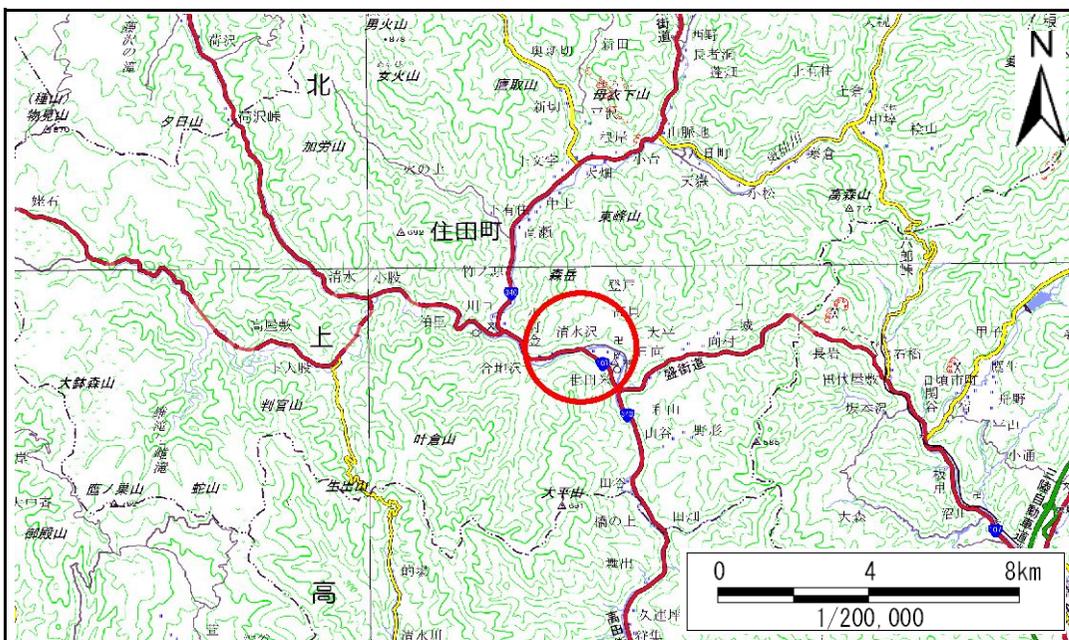


土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	157B1043
箇所名	赤畑-5
所在地	気仙郡住田町世田米字赤畑
調査機関	沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター



概況図(S=1:200,000)



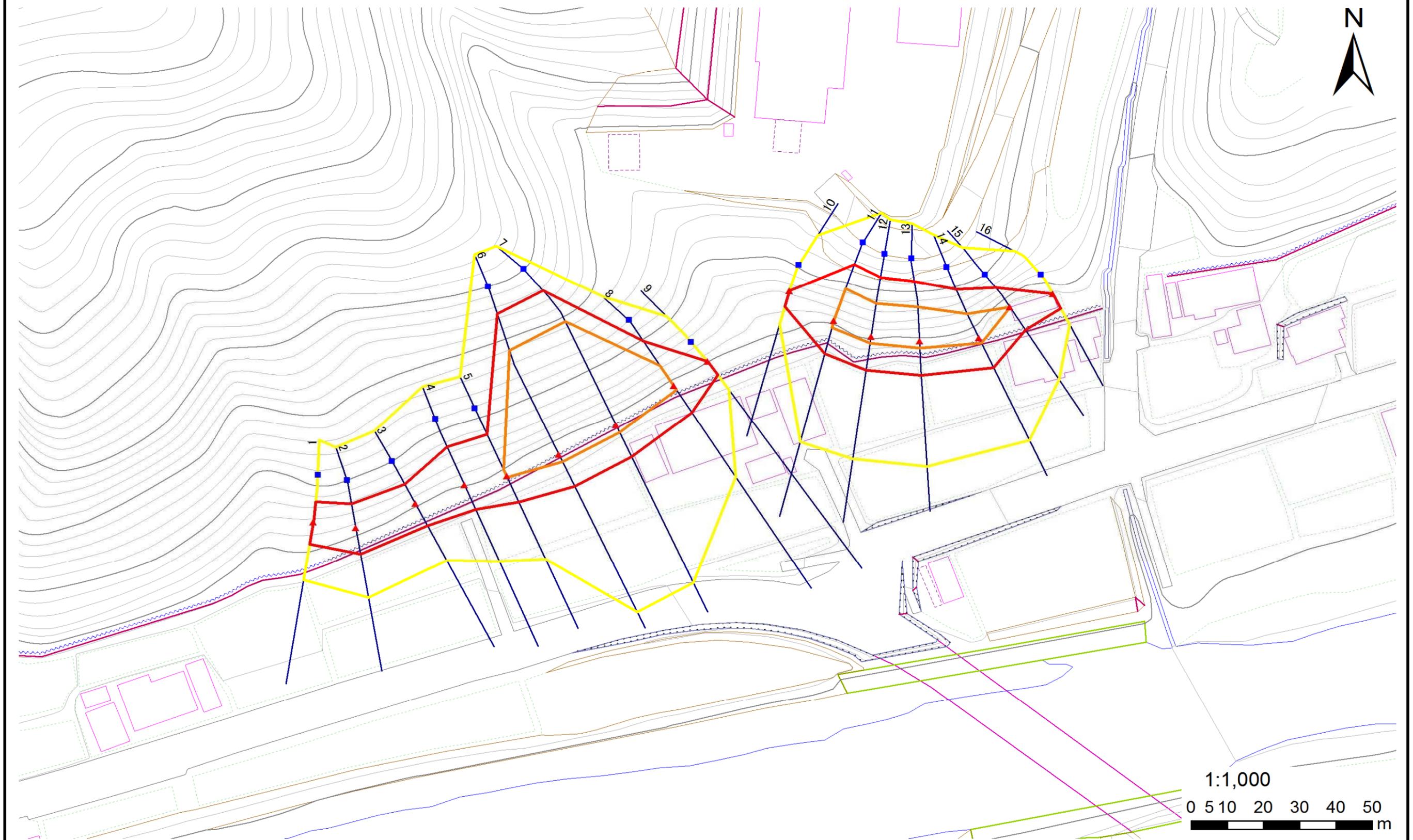
位置図(S=1:25,000)

