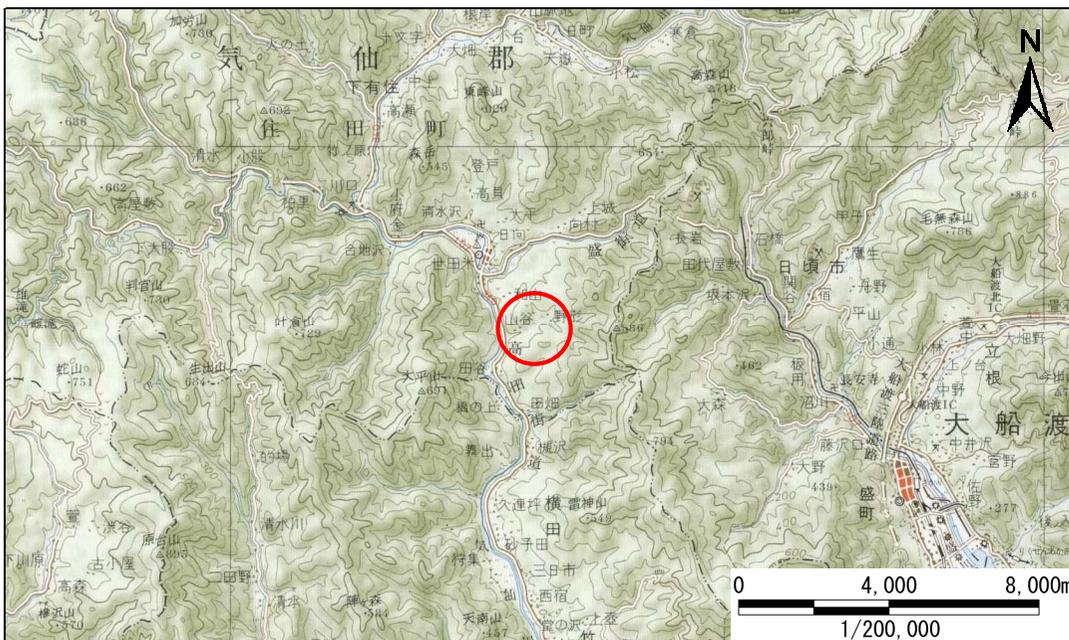


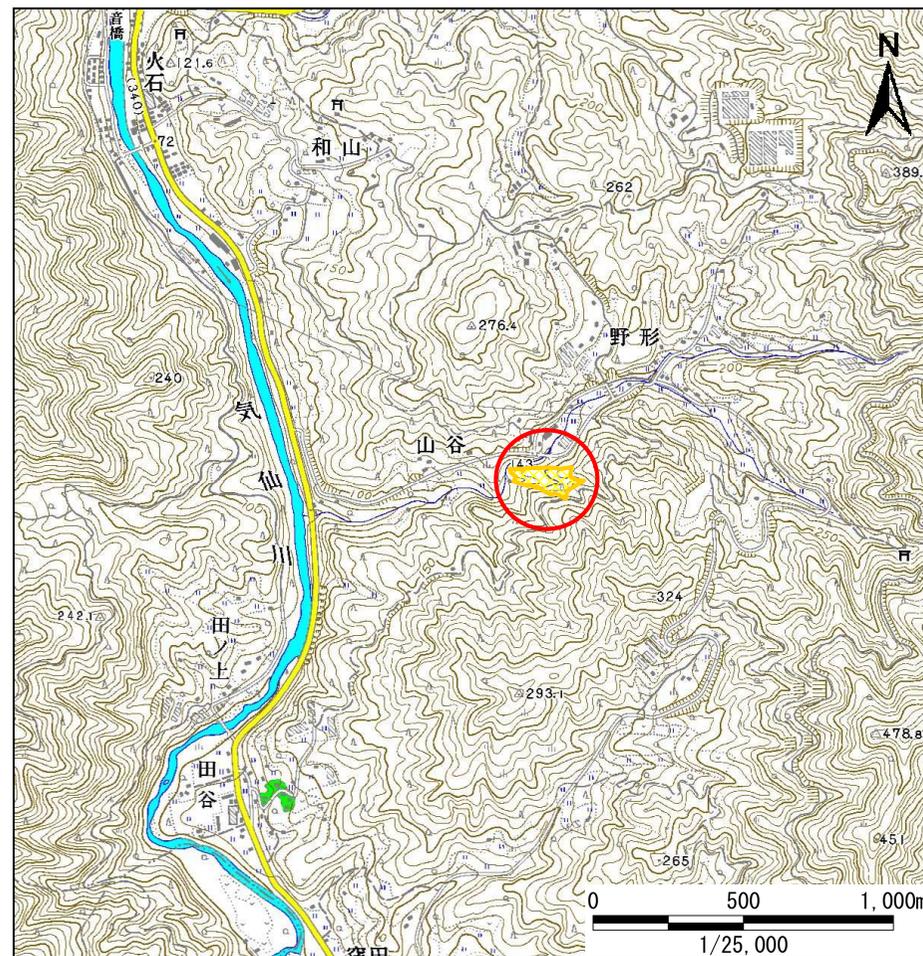
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	157B1097
箇所名	山谷-1
所在地	気仙郡住田町世田米山谷
調査機関	岩手県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24年度

