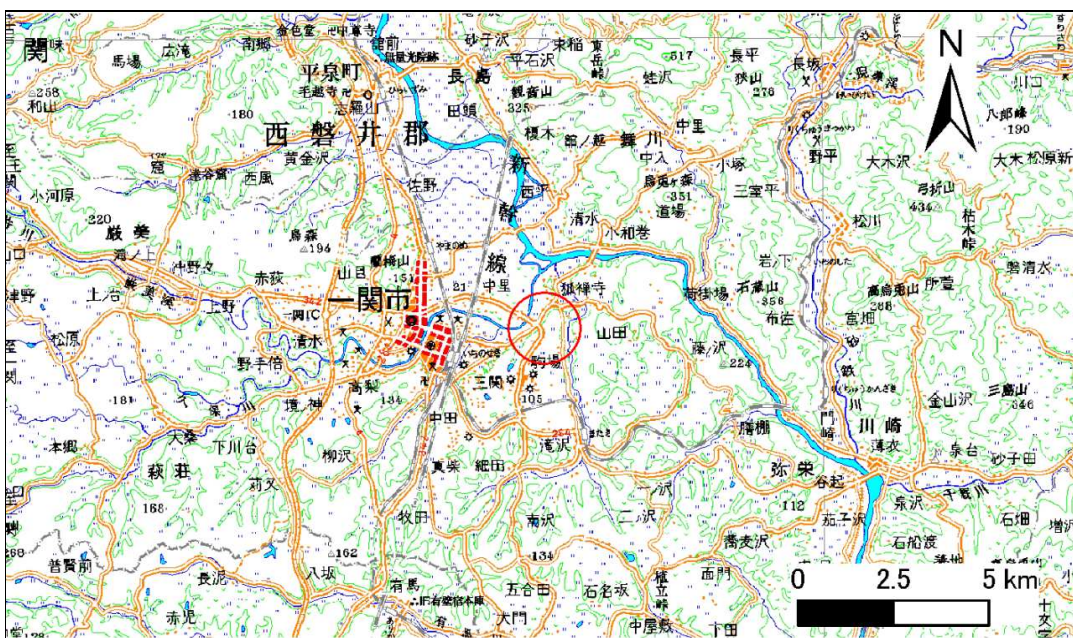


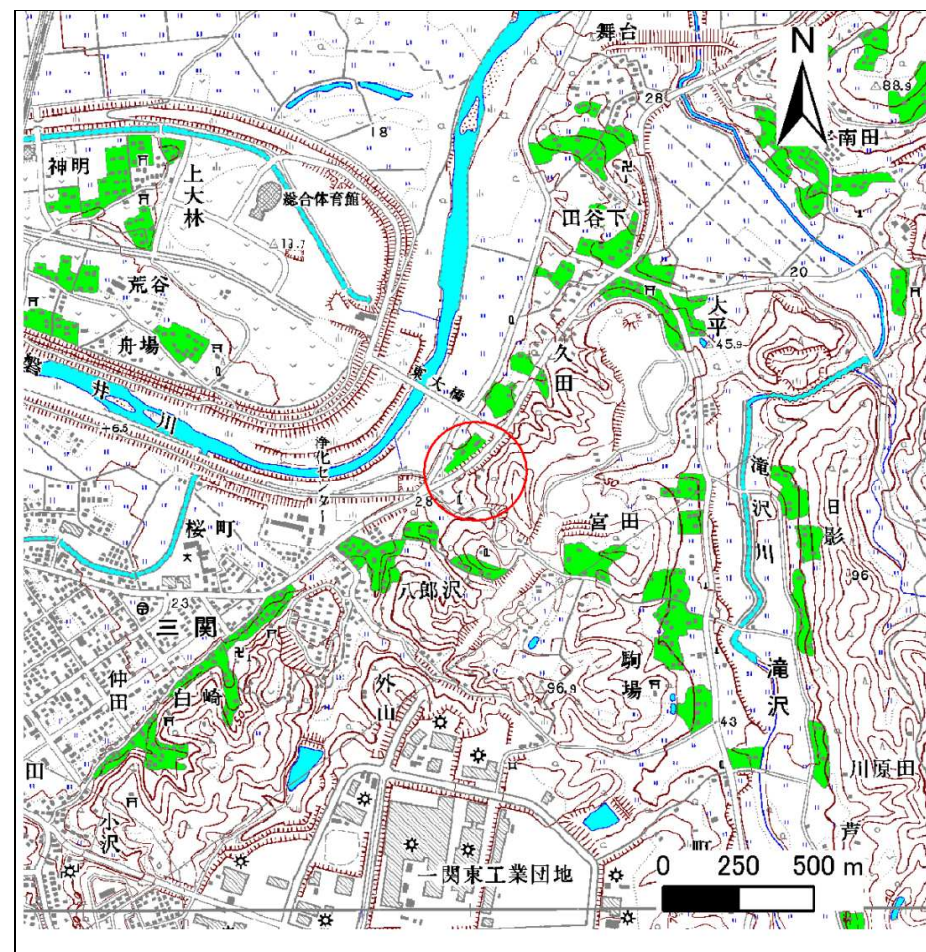
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	173B1049
箇所名	手負沢
所在地	一関市狐禅寺字手負沢
調査機関	岩手県南広域振興局土木部一関土木センター



