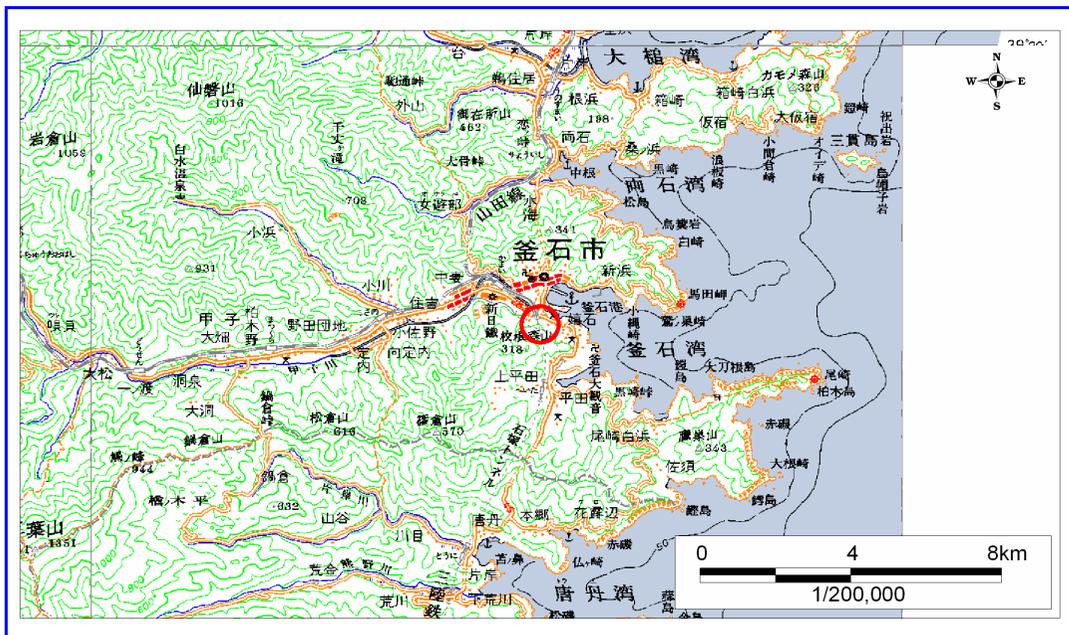


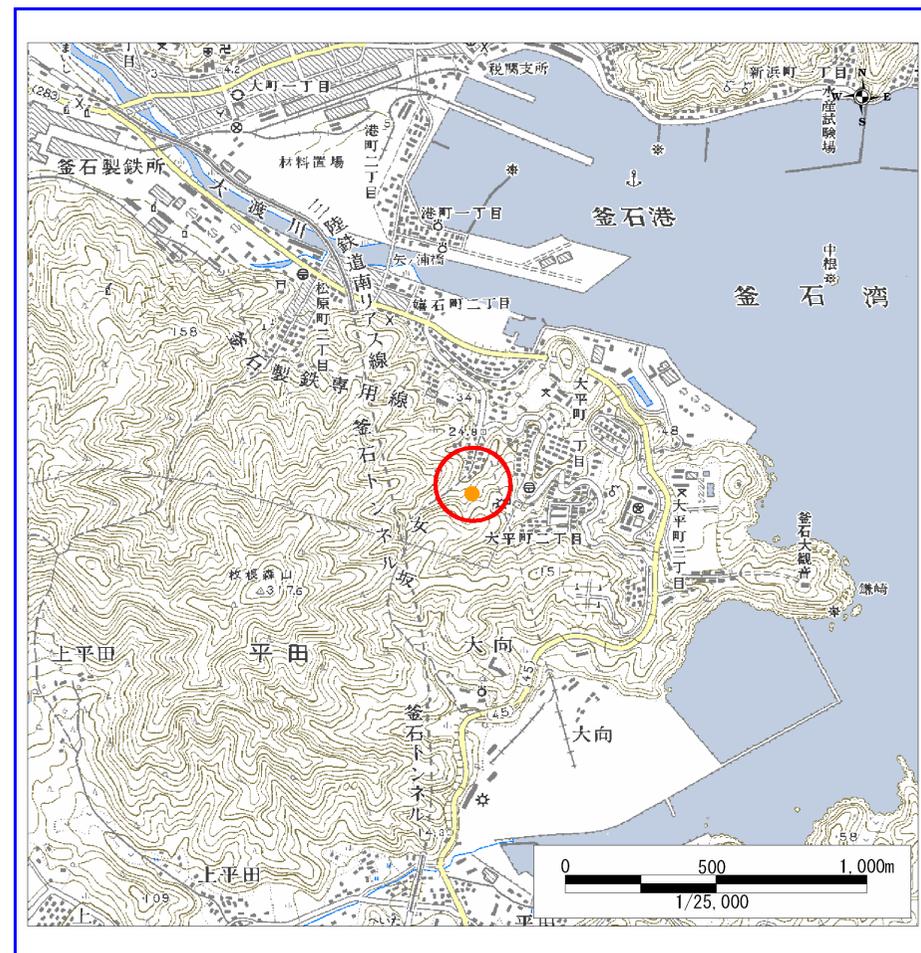
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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    | 140B1029  |
| 箇所名     | 嬉石町三丁目-5  |
| 所在地     | 釜石市嬉石町三丁目 |
| 調査機関    | 釜石地方振興局   |



