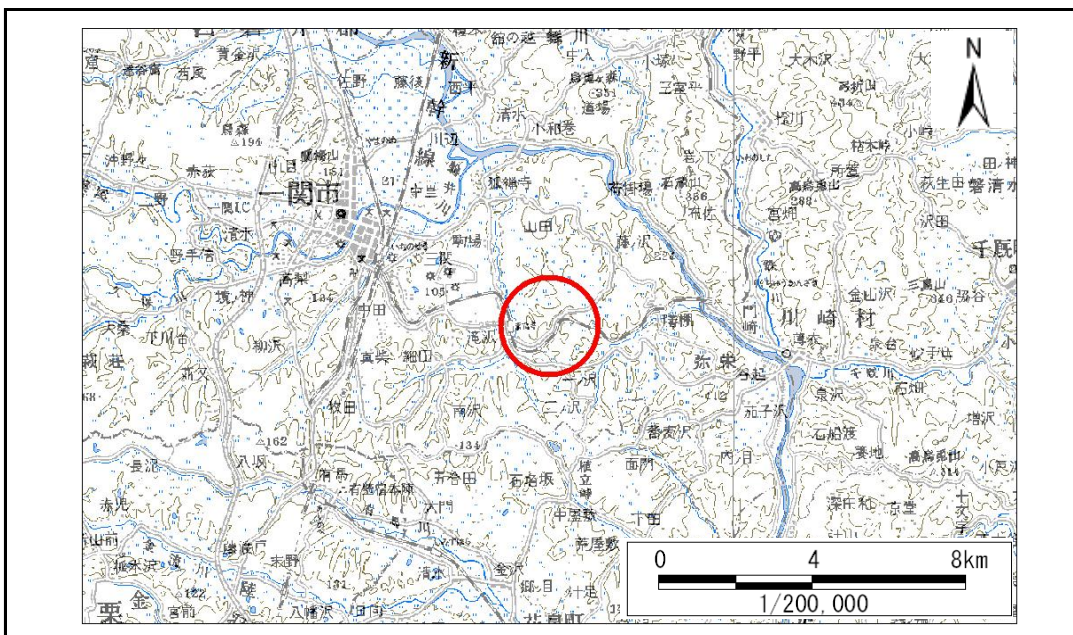


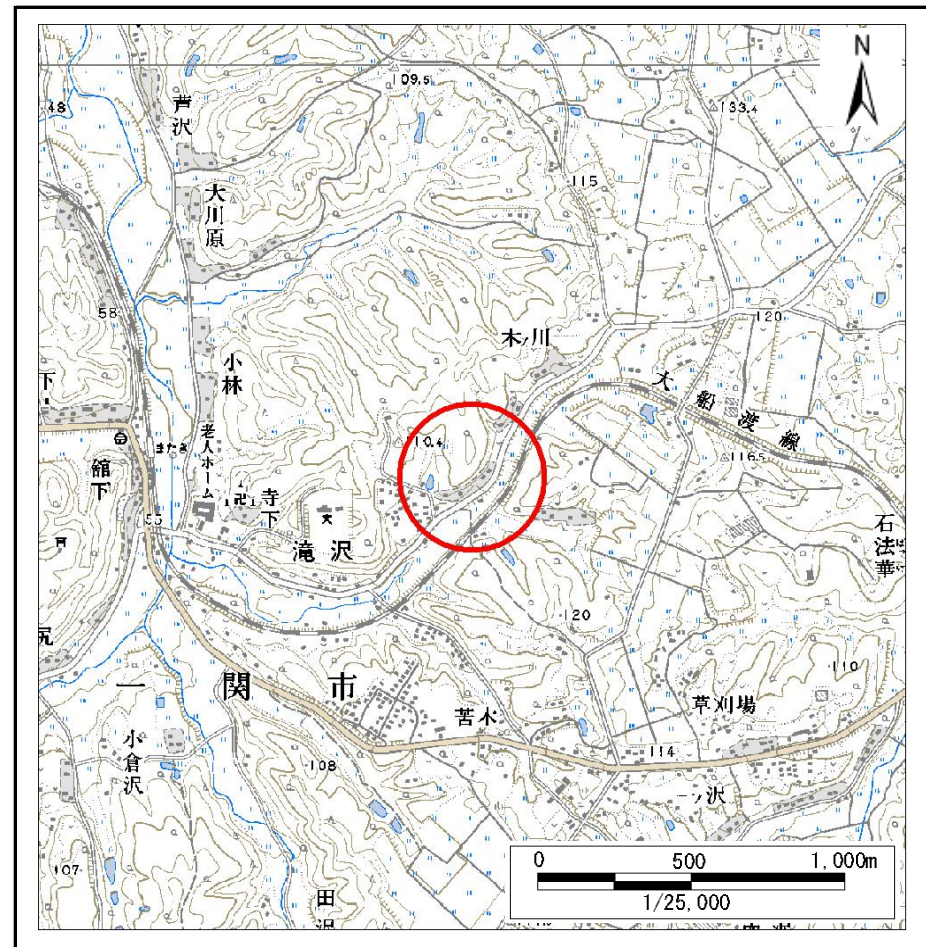
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	180B1009
箇所名	木ノ川-1
所在地	一関市滝沢字木ノ川
調査機関	岩手県南広域振興局 一関総合支局



