

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	482AN5129
箇所名	織笠第14地割A
所在地	下閉伊郡山田町織笠第14地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



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(1/3)

調査年度

令和4年度

急傾斜地の位置

箇所番号

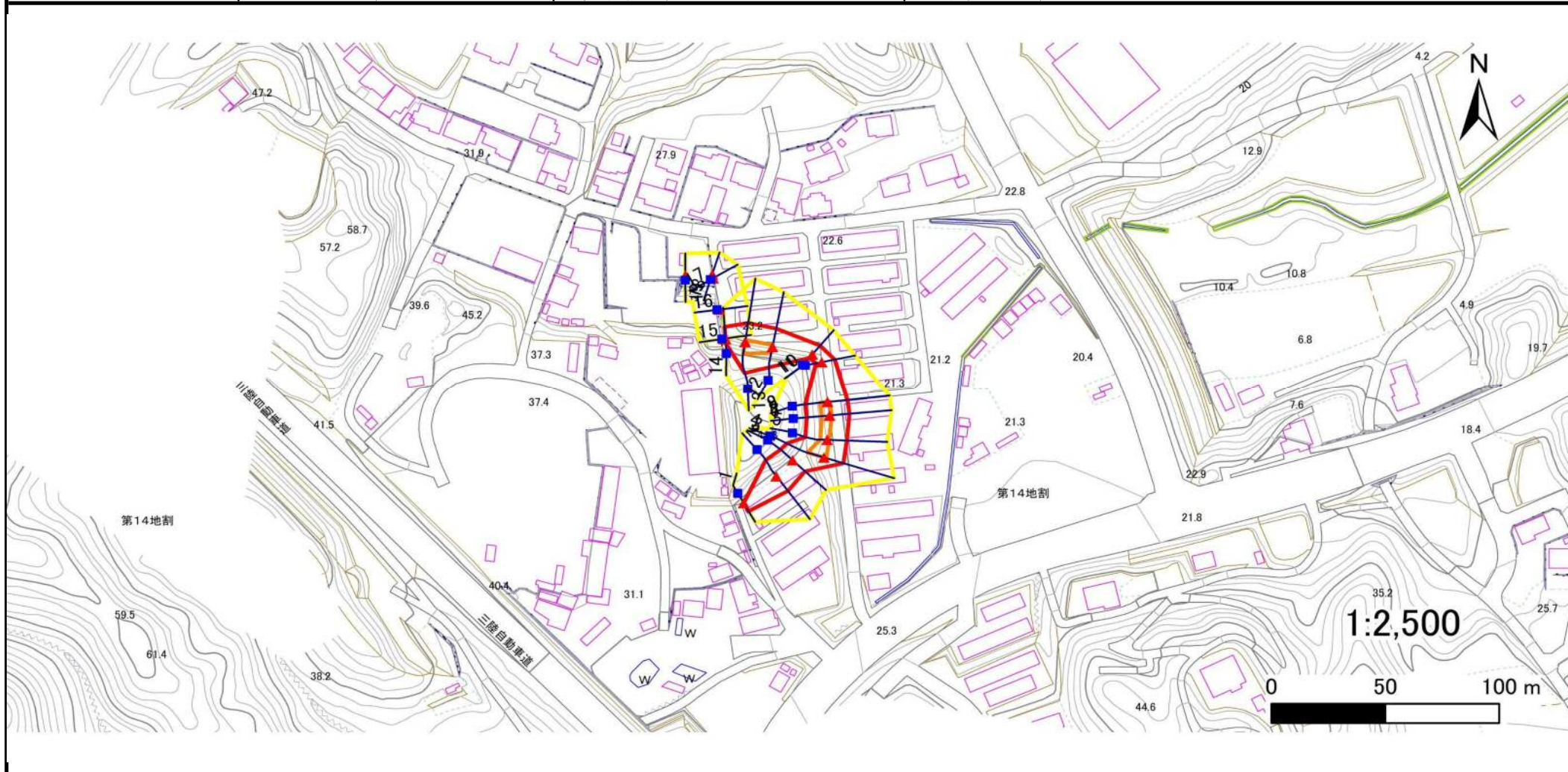
482AN5129

箇所名

織笠第14地割A

所在地

下閉伊郡山田町織笠第14地割



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

— 危惧のおそれのある土地の区域

— 著しい危惧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

— 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(2/3)