概況図 (S=1:200,000)



位置図 (S=1:25,000)

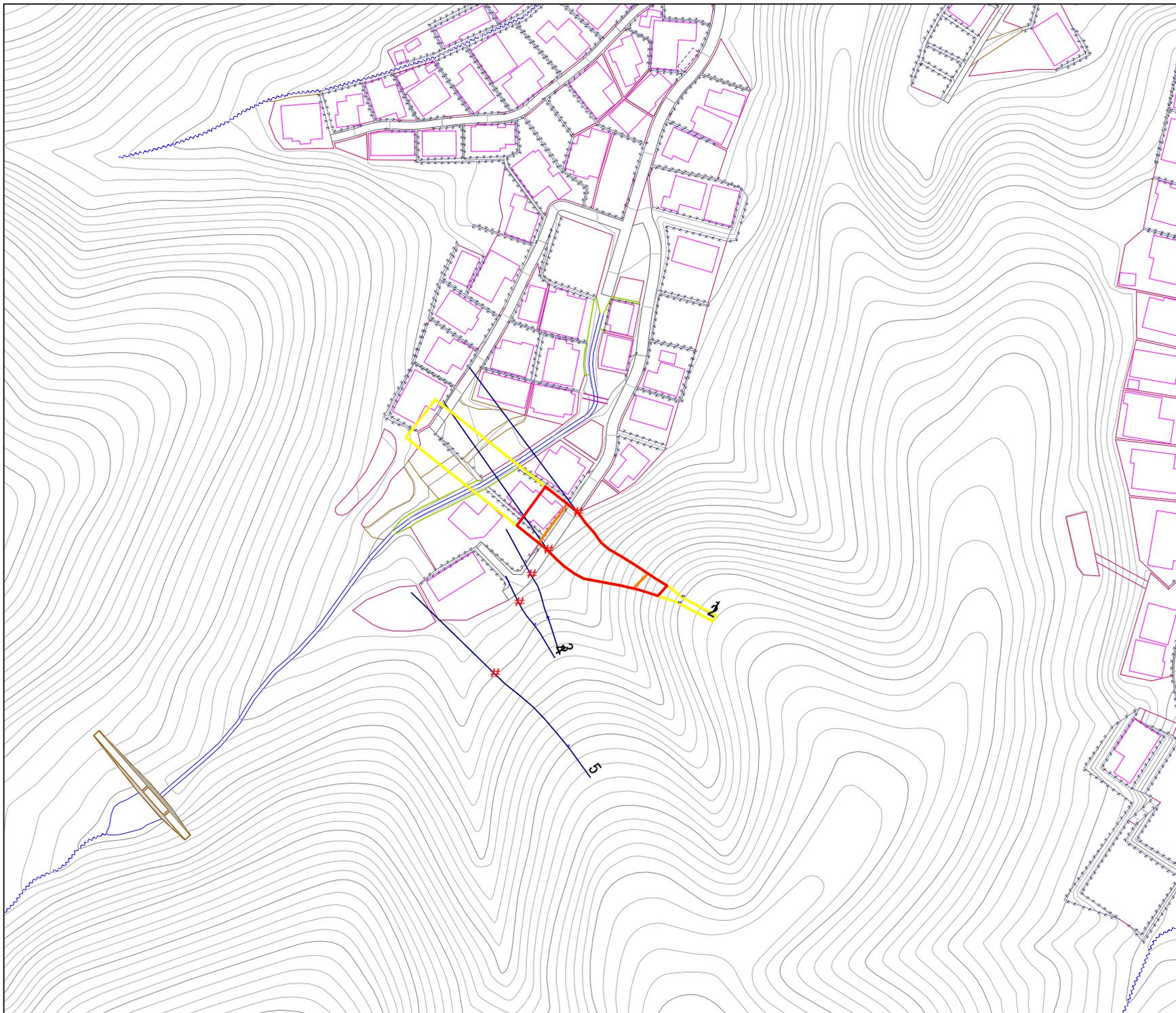
岩手県

様式3-1  
危害のおそれのある  
土地等の設定図



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



