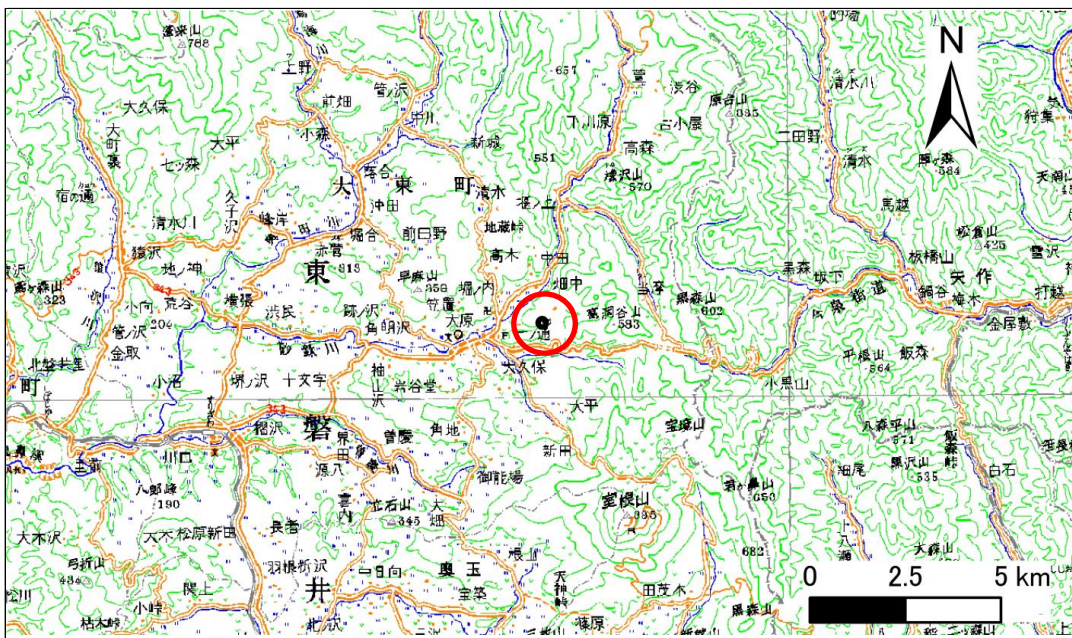


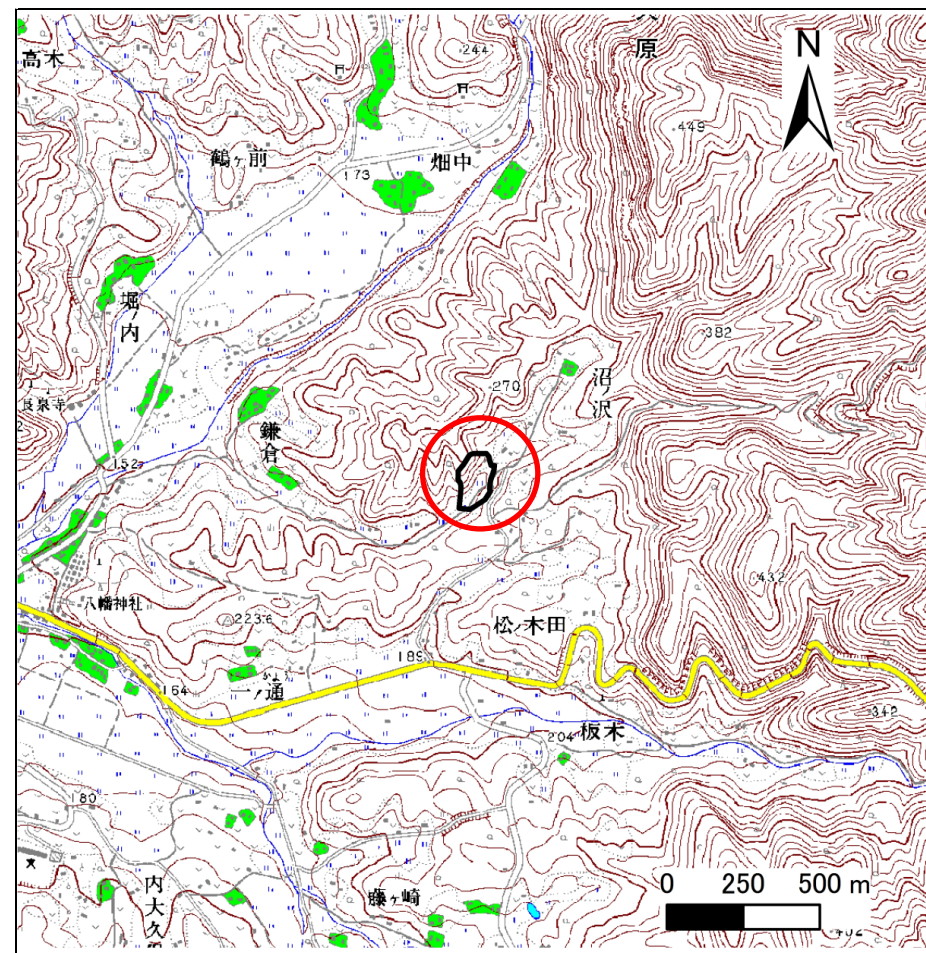
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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 | 166B1028 |
| 箇所名 | 沼ノ沢 |
| 所在地 | 一関市大東町大原字沼ノ沢 |
| 調査機関 | 県南広域振興局土木部千厩土木センター |