位置図(S=1:200,000)



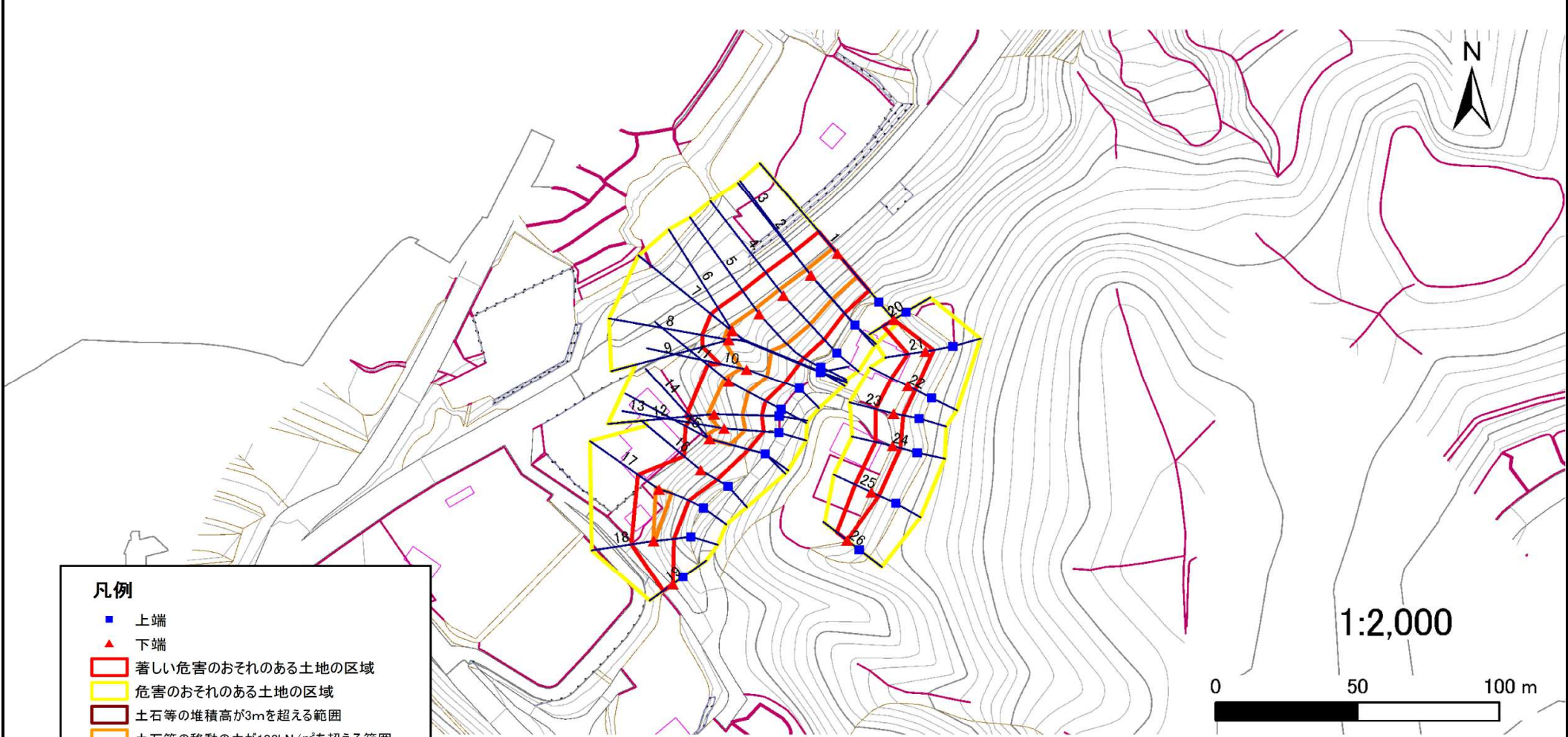
概況図(S=1:25,000)