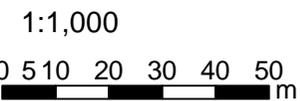
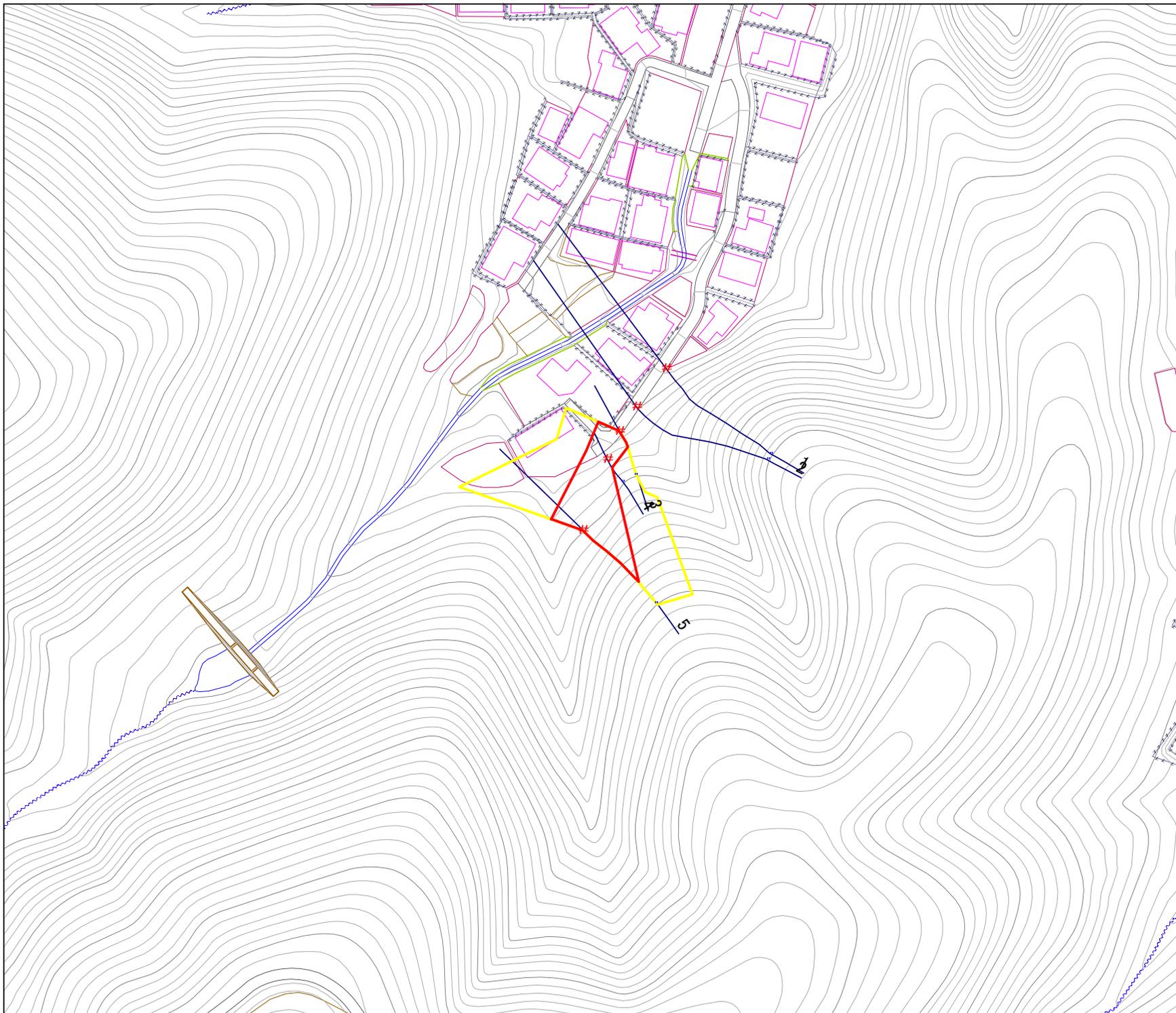
1:1,000  
0 5 10 20 30 40 50 m

