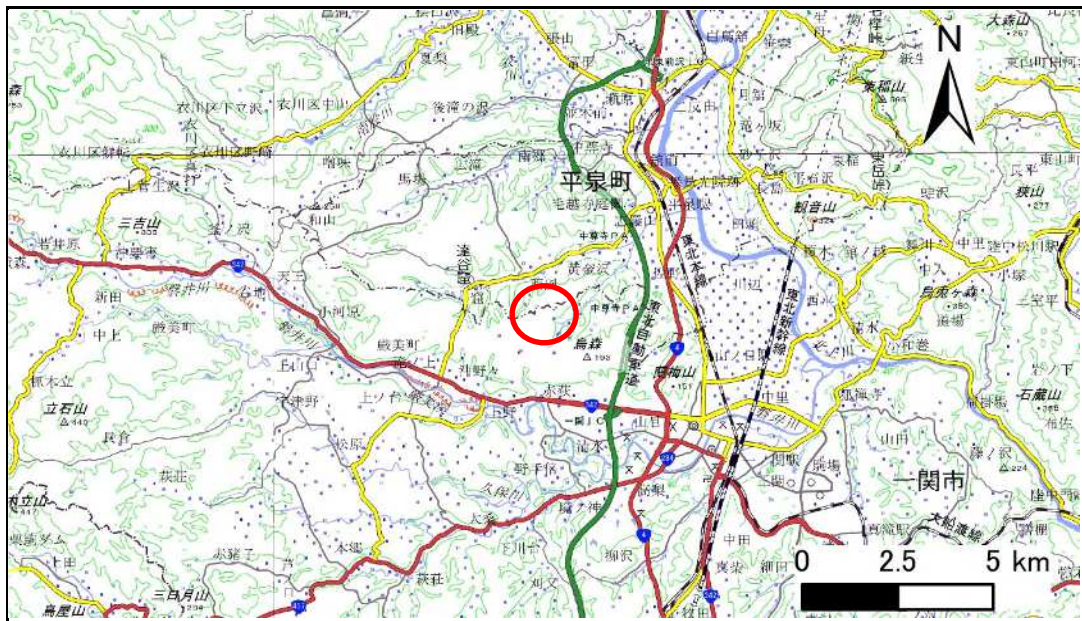


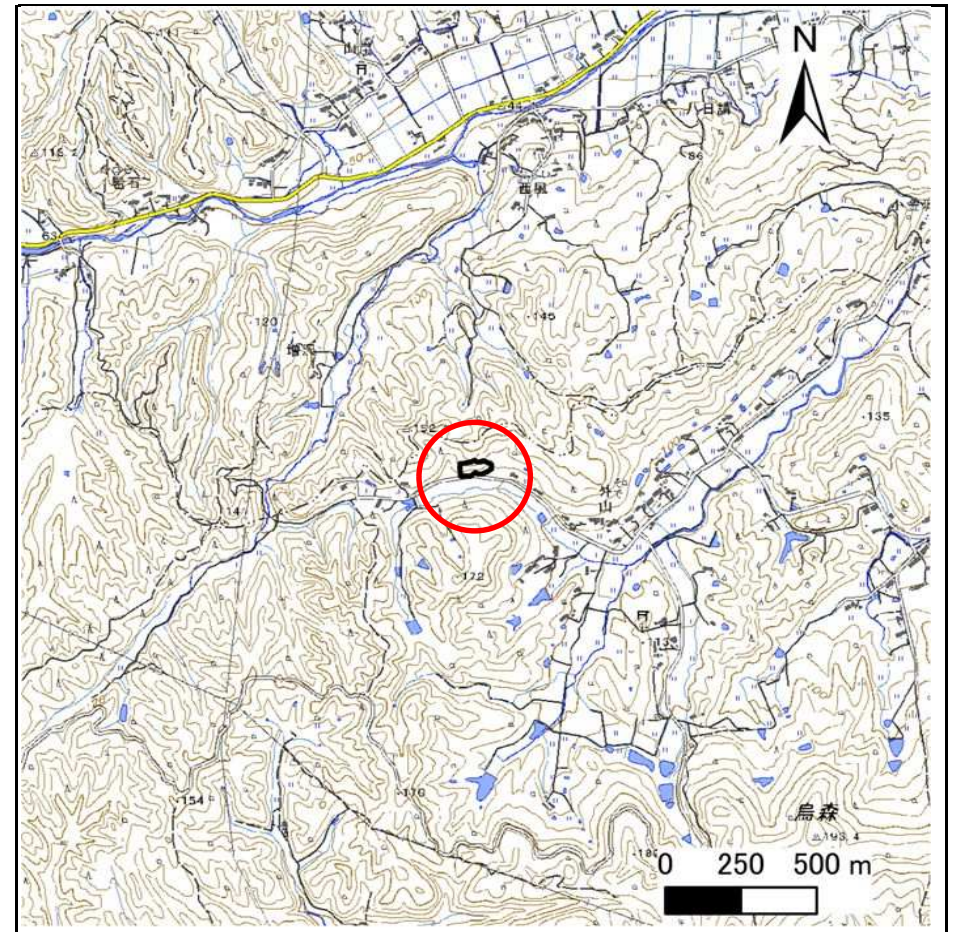
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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    | 173AN0945            |
| 箇所名     | 外山A                  |
| 所在地     | 一関市赤荻字外山             |
| 調査機関    | 岩手県南広域振興局土木部一関土木センター |