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

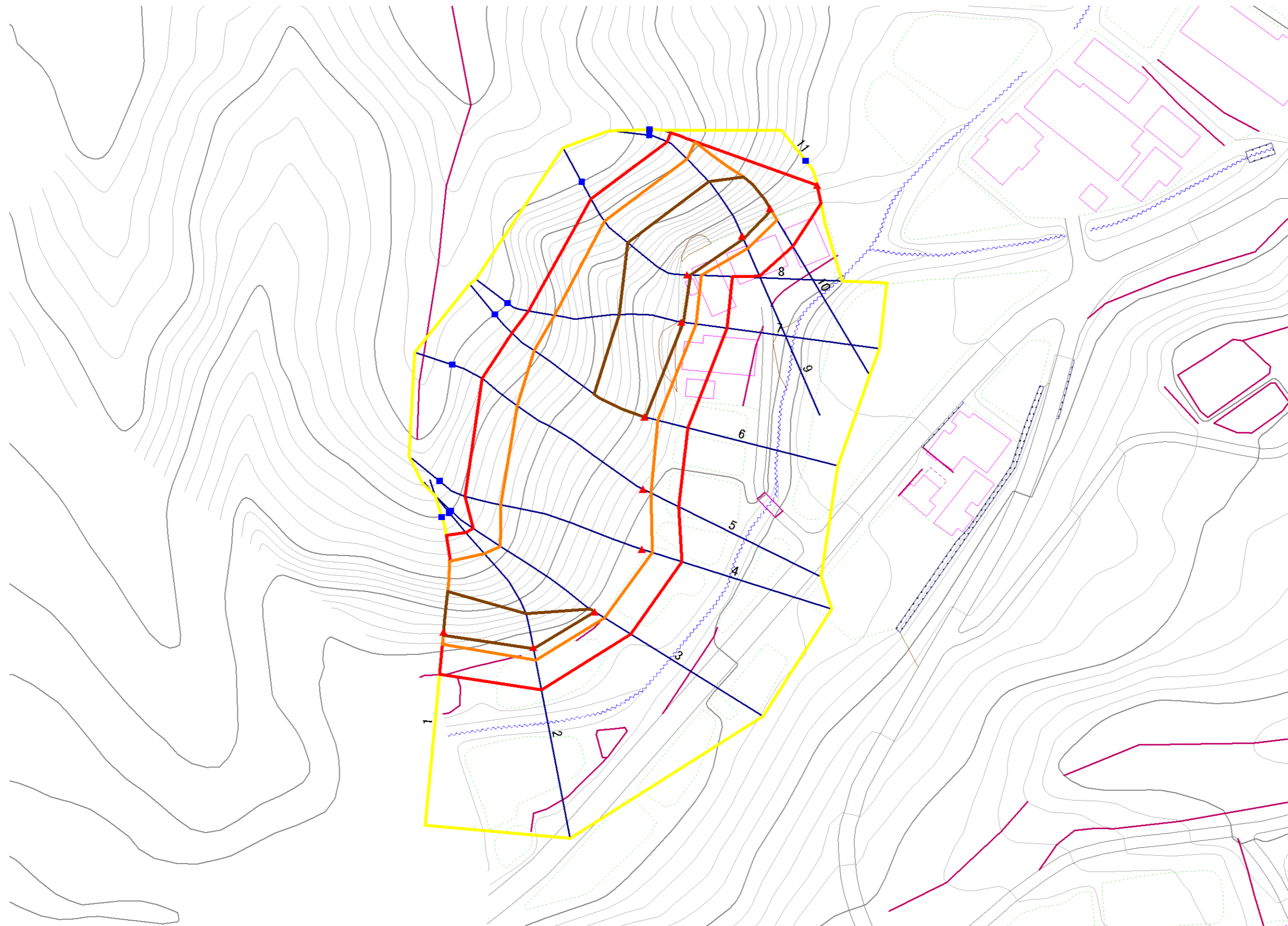
急傾斜地の崩壊区域調書

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

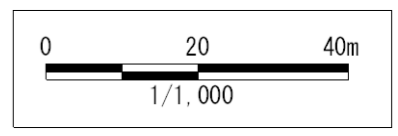
調査年度

平成26年度

| | | | | | | |
|---------|------|----------|-----|-----|-----|--------------|
| 急傾斜地の位置 | 箇所番号 | 166B1028 | 箇所名 | 沼ノ沢 | 所在地 | 一関市大東町大原字沼ノ沢 |
|---------|------|----------|-----|-----|-----|--------------|



- 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/m²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(1/1)

| | |
|------|--------|
| 調査年度 | 平成26年度 |
|------|--------|

| 急傾斜地の位置 | | 166B1028 | | | | 箇所名 | | 沼ノ沢 | | 所在地 | | 一関市大東町大原字沼ノ沢 | | | | |
|----------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| 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) |
| 1 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.16 | 150.54 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.89 | 3.57 | 19.10 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.96 ~ 30.85 | 150.54 | 3mを超える | 20.00 ~ 30.85 | 3.57 | 19.10 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.16 ~ 10.95 | 100.00 | それ以外 | 0.89 ~ 10.95 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.96 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 |
| 2 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.32 | 153.26 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.29 | 3.15 | 16.87 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.53 ~ 31.86 | 153.26 | 3mを超える | 25.00 ~ 31.86 | 3.15 | 16.87 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.32 ~ 11.11 | 100.00 | それ以外 | 0.29 ~ 11.11 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.53 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 16.05 |
| 3 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.93 | 146.57 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.04 | 3.02 | 16.16 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.74 ~ 30.90 | 146.57 | 3mを超える | 30.00 ~ 30.90 | 3.02 | 16.16 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.93 ~ 10.72 | 100.00 | それ以外 | 0.04 ~ 10.72 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.74 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 30.00 | 3.00 | 16.05 |
| 4 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.82 | 144.59 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.05 ~ 35.52 | 144.59 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 2.82 ~ 10.60 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 10.60 | 2.95 | 15.79 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.05 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 35.52 | 2.95 | 15.79 |
| 5 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.30 | 135.83 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.86 ~ 35.00 | 135.83 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 2.30 ~ 10.08 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 10.08 | 2.85 | 15.25 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.86 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 35.00 | 2.85 | 15.25 |
