

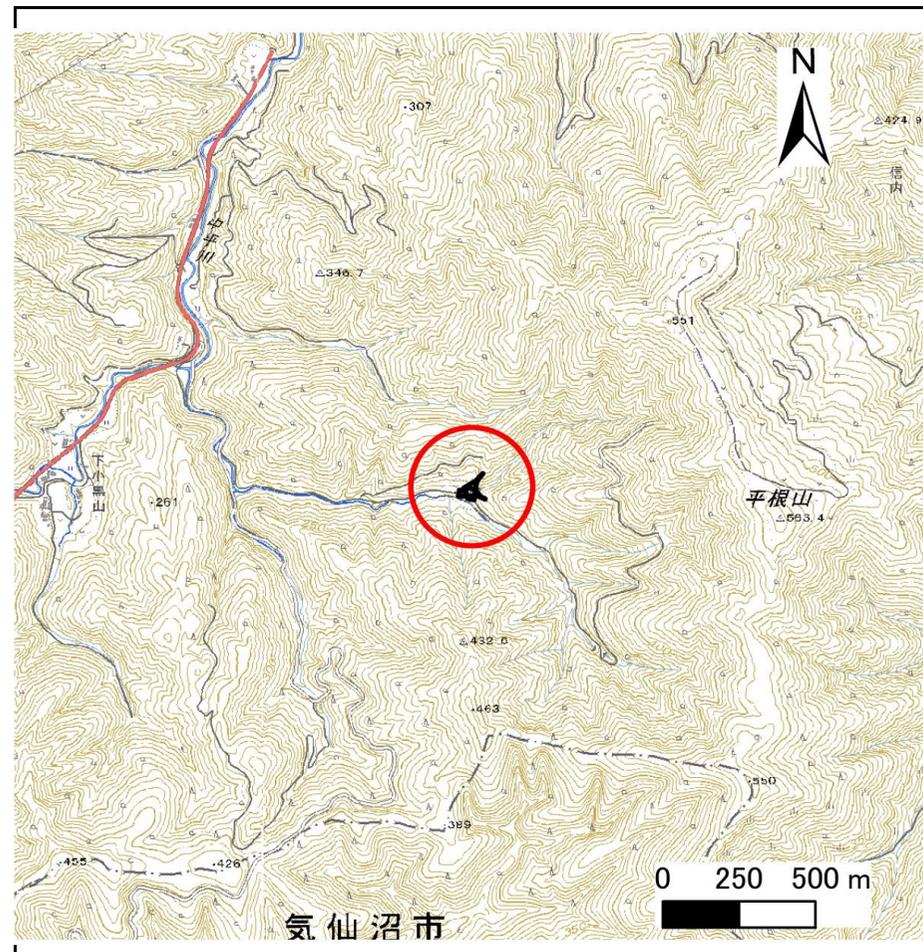
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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    | 210BN5165           |
| 箇所名     | 坂下B                 |
| 所在地     | 陸前高田市矢作町字坂下         |
| 調査機関    | 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)