# 急傾斜地の崩壊区域調査

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	173B1049	箇所名	手負沢	所在地	一関市狐禅寺字手負沢
---------	------	----------	-----	-----	-----	------------



**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

### 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24年度				
急傾斜地の位置		箇所番号	173B1049				箇所名	手負沢	所在地	一関市狐禅寺字手負沢						
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> )
1	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.43	137.94	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.14 ~ 21.21	137.94	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.43 ~ 10.21	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.21	2.58	13.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.14	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.21	2.58	13.78
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.47	138.67	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.84 ~ 20.97	138.67	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.47 ~ 10.25	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.25	2.52	13.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.84	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.97	2.52	13.46
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.47	138.67	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.84 ~ 20.97	138.67	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.47 ~ 10.25	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.25	1.88	10.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.84	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.97	1.88	10.05
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.43	137.97	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 21.15	137.97	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.43 ~ 10.21	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.21	2.16	11.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.15	2.16	11.58
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.33	136.33	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.61 ~ 21.11	136.33	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.33 ~ 10.11	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.11	1.72	9.22	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.11	1.72	9.22
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.69	125.96	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.69 ~ 21.25	125.96	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.69 ~ 9.48	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.48	1.98	10.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.25	1.98	10.62
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.69	125.96	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.69 ~ 21.25	125.96	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.69 ~ 9.48	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.48	2.46	13.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.25	2.46	13.15
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.75	126.78	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.62 ~ 21.43	126.78	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.75 ~ 9.53	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.53	2.46	13.19	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.43	2.46	13.19
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.75	126.78	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.62 ~ 21.43	126.78	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.75 ~ 9.53	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.53	2.46	13.19	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.43	2.46	13.19
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.93	129.79	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.95 ~ 17.94	129.79	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.93 ~ 9.72	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.72	2.34	12.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.95	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.94	2.34	12.51
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.77	127.25	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 16.76	127.25	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.77 ~ 9.56	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.56	2.21	11.83	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.76	2.21	11.83
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.16	133.48	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.58 ~ 18.77	133.48	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.16 ~ 9.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.94	2.24	11.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.77	2.24	11.99
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.91	129.48	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.15 ~ 18.17	129.48	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.91 ~ 9.70	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.70	2.37	12.70	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.17	2.37	12.70
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.81	127.81	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.62 ~ 16.92	127.81	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.81 ~ 9.59	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.59	2.45	13.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.92	2.45	13.11
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.81	127.81	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.62 ~ 16.92	127.81	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.81 ~ 9.59	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.59	2.45	13.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.92	2.45	13.11

岩手県

### 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24年度		
急傾斜地の位置		箇所番号		173B1049				箇所名		手負沢		所在地		一関市狐禅寺字手負沢			
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 ~ 7.70	98.82	それ以外	0.00 ~ 7.70	2.53	13.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.33	98.82	それ以外	5.00 ~ 12.33	2.53	13.53	
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.30	119.69	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.77 ~ 14.86	119.69	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	1.30 ~ 9.09	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.09	2.30	12.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.86	2.30	12.31	
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.15	102.26	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.62 ~ 11.02	102.26	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	0.15 ~ 7.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.94	2.26	12.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.02	2.26	12.07	
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 ~ 4.05	50.67	それ以外	0.00 ~ 4.05	2.06	11.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	50.67	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.06	11.04	
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 ~ 4.39	54.81	それ以外	0.00 ~ 4.39	1.96	10.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.81	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.96	10.48	
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 ~ 6.19	77.69	それ以外	0.00 ~ 6.19	1.72	9.22	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.16	77.69	それ以外	5.00 ~ 7.16	1.72	9.22	
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 ~ 6.33	79.61	それ以外	0.00 ~ 6.33	1.78	9.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.43	79.61	それ以外	5.00 ~ 7.43	1.78	9.55	
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 ~ 6.51	82.05	それ以外	0.00 ~ 6.51	1.87	10.01	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.00	82.05	それ以外	5.00 ~ 8.00	1.87	10.01	
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 ~ 6.24	78.32	それ以外	0.00 ~ 6.24	1.81	9.67	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.30	78.32	それ以外	5.00 ~ 7.30	1.81	9.67	
25	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 ~ 6.27	78.76	それ以外	0.00 ~ 6.27	1.77	9.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.30	78.76	それ以外	5.00 ~ 7.30	1.77	9.46	
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 ~ 4.55	56.78	それ以外	0.00 ~ 4.55	1.90	10.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	56.78	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.90	10.16	
	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		~		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	~			

岩手県