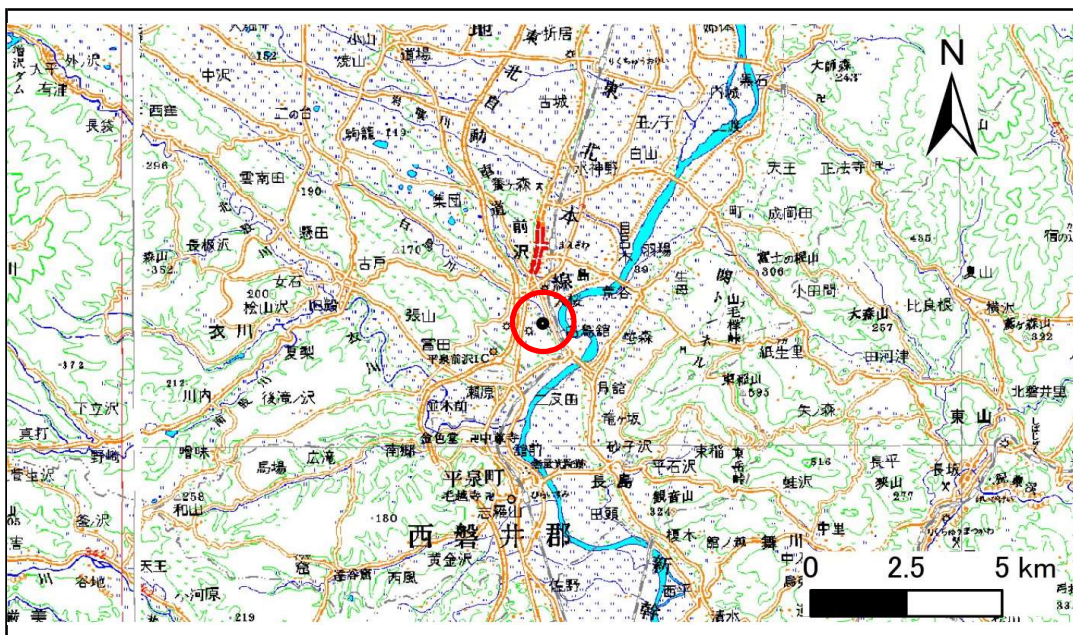


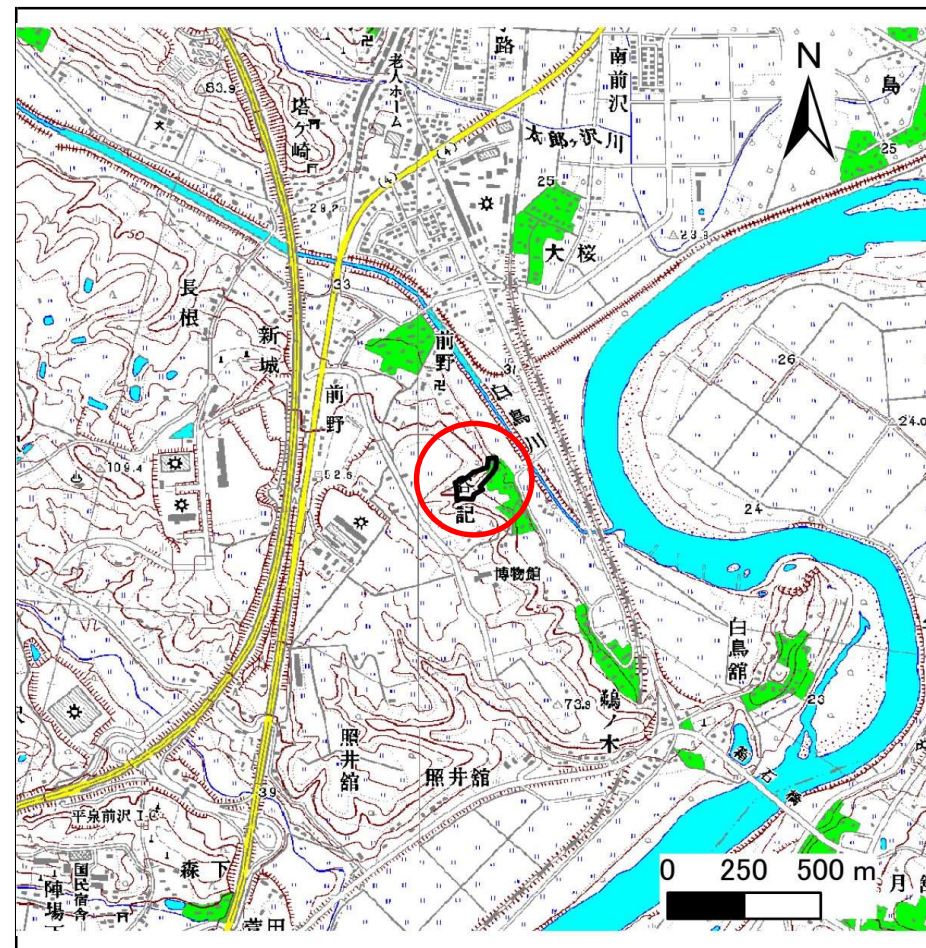
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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 | 164B1043 |
| 箇所名 | 谷記 |
| 所在地 | 奥州市前沢区字谷記 |
| 調査機関 | 県南広域振興局土木部 |