概況図(S=1:200,000)



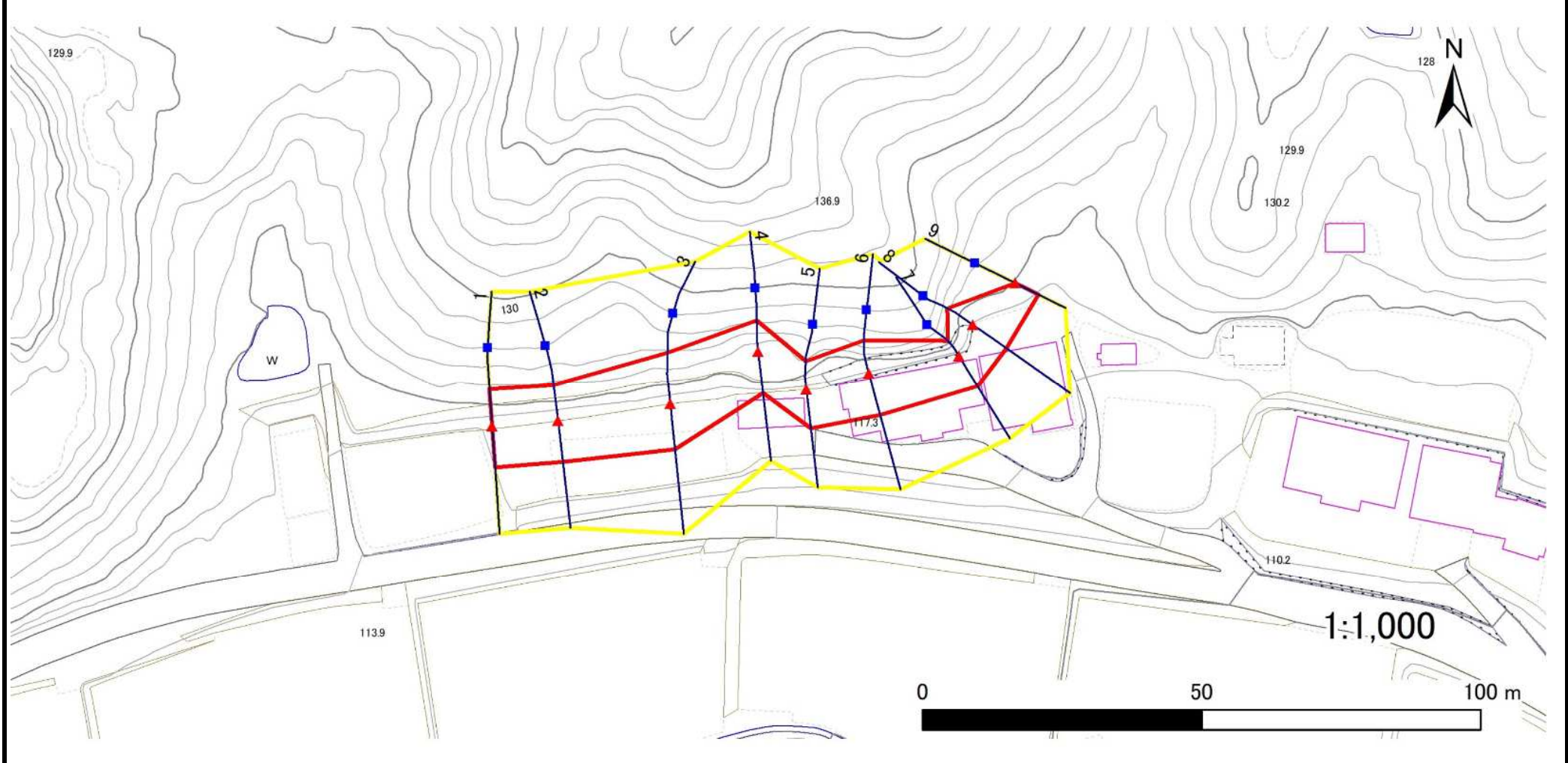
位置図(S=1:25,000)