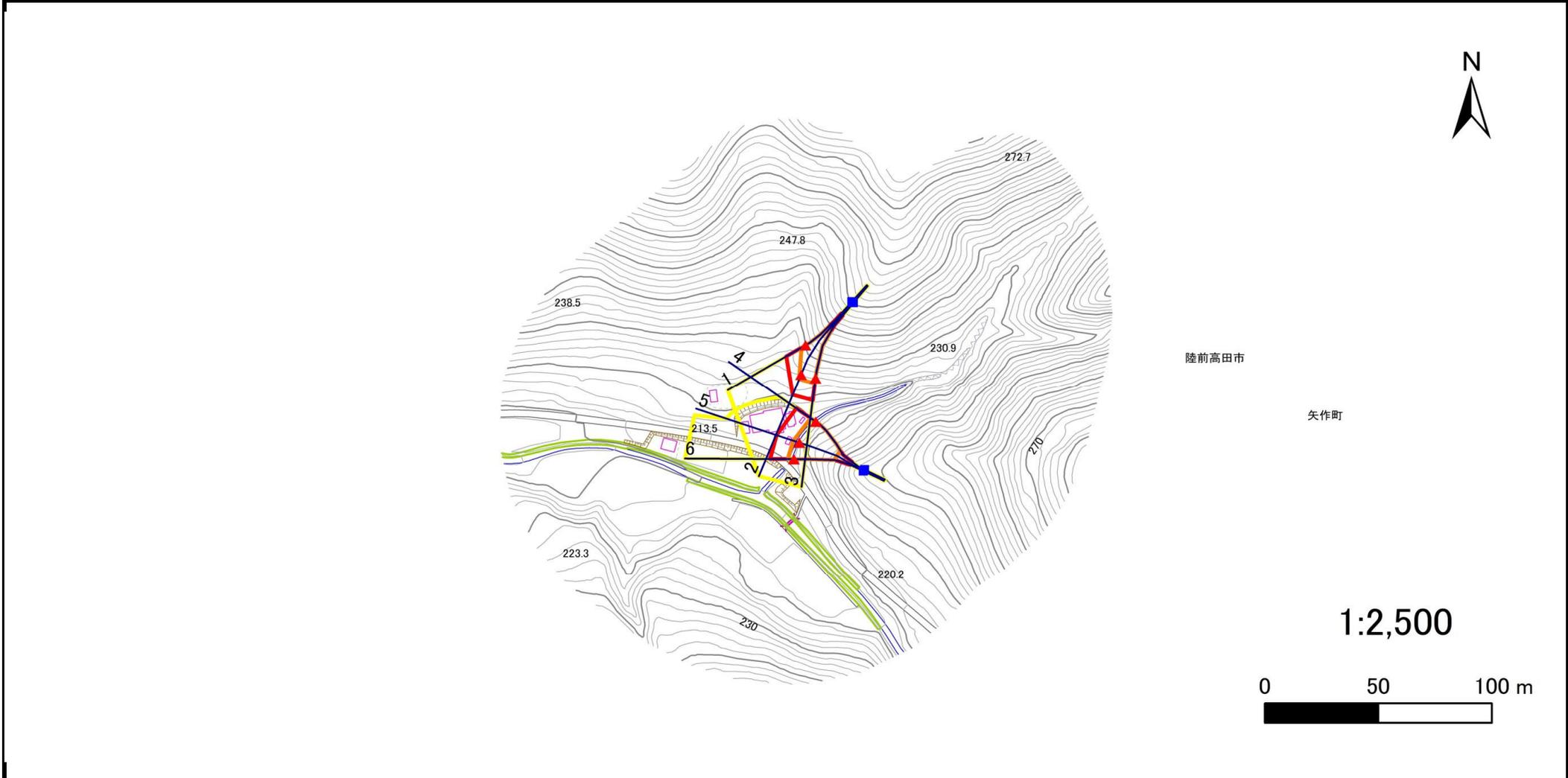
国土地理院の電子地形図200000『一関』及び電子地形図25000『陸中平原、今泉、折壁、鹿折』を掲載

# 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 令和5年度

急傾斜地の位置 箇所番号 210BN5165 箇所名 坂下B 所在地 陸前高田市矢作町字坂下



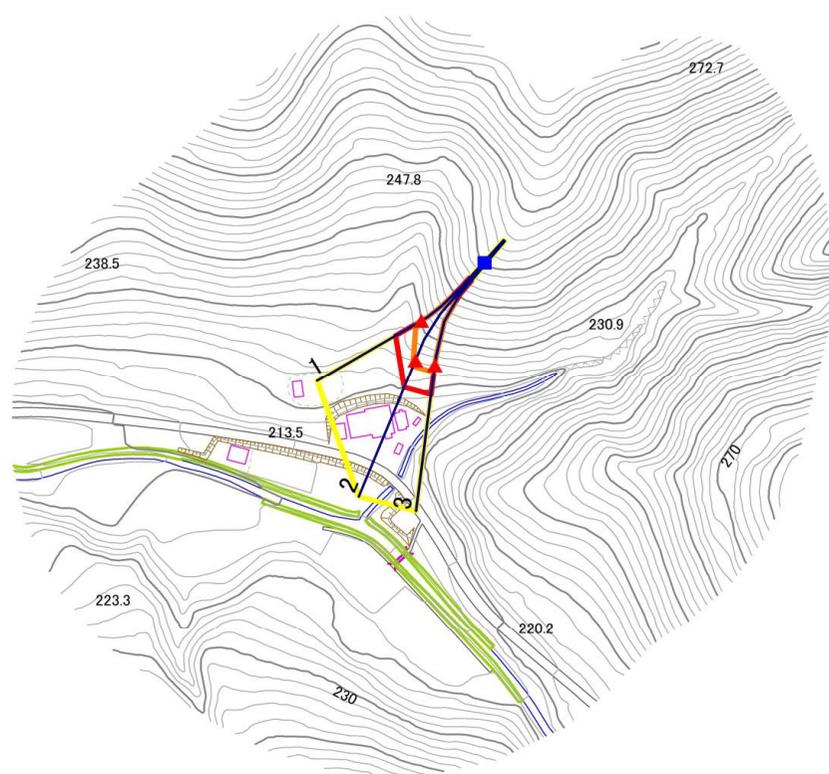
| 凡例   |        | 凡例                  |   | 凡例                            |  |
|------|--------|---------------------|---|-------------------------------|--|
| ■ 上端 | — 横断測線 | ▭ 危害のおそれのある土地の区域    | ▭ 土石等の移動による力が $100\text{kN/m}^2$ を超える範囲 | ▭ 土石等の堆積高が $3\text{m}$ を超える範囲 |  |
| ▲ 下端 |        | ▭ 著しい危害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