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

国土地理院の数値地図20000(地図画像)『一関、新庄』及び数値地図25000(地図画像)『古戸、前沢』を掲載

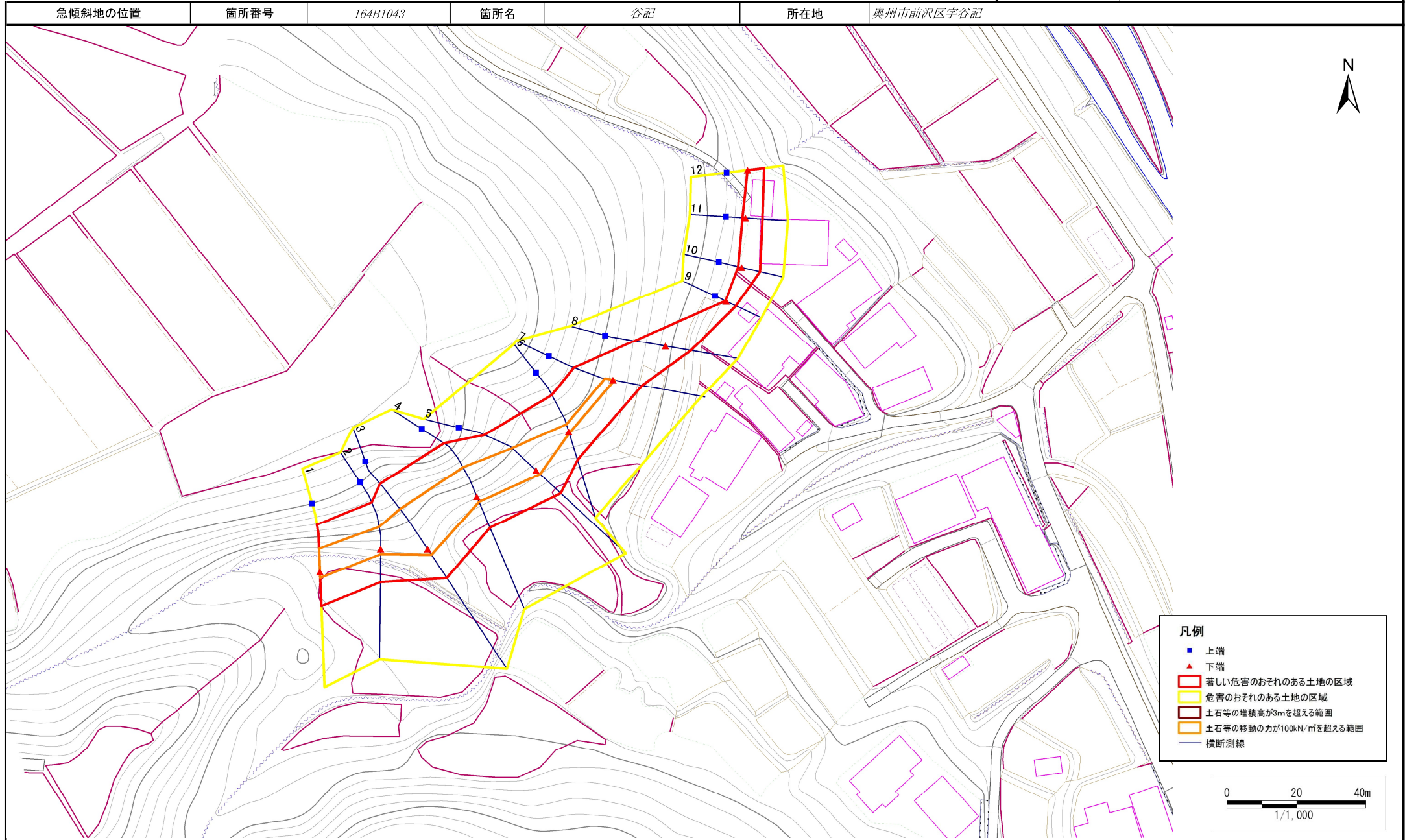
岩手県

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28年度



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28年度

| 急傾斜地の位置 | | 箇所番号 | | | 箇所名 | | | 谷記 | | 所在地 | | 奥州市前沢区字谷記 | | | | |
|----------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| 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 | 1.00 | 0.00 ~ 1.63 | 124.89 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.60 ~ 16.06 | 124.89 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 1.63 ~ 9.41 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 9.41 | 2.44 | 13.08 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.60 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 16.06 | 2.44 | 13.08 |
| 2 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 1.47 | 122.42 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.53 ~ 15.41 | 122.42 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 1.47 ~ 9.26 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 9.26 | 2.38 | 12.75 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.53 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 15.41 | 2.38 | 12.75 |
| 3 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 1.93 | 129.74 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.97 ~ 20.00 | 129.74 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 1.93 ~ 9.71 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 9.71 | 2.54 | 13.61 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.97 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 2.54 | 13.61 |
| 4 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 1.55 | 123.70 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.85 ~ 17.00 | 123.70 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 1.55 ~ 9.34 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 9.34 | 2.25 | 12.04 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.85 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 17.00 | 2.25 | 12.04 |