急傾斜地の崩壊区域調書

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28年度

急傾斜地の位置 箇所番号 157B1043 箇所名 赤畑-5 所在地 気仙郡住田町世田米字赤畑



凡例		危険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	
■ 上端	— 横断測線	— 黄色線	— 赤線	— 薄赤線	— 赤線
▲ 下端		— 赤線		— 赤線	— 赤線
				— 赤線	— 赤線

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28年度
------	--------

急傾斜地の位置		157B1043				箇所名		赤畑-5		所在地		気仙郡住田町世田米字赤畑				
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	—	— ~ —	—	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 ~ 6.45	81.25	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.58	7.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.43	81.25	それ以外	5.00 ~ 8.43	1.58	7.97
2	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 ~ 7.60	97.34	それ以外	0.00 ~ 7.60	2.13	10.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.12	97.34	それ以外	5.00 ~ 10.12	2.13	10.78
3	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 ~ 7.14	90.68	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.67	8.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.23	90.68	それ以外	5.00 ~ 9.23	1.67	8.44
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	1.00	0.00 ~ 7.63	97.70	それ以外	0.00 ~ 7.63	1.94	9.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.96	97.70	それ以外	5.00 ~ 11.96	1.94	9.79
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.34	104.99	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.79 ~ 13.05	104.99	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.34 ~ 8.12	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.12	1.98	10.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.79	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.05	1.98	10.00
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.26	135.23	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.78 ~ 31.88	135.23	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.26 ~ 10.05	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.05	2.86	14.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.88	2.86	14.44
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.32	136.10	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.68 ~ 31.90	136.10	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.32 ~ 10.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.10	2.87	14.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.90	2.87	14.49
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.34	120.35	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.75 ~ 15.61	120.35	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	2.27	11.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.75	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.61	2.27	11.47
9	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 ~ 4.77	59.41	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	8.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.41	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.69	8.56
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	1.00	0.00 ~ 4.70	58.61	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.64	8.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.61	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.64	8.27
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.95	130.09	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 17.96	130.09	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.95 ~ 9.74	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.74	2.35	11.87	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.96	2.35	11.87
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.87	128.72	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.58 ~ 17.70	128.72	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.87 ~ 9.65	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.65	2.32	11.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.70	2.32	11.75
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.95	130.06	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 17.98	130.06	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.95 ~ 9.73	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.73	2.34	11.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.98	2.34	11.85
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.58	124.05	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 16.22	124.05	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.58 ~ 9.36	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.36	2.32	11.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.22	2.32	11.72
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.01	100.17	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.31 ~ 12.34	100.17	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.01 ~ 7.80	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.80	2.50	12.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.31	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.34	2.50	12.66

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(2/2)

調査年度	平成28年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 157B1043				箇所名 赤畑-5		所在地 気仙郡住田町世田米字赤畑								
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	—	— ~ —	—	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 ~ 4.75	59.16	それ以外	0.00 ~ 4.75	1.78	9.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.16	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.78	9.02
	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	~		
	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	~		