# 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

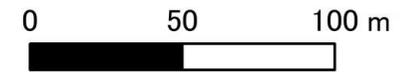
調査年度 令和5年度

急傾斜地の位置 箇所番号 210BN5165 箇所名 坂下B 所在地 陸前高田市矢作町字坂下



陸前高田市  
矢作町

1:2,500



凡例

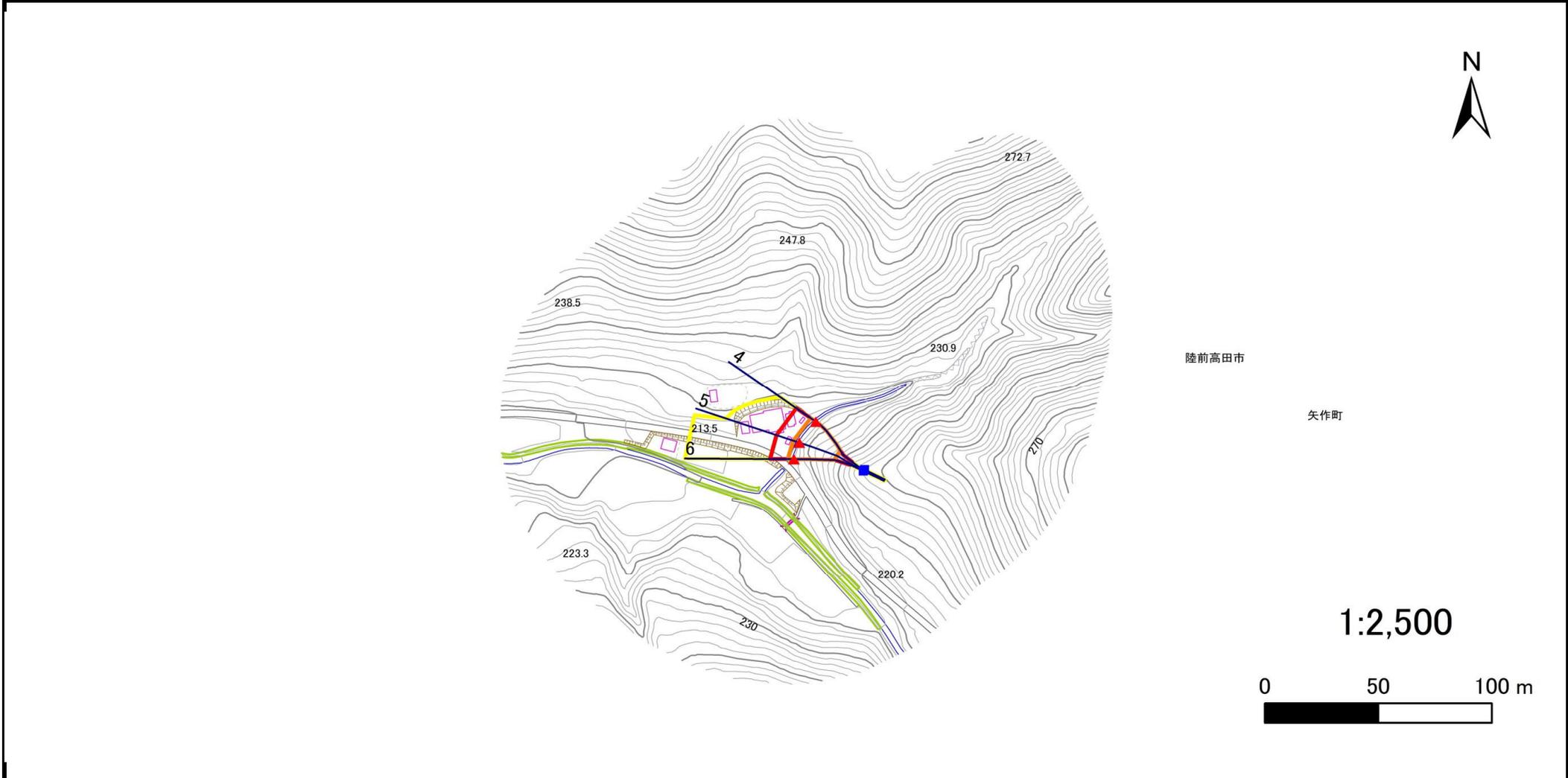
- 上端
- ▲ 下端
- 横断測線
- 危害のおそれのある土地の区域
- 土石等の移動による力が $100\text{kN/m}^2$ を超える範囲
- 著しい危害のおそれのある土地の区域
- 土石等の堆積高が $3\text{m}$ を超える範囲