急傾斜地の位置

箇所番号

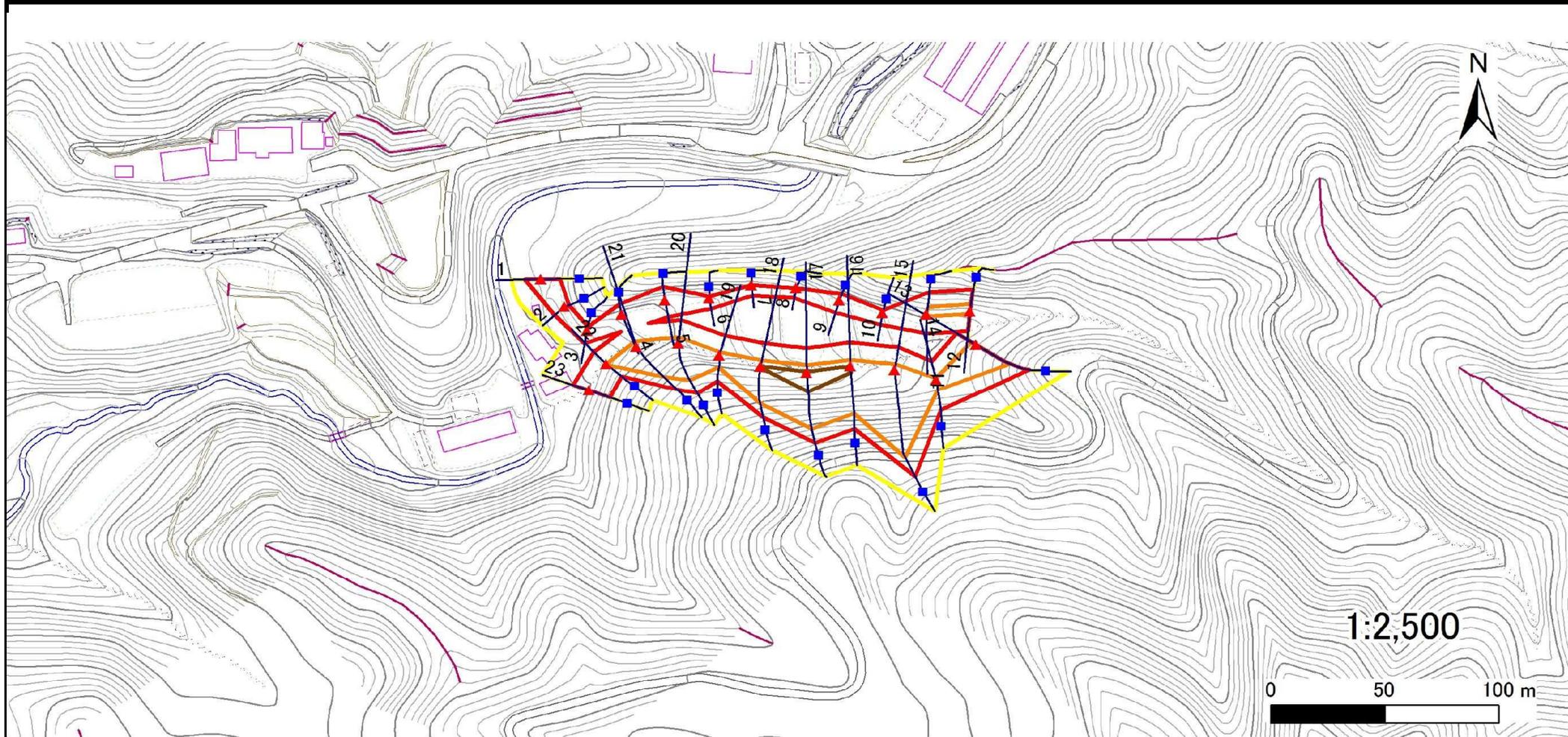
157B1097

箇所名

山谷-1

所在地

気仙郡住田町世田米山谷



1:2,500



凡例

- 上端
- ▲ 下端

— 横断測線

— 危害のおそれのある土地の区域

— 著しい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

— 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24年度

急傾斜地の位置		箇所番号		157B1097		箇所名		山谷-1		所在地		気仙郡住田町世田米山谷				
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 ~ 6.96	88.22	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.86	88.22	それ以外	5.00 ~ 9.86	1.57	7.92
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 ~ 5.78	72.26	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	8.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.51	72.26	それ以外	5.00 ~ 6.51	1.69	8.53
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 ~ 5.73	71.62	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.78	8.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.41	71.62	それ以外	5.00 ~ 6.41	1.78	8.99
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 ~ 7.11	90.38	それ以外	0.00 ~ 7.11	1.93	9.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.56	90.38	それ以外	5.00 ~ 9.56	1.93	9.75
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	1.00	0.00 ~ 7.64	97.95	それ以外	0.00 ~ 7.64	2.24	11.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.24	97.95	それ以外	5.00 ~ 10.24	2.24	11.34
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	1.00	0.00 ~ 4.64	57.80	それ以外	0.00 ~ 4.64	2.11	10.67	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.20	57.80	それ以外	5.00 ~ 6.20	2.11	10.67
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	1.00	0.00 ~ 4.59	57.22	それ以外	0.00 ~ 4.59	1.90	9.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.07	57.22	それ以外	5.00 ~ 5.07	1.90	9.63
8	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 ~ 4.61	57.49	それ以外	0.00 ~ 4.61	1.87	9.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.49	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.87	9.46
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 ~ 5.93	74.30	それ以外	0.00 ~ 5.93	2.07	10.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.26	74.30	それ以外	5.00 ~ 8.26	2.07	10.47
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 ~ 5.40	67.40	それ以外	0.00 ~ 5.40	1.93	9.77	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.37	67.40	それ以外	5.00 ~ 6.37	1.93	9.77
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.96	114.38	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.64 ~ 13.47	114.38	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.96 ~ 8.74	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.74	2.26	11.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.47	2.26	11.44
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.01	115.24	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.78 ~ 13.82	115.24	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.01 ~ 8.80	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.80	2.30	11.64	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.82	2.30	11.64
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.27	135.30	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.89 ~ 22.63	135.30	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.27 ~ 10.05	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.05	2.56	12.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.89	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.63	2.56	12.92