調査年度

令和4年度

急傾斜地の位置

箇所番号

482AN5129

箇所名

織笠第14地割A

所在地

下閉伊郡山田町織笠第14地割



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/m^2 を超える範囲

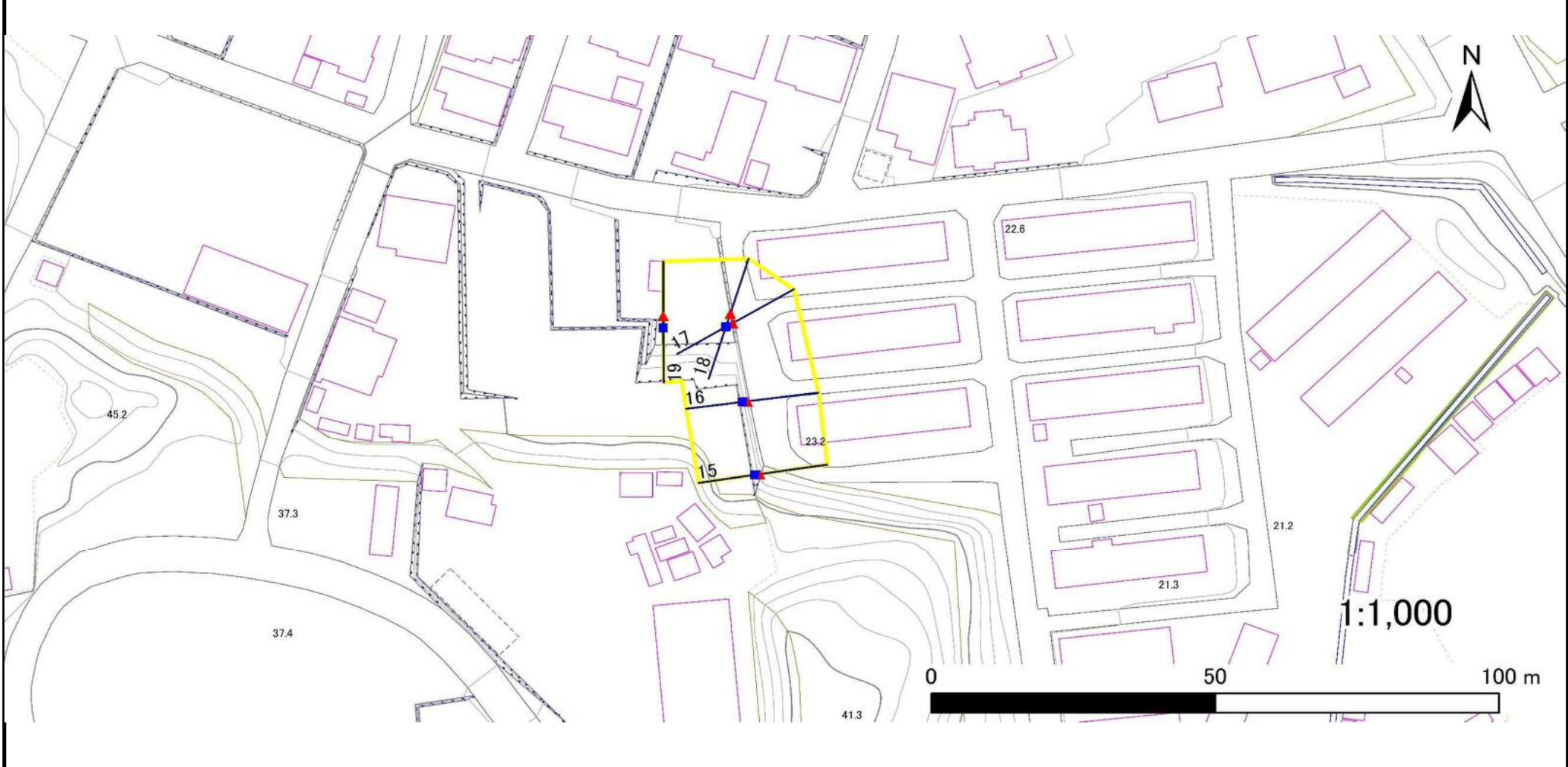
— 土石等の堆積高が 3m を超える範囲

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(3/3)

調査年度 令和4年度

急傾斜地の位置	箇所番号	482AN5129	箇所名	織笠第14地割A	所在地	下閉伊郡山田町織笠第14地割
---------	------	-----------	-----	----------	-----	----------------



- | | | | | |
|----|--|--|---|---|
| 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100kN/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 令和4年度

急傾斜地の位置		482AN5129			箇所名		織笠第14地割A		所在地		下閉伊郡山田町織笠第14地割					
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 ~ 4.34	54.19	それ以外	0.00 ~ 4.34	1.98	10.57	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.19	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.98	10.57
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.58	108.57	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 12.20	108.57	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.58 ~ 8.36	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.36	2.25	12.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.20	2.25	12.02
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 ~ 7.52	96.16	それ以外	0.00 ~ 7.52	2.10	11.25	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.00	96.16	それ以外	5.00 ~ 10.00	2.10	11.25
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.16	117.53	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.34 ~ 16.14	117.53	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.16 ~ 8.95	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.95	2.19	11.70	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.34	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.14	2.19	11.70
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.87	113.07	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.66 ~ 13.20	113.07	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.87 ~ 8.66	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.66	2.27	12.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.66	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.20	2.27	12.15
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.00	114.99	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.73 ~ 13.70	114.99	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.00 ~ 8.78	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.78	2.29	12.25	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.70	2.29	12.25
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.00	114.99	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.73 ~ 13.70	114.99	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.00 ~ 8.78	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.78	2.29	12.25	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.70	2.29	12.25
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.97	114.62	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.80 ~ 13.70	114.62	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.97 ~ 8.76	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.76	2.31	12.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.70	2.31	12.35
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.97	114.62	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.80 ~ 13.70	114.62	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.97 ~ 8.76	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.76	2.31	12.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.70	2.31	12.35
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 ~ 5.89	73.78	それ以外	0.00 ~ 5.89	1.99	10.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.50	73.78	それ以外	5.00 ~ 7.50	1.99	10.63
11	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 ~ 5.37	67.05	それ以外	0.00 ~ 5.37	2.09	11.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.30	67.05	それ以外	5.00 ~ 7.30	2.09	11.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.76	111.29	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.58 ~ 12.74	111.29	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.76 ~ 8.54	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.54	2.24	11.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.74	2.24	11.97
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.03	115.45	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.97 ~ 14.66	115.45	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.03 ~ 8.81	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.81	2.05	10.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.66	2.05	10.99
14	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 ~ 5.54	69.14	それ以外	0.00 ~ 5.54	2.03	10.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.20	69.14	それ以外	5.00 ~ 7.20	2.03	10.89
15	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	- ~ -	-	-

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 令和4年度

急傾斜地の位置		482AN5129			箇所名		織笠第14地割A		所在地		下閉伊郡山田町織笠第14地割					
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 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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
17	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	— ~ —	—	—
18	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	— ~ —	—	—
19	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	~		