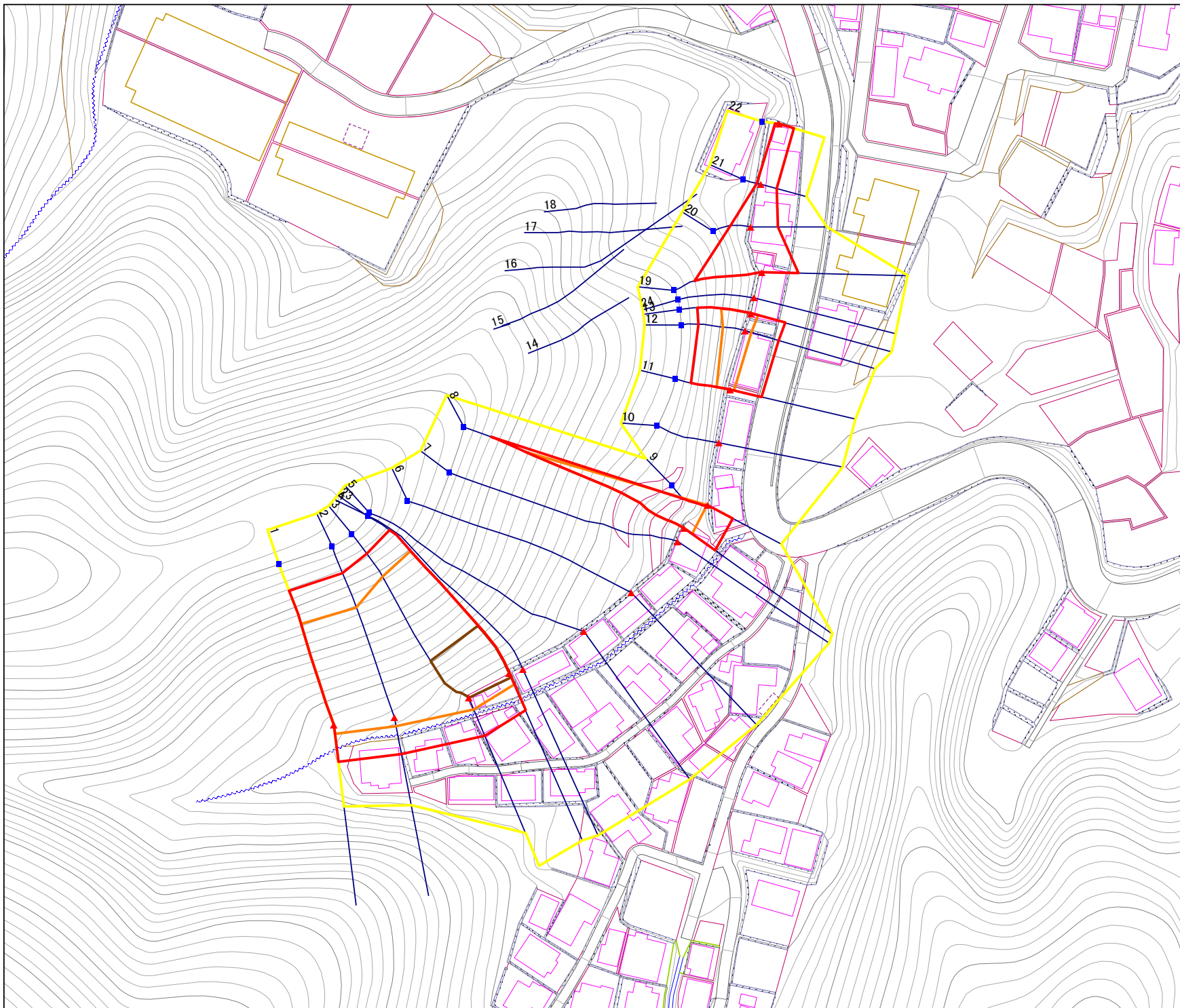
概況図 (S=1:200,000)



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

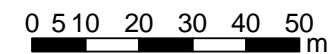


凡例

- 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/m²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		140A1044				箇所名		嬉石町三丁目		所在地		釜石市嬉石町三丁目				
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 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 ~ 2.51	139.32	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.24 ~ 30.00	139.32	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.51 ~ 10.29	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.29	2.92	15.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.24	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	2.92	15.63
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.44	138.17	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.44 ~ 31.53	138.17	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.44 ~ 10.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.22	2.89	15.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.44	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.53	2.89	15.48
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.42	155.01	3mを超える	0.00 ~ 1.21	3.57	19.11	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 41.04	155.01	3mを超える	30.00 ~ 41.04	3.57	19.11
	それ以外	1.00	3.42 ~ 11.20	100.00	それ以外	1.21 ~ 11.20	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
4	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	- ~ -	-	-
5	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	- ~ -	-	-
6	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	- ~ -	-	-
7	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	- ~ -	-	-
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.69	142.35	3mを超える	0.00 ~ 0.84	3.36	17.98	100kN/m ² を超える	1.00	11.39 ~ 42.31	142.35	3mを超える	40.00 ~ 42.31	3.36	17.98
	それ以外	1.00	2.69 ~ 10.47	100.00	それ以外	0.84 ~ 10.47	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.39	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.06	100.81	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.28 ~ 11.43	100.81	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.06 ~ 7.84	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.84	2.39	12.80	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.28	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.43	2.39	12.80
10	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	- ~ -	-	-
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.08	116.29	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	13.36 ~ 17.68	116.29	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.08 ~ 8.87	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.87	2.81	15.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.36	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.68	2.81	15.04
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.69	125.81	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.06 ~ 18.58	125.81	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.69 ~ 9.47	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.47	2.70	14.43	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.06	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.58	2.70	14.43
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.04	131.48	3mを超える	0.00 ~ 0.06	3.04	16.27	100kN/m ² を超える	1.00	11.80 ~ 20.05	131.48	3mを超える	20.00 ~ 20.05	3.04	16.27
	それ以外	1.00	2.04 ~ 9.82	100.00	それ以外	0.06 ~ 9.82	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
19	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.36	136.76	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 20.05	136.76	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.36 ~ 10.14	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.14	2.76	14.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.05	2.76	14.75
20	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 ~ 7.39	94.30	それ以外	0.00 ~ 7.39	2.41	12.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.42	94.30	それ以外	5.00 ~ 10.42	2.41	12.91

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		140A1044				箇所名				所在地		釜石市嬉石町三丁目				
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 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)
21	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 ~ 4.38	54.62	それ以外	0.00 ~ 4.38	2.20	11.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.42	54.62	それ以外	5.00 ~ 6.42	2.20	11.76
22	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 ~ 4.16	51.99	それ以外	0.00 ~ 4.16	2.25	12.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.46	51.99	それ以外	5.00 ~ 6.46	2.25	12.04
23	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.23	151.70	3mを超える	0.00 ~ 1.11	3.50	18.76	100kN/m ² を超える	1.00	10.73 ~ 41.06	151.70	3mを超える	30.00 ~ 41.06	3.50	18.76
	それ以外	1.00	3.23 ~ 11.02	100.00	それ以外	1.11 ~ 11.02	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
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	-	- ~ -	-	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	~		
	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	~		