| 5 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 1.55 | 123.70 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.85 ~ 17.00 | 123.70 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 1.55 ~ 9.34 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 9.34 | 2.25 | 12.04 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.85 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 17.00 | 2.25 | 12.04 |
| 6 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 0.44 | 106.57 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.06 ~ 12.50 | 106.57 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 0.44 ~ 8.23 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 8.23 | 2.04 | 10.92 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.06 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 12.50 | 2.04 | 10.92 |
| 7 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 0.45 | 106.58 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.06 ~ 12.50 | 106.58 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 0.45 ~ 8.23 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 8.23 | 2.04 | 10.93 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.06 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 12.50 | 2.04 | 10.93 |
| 8 | 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 ~ 7.22 | 91.80 | それ以外 | 0.00 ~ 7.22 | 1.96 | 10.51 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.20 | 91.80 | それ以外 | 5.00 ~ 10.20 | 1.96 | 10.51 |
| 9 | 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 ~ 2.96 | 38.15 | それ以外 | 0.00 ~ 2.96 | 2.39 | 12.79 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 5.40 | 38.15 | それ以外 | 5.00 ~ 5.40 | 2.39 | 12.79 |
| 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 ~ 5.20 | 64.80 | それ以外 | 0.00 ~ 5.20 | 1.90 | 10.15 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 5.90 | 64.80 | それ以外 | 5.00 ~ 5.90 | 1.90 | 10.15 |
| 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 ~ 4.70 | 58.64 | それ以外 | 0.00 ~ 4.70 | 2.05 | 10.96 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 5.90 | 58.64 | それ以外 | 5.00 ~ 5.90 | 2.05 | 10.96 |
| 12 | 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 ~ 4.64 | 57.87 | それ以外 | 0.00 ~ 4.64 | 1.86 | 9.94 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 5.00 | 57.87 | それ以外 | 5.00 ~ 5.00 | 1.86 | 9.94 |
| | 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 | ~ | | |