# 急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-1 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 令和5年度

急傾斜地の位置 箇所番号 210BN5165 箇所名 坂下B 所在地 陸前高田市矢作町字坂下



| 凡例   |  |
|------|--|
| ■ 上端 | — 横断測線   |
| ▲ 下端 | ▭ 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 $100\text{kN}/\text{m}^2$ を超える範囲 |
|      | ▭ 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 | 令和5年度 |
|------|-------|

| 急傾斜地の位置        |                           | 箇所番号      | 210BN5165      |                               | 箇所名           | 坂下B              |           | 所在地                           | 陸前高田市矢作町字坂下               |           |                |                               |               |                |           |                               |
|----------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| 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<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 ~ 2.10    | 132.53                        | 3mを超える        | — ~ —            | —         | —                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 10.72 ~ 20.00  | 132.53                        | 3mを超える        | — ~ —          | —         | —                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 2.10 ~ 9.88    | 100.00                        | それ以外          | 0.00 ~ 9.88      | 2.60      | 13.13                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.72   | 100.00                        | それ以外          | 5.00 ~ 20.00   | 2.60      | 13.13                         |
| 2              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 2.32    | 136.15                        | 3mを超える        | — ~ —            | —         | —                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 11.22 ~ 26.00  | 136.15                        | 3mを超える        | — ~ —          | —         | —                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 2.32 ~ 10.10   | 100.00                        | それ以外          | 0.00 ~ 10.10     | 2.82      | 14.27                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 11.22   | 100.00                        | それ以外          | 5.00 ~ 26.00   | 2.82      | 14.27                         |
| 3              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 2.48    | 138.76                        | 3mを超える        | — ~ —            | —         | —                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 10.98 ~ 26.00  | 138.76                        | 3mを超える        | — ~ —          | —         | —                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 2.48 ~ 10.26   | 100.00                        | それ以外          | 0.00 ~ 10.26     | 2.86      | 14.46                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.98   | 100.00                        | それ以外          | 5.00 ~ 26.00   | 2.86      | 14.46                         |
| 4              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 2.71    | 142.64                        | 3mを超える        | — ~ —            | —         | —                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 10.54 ~ 23.56  | 142.64                        | 3mを超える        | — ~ —          | —         | —                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 2.71 ~ 10.49   | 100.00                        | それ以外          | 0.00 ~ 10.49     | 2.68      | 13.57                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.54   | 100.00                        | それ以外          | 5.00 ~ 23.56   | 2.68      | 13.57                         |
| 5              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 2.78    | 143.87                        | 3mを超える        | — ~ —            | —         | —                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 10.53 ~ 24.00  | 143.87                        | 3mを超える        | — ~ —          | —         | —                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 2.78 ~ 10.56   | 100.00                        | それ以外          | 0.00 ~ 10.56     | 2.70      | 13.65                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.53   | 100.00                        | それ以外          | 5.00 ~ 24.00   | 2.70      | 13.65                         |
| 6              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 2.76    | 143.50                        | 3mを超える        | — ~ —            | —         | —                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 10.53 ~ 24.00  | 143.50                        | 3mを超える        | — ~ —          | —         | —                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 2.76 ~ 10.54   | 100.00                        | それ以外          | 0.00 ~ 10.54     | 2.69      | 13.59                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.53   | 100.00                        | それ以外          | 5.00 ~ 24.00   | 2.69      | 13.59                         |
|                | 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          | ~              |           |                               |