様式3-1  
危害のおそれのある  
土地等の設定図



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(1/1)

調査年度 平成15年度

| 急傾斜地の位置        |                           | 140B1029  |                |                               |                | 箇所名              |           | 嬉石町三丁目-5                      |                           | 所在地       |                | 釜石市嬉石町三丁目                     |                |                |           |                               |
|----------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| 横断<br>測線<br>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           |           |                |                               | 土砂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           |           |                |                               | 土砂等の堆積高さと力の大きさ |                |           |                               |
|                | 区分                        | 高さ<br>(m) | 下端からの距離<br>(m) | 力の大きさ<br>(kN/m <sup>2</sup> ) | 区分             | 下端からの水平<br>距離(m) | 高さ<br>(m) | 力の大きさ<br>(kN/m <sup>2</sup> ) | 区分                        | 高さ<br>(m) | 上端からの比高<br>(m) | 力の大きさ<br>(kN/m <sup>2</sup> ) | 区分             | 上端からの比高<br>(m) | 高さ<br>(m) | 力の大きさ<br>(kN/m <sup>2</sup> ) |
| 1              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 3.52    | 156.82                        | 3mを超える         | 0.00 ~ 0.54      | 3.30      | 17.68                         | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 10.72 ~ 32.82  | 156.82                        | 3mを超える         | 25.00 ~ 32.82  | 3.30      | 17.68                         |
|                | それ以外                      | 1.00      | 3.52 ~ 11.31   | 100.00                        | それ以外           | 0.54 ~ 11.31     | 3.00      | 16.05                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.72   | 100.00                        | それ以外           | 5.00 ~ 25.00   | 3.00      | 16.05                         |
| 2              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 3.11    | 149.63                        | 3mを超える         | - ~ -            | -         | -                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 10.57 ~ 29.93  | 149.63                        | 3mを超える         | - ~ -          | -         | -                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 3.11 ~ 10.90   | 100.00                        | それ以外           | 0.00 ~ 10.90     | 2.99      | 16.01                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.57   | 100.00                        | それ以外           | 5.00 ~ 29.93   | 2.99      | 16.01                         |
| 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 ~ 6.31    | 79.31                         | それ以外           | 0.00 ~ 6.31      | 1.59      | 8.49                          | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 8.00    | 79.31                         | それ以外           | 5.00 ~ 8.00    | 1.59      | 8.49                          |
| 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 ~ 6.12    | 76.74                         | それ以外           | 0.00 ~ 6.12      | 1.91      | 10.25                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 7.48    | 76.74                         | それ以外           | 5.00 ~ 7.48    | 1.91      | 10.25                         |
| 5              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 1.35    | 120.41                        | 3mを超える         | - ~ -            | -         | -                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 11.61 ~ 18.00  | 120.41                        | 3mを超える         | - ~ -          | -         | -                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 1.35 ~ 9.13    | 100.00                        | それ以外           | 0.00 ~ 9.13      | 2.16      | 11.57                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 11.61   | 100.00                        | それ以外           | 5.00 ~ 18.00   | 2.16      | 11.57                         |
|                | 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           | ~              |           |                               |
|                | 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           | ~              |           |                               |
|                | 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           | ~              |           |                               |