位置図(S=1:200,000)



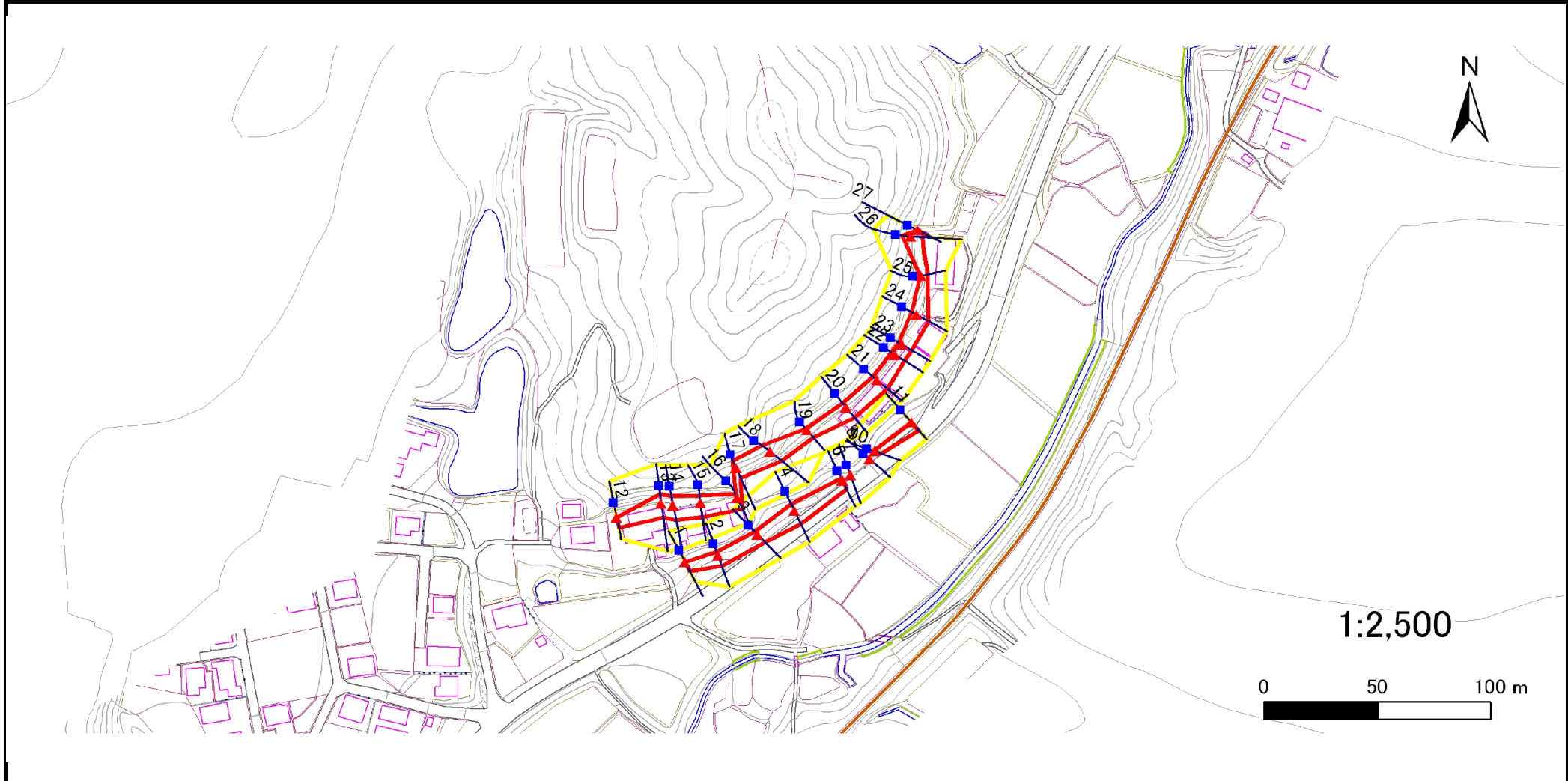
概況図(S=1:25,000)

# 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21年度

急傾斜地の位置 箇所番号 180B1009 箇所名 木ノ川-1 所在地 一関市滝沢字木ノ川



凡例	■ 上端	— 横断測線	■ 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 $100\text{kN}/\text{m}^2$ を超える範囲
	▲ 下端		■ 著しい危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の堆積高が $3\text{m}$ を超える範囲