# 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

調査年度 2024年度

急傾斜地の位置 箇所番号 173AN0945 箇所名 外山A 所在地 一関市赤荻字外山



|    |      |        |                     |   |
|----|------|--------|---------------------|---|
| 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 |
|    | ▲ 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 $3\text{m}$ 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 2024年度

| 急傾斜地の位置        |                           | 173AN0945 |                |                               | 箇所名            |                  | 外山A       |                               | 所在地                       |           | 一関市赤荻字外山       |                               |                |                |           |                               |
|----------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| 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<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 | —         | — ~ —          | —                             | 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 ~ 7.27    | 92.55                         | それ以外           | 0.00 ~ 0.00      | 1.68      | 8.48                          | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 9.50    | 92.55                         | それ以外           | 5.00 ~ 9.50    | 1.68      | 8.48                          |
| 2              | 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 ~ 7.31    | 93.12                         | それ以外           | 0.00 ~ 0.00      | 1.70      | 8.58                          | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 9.50    | 93.12                         | それ以外           | 5.00 ~ 9.50    | 1.70      | 8.58                          |
| 3              | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 0.00 ~ 0.29    | 104.21                        | 3mを超える         | — ~ —            | —         | —                             | 100kN/m <sup>2</sup> を超える | 1.00      | 10.68 ~ 11.50  | 104.21                        | 3mを超える         | — ~ —          | —         | —                             |
|                | それ以外                      | 1.00      | 0.29 ~ 8.07    | 100.00                        | それ以外           | 0.00 ~ 8.07      | 2.10      | 10.64                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.68   | 100.00                        | それ以外           | 5.00 ~ 11.50   | 2.10      | 10.64                         |
| 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 ~ 7.38    | 94.20                         | それ以外           | 0.00 ~ 7.38      | 1.86      | 9.38                          | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 9.75    | 94.20                         | それ以外           | 5.00 ~ 9.75    | 1.86      | 9.38                          |
| 5              | 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 ~ 7.01    | 88.94                         | それ以外           | 0.00 ~ 0.00      | 1.75      | 8.84                          | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 8.73    | 88.94                         | それ以外           | 5.00 ~ 8.73    | 1.75      | 8.84                          |
| 6              | 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 ~ 7.59    | 97.13                         | それ以外           | 0.00 ~ 7.59      | 2.37      | 11.97                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.62   | 97.13                         | それ以外           | 5.00 ~ 10.62   | 2.37      | 11.97                         |
| 7              | 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 ~ 6.29    | 79.07                         | それ以外           | 0.00 ~ 6.29      | 2.03      | 10.27                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 8.62    | 79.07                         | それ以外           | 5.00 ~ 8.62    | 2.03      | 10.27                         |
| 8              | 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 ~ 7.29    | 92.81                         | それ以外           | 0.00 ~ 7.29      | 2.47      | 12.49                         | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 10.62   | 92.81                         | それ以外           | 5.00 ~ 10.62   | 2.47      | 12.49                         |
| 9              | 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 ~ 4.67    | 58.19                         | それ以外           | 0.00 ~ 0.00      | 1.62      | 8.18                          | それ以外                      | 1.00      | 5.00 ~ 5.00    | 58.19                         | それ以外           | 5.00 ~ 5.00    | 1.62      | 8.18                          |
|                | 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           | ~              |           |                               |