| 6 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.47 | 155.88 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.29 | 3.15 | 16.87 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.53 ~ 35.71 | 155.88 | 3mを超える | 25.00 ~ 35.71 | 3.15 | 16.87 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.47 ~ 11.25 | 100.00 | それ以外 | 0.29 ~ 11.25 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.53 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 16.05 |
| 7 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.75 | 160.98 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.57 | 3.32 | 17.77 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.77 ~ 38.73 | 160.98 | 3mを超える | 25.00 ~ 38.73 | 3.32 | 17.77 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.75 ~ 11.54 | 100.00 | それ以外 | 0.57 ~ 11.54 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.77 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 16.05 |
| 8 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.57 | 157.72 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.87 | 3.55 | 18.97 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.80 ~ 37.93 | 157.72 | 3mを超える | 20.00 ~ 37.93 | 3.55 | 18.97 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.57 ~ 11.36 | 100.00 | それ以外 | 0.87 ~ 11.36 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.80 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 |
| 9 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.51 | 156.63 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.88 | 3.55 | 19.02 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.85 ~ 36.73 | 156.63 | 3mを超える | 20.00 ~ 36.73 | 3.55 | 19.02 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.51 ~ 11.30 | 100.00 | それ以外 | 0.88 ~ 11.30 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.85 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 |
| 10 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.59 | 158.11 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.68 | 3.40 | 18.21 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.05 ~ 34.68 | 158.11 | 3mを超える | 25.00 ~ 34.68 | 3.40 | 18.21 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.59 ~ 11.38 | 100.00 | それ以外 | 0.68 ~ 11.38 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.05 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 16.05 |
| 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 ~ 4.77 | 59.50 | それ以外 | 0.00 ~ 0.00 | 1.71 | 9.17 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 5.00 | 59.50 | それ以外 | 5.00 ~ 5.00 | 1.71 | 9.17 |
| | 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 | ~ | | |
| | 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 | ~ | | |