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.84	112.62	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.09 ~ 14.09	112.62	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.84 ~ 8.63	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.63	2.04	10.30	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.09	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.09	2.04	10.30
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.70	142.56	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.26 ~ 37.13	142.56	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.70 ~ 10.49	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.49	2.92	14.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.26	100.00	それ以外	5.00 ~ 37.13	2.92	14.74

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24年度

急傾斜地の位置		箇所番号	157B1097		箇所名	山谷-1		所在地	気仙郡住田町世田米山谷							
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 ~ 3.05	148.48	3mを超える	0.00 ~ 0.08	3.04	15.39	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 27.14	148.48	3mを超える	25.00 ~ 27.14	3.04	15.39
	それ以外	1.00	3.05 ~ 10.83	100.00	それ以外	0.08 ~ 10.83	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.48	156.08	3mを超える	0.00 ~ 0.49	3.27	16.54	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 32.25	156.08	3mを超える	25.00 ~ 32.25	3.27	16.54
	それ以外	1.00	3.48 ~ 11.26	100.00	それ以外	0.49 ~ 11.26	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.00	147.61	3mを超える	0.00 ~ 0.35	3.20	16.17	100kN/m ² を超える	1.00	10.74 ~ 25.28	147.61	3mを超える	25.00 ~ 25.28	3.20	16.17
	それ以外	1.00	3.00 ~ 10.78	100.00	それ以外	0.35 ~ 10.78	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
19	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.49	122.68	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.34 ~ 16.45	122.68	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.49 ~ 9.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.27	2.61	13.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.34	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.45	2.61	13.18
20	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.94	146.68	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 24.94	146.68	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.94 ~ 10.73	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.73	2.76	13.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.94	2.76	13.97
21	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.59	140.64	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 23.75	140.64	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.59 ~ 10.37	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.37	2.62	13.26	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.75	2.62	13.26
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.03	100.39	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.88 ~ 10.96	100.39	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.03 ~ 7.81	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.81	2.07	10.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.88	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.96	2.07	10.44
23	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 ~ 7.43	94.89	それ以外	0.00 ~ 7.43	1.97	9.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.82	94.89	それ以外	5.00 ~ 10.82	1.97	9.93
	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	~		