## 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21年度
------	--------

急傾斜地の位置		180B1009			箇所名		木ノ川-1		所在地		一関市滝沢字木ノ川					
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> )
1	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 ~ 4.67	58.19	それ以外	0.00 ~ 4.67	1.84	9.86	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.19	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.84	9.86
2	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 ~ 4.94	61.56	それ以外	0.00 ~ 4.94	2.19	11.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.46	61.56	それ以外	5.00 ~ 7.46	2.19	11.75
3	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 ~ 4.95	61.73	それ以外	0.00 ~ 4.95	2.19	11.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.47	61.73	それ以外	5.00 ~ 7.47	2.19	11.74
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 ~ 6.53	82.28	それ以外	0.00 ~ 6.53	1.79	9.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.80	82.28	それ以外	5.00 ~ 7.80	1.79	9.59
5	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	- ~ -	-	-
6	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	- ~ -	-	-
7	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	- ~ -	-	-
8	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	- ~ -	-	-
9	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 ~ 4.74	59.09	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.09	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.66	8.91
10	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 ~ 4.77	59.50	それ以外	0.00 ~ 4.77	1.74	9.29	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.50	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.74	9.29
11	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 ~ 6.36	79.98	それ以外	0.00 ~ 6.36	2.72	14.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.89	79.98	それ以外	5.00 ~ 10.89	2.72	14.55
12	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 ~ 6.75	85.30	それ以外	0.00 ~ 6.75	2.57	13.77	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.23	85.30	それ以外	5.00 ~ 10.23	2.57	13.77
13	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 ~ 6.44	81.10	それ以外	0.00 ~ 6.44	1.98	10.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.52	81.10	それ以外	5.00 ~ 8.52	1.98	10.61
14	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 ~ 5.64	70.41	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.68	8.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.30	70.41	それ以外	5.00 ~ 6.30	1.68	8.97
15	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 ~ 5.18	64.53	それ以外	0.00 ~ 5.18	2.93	15.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.43	64.53	それ以外	5.00 ~ 10.43	2.93	15.68

## 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21年度

急傾斜地の位置		箇所番号		180B1009		箇所名		木ノ川-1		所在地		一関市滝沢字木ノ川				
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> )
16	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 ~ 6.52	82.20	それ以外	0.00 ~ 6.52	2.69	14.41	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.00	82.20	それ以外	5.00 ~ 11.00	2.69	14.41
17	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 ~ 4.32	53.92	それ以外	0.00 ~ 4.32	2.16	11.54	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.00	53.92	それ以外	5.00 ~ 6.00	2.16	11.54
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	1.00	0.00 ~ 6.01	75.26	それ以外	0.00 ~ 6.01	1.94	10.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.39	75.26	それ以外	5.00 ~ 7.39	1.94	10.36
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 ~ 5.98	74.85	それ以外	0.00 ~ 5.98	1.94	10.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.34	74.85	それ以外	5.00 ~ 7.34	1.94	10.36
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	1.00	0.00 ~ 4.97	61.92	それ以外	0.00 ~ 4.97	2.17	11.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.28	61.92	それ以外	5.00 ~ 7.28	2.17	11.61
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	1.00	0.00 ~ 4.98	62.02	それ以外	0.00 ~ 4.98	2.17	11.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.28	62.02	それ以外	5.00 ~ 7.28	2.17	11.61
22	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 ~ 4.95	61.69	それ以外	0.00 ~ 4.95	2.17	11.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.21	61.69	それ以外	5.00 ~ 7.21	2.17	11.59
23	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 ~ 5.92	74.11	それ以外	0.00 ~ 5.92	2.01	10.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.71	74.11	それ以外	5.00 ~ 7.71	2.01	10.75
24	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 ~ 3.05	39.23	それ以外	0.00 ~ 3.05	2.39	12.80	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.60	39.23	それ以外	5.00 ~ 5.60	2.39	12.80
25	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	0.00 ~ 0.00	3.00	16.08	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	10.00 ~ 11.23	3.00	16.08
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.07	63.18	それ以外	0.00 ~ 5.07	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.23	63.18	それ以外	5.00 ~ 10.00	3.00	16.05
26	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 ~ 4.34	54.24	それ以外	0.00 ~ 4.34	1.97	10.57	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.24	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.97	10.57
27	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 ~ 4.49	55.97	それ以外	0.00 ~ 4.49	2.18	11.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.45	55.97	それ以外	5.00 ~ 6.45	2.18	11.65
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 ~ 3.00	38.63	それ以外	0.00 ~ 3.00	2.45	13.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.00	38.63	それ以外	5.00 ~ 6.00	2.45	13.11
	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	~		