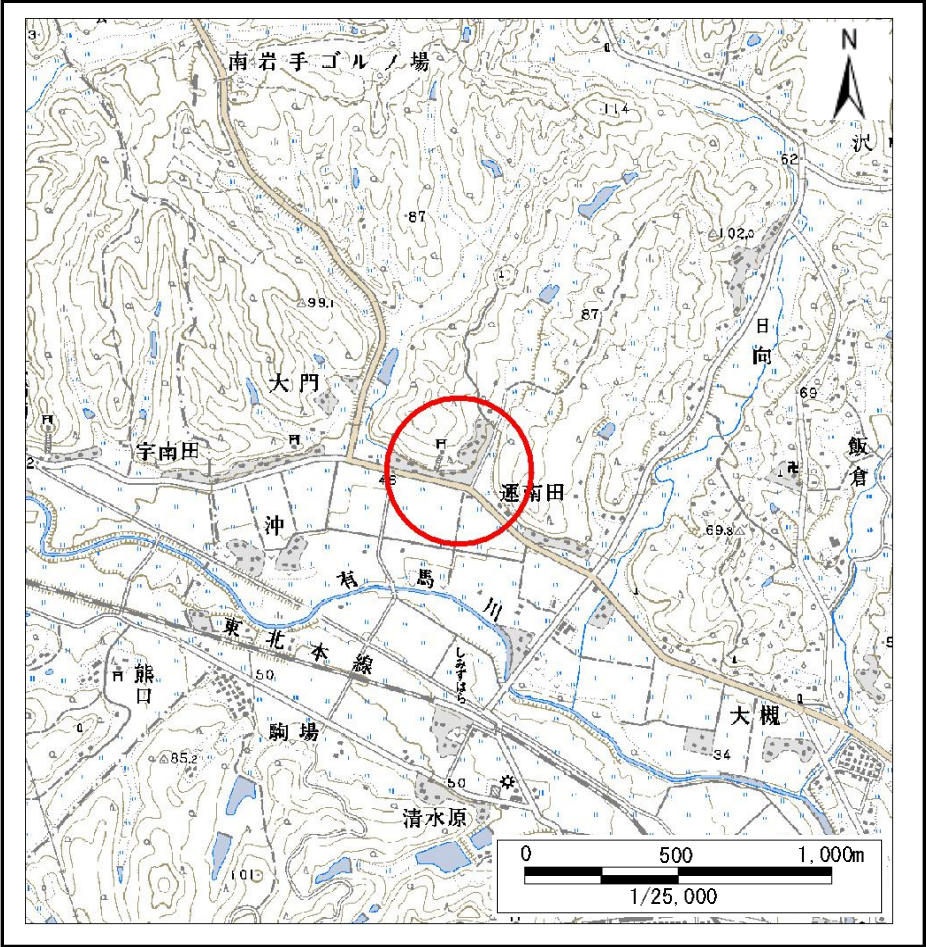


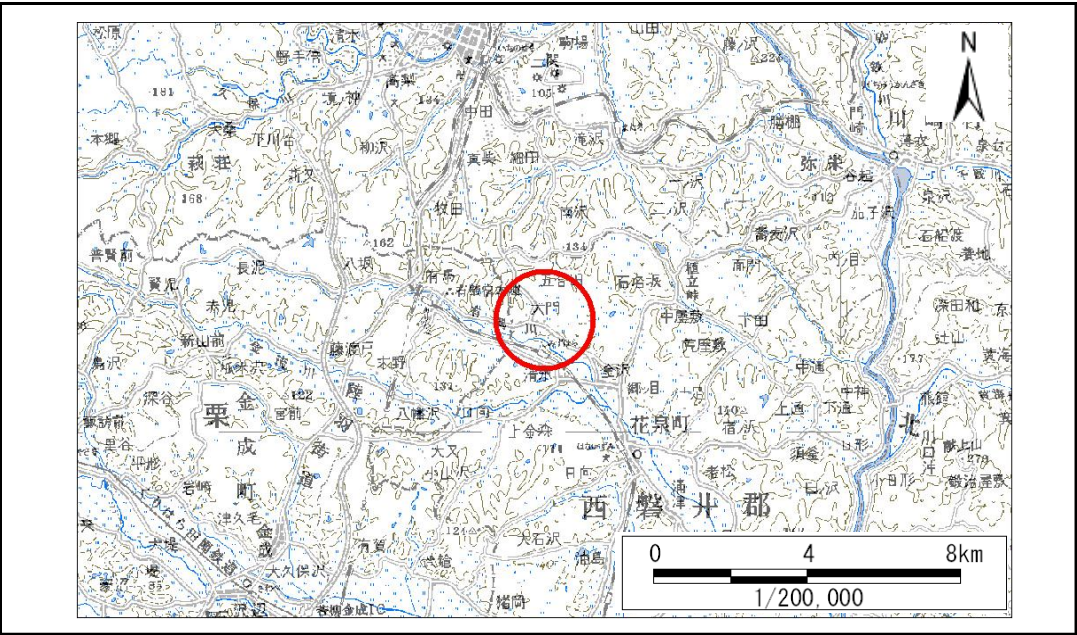
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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    | 180B1025         |
| 箇所名     | 大門沢              |
| 所在地     | 一関市花泉町金沢字大門沢     |
| 調査機関    | 岩手県南広域振興局 一関総合支局 |



概況図(S=1:25,000)



位置図(S=1:200,000)

# 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21年度

急傾斜地の位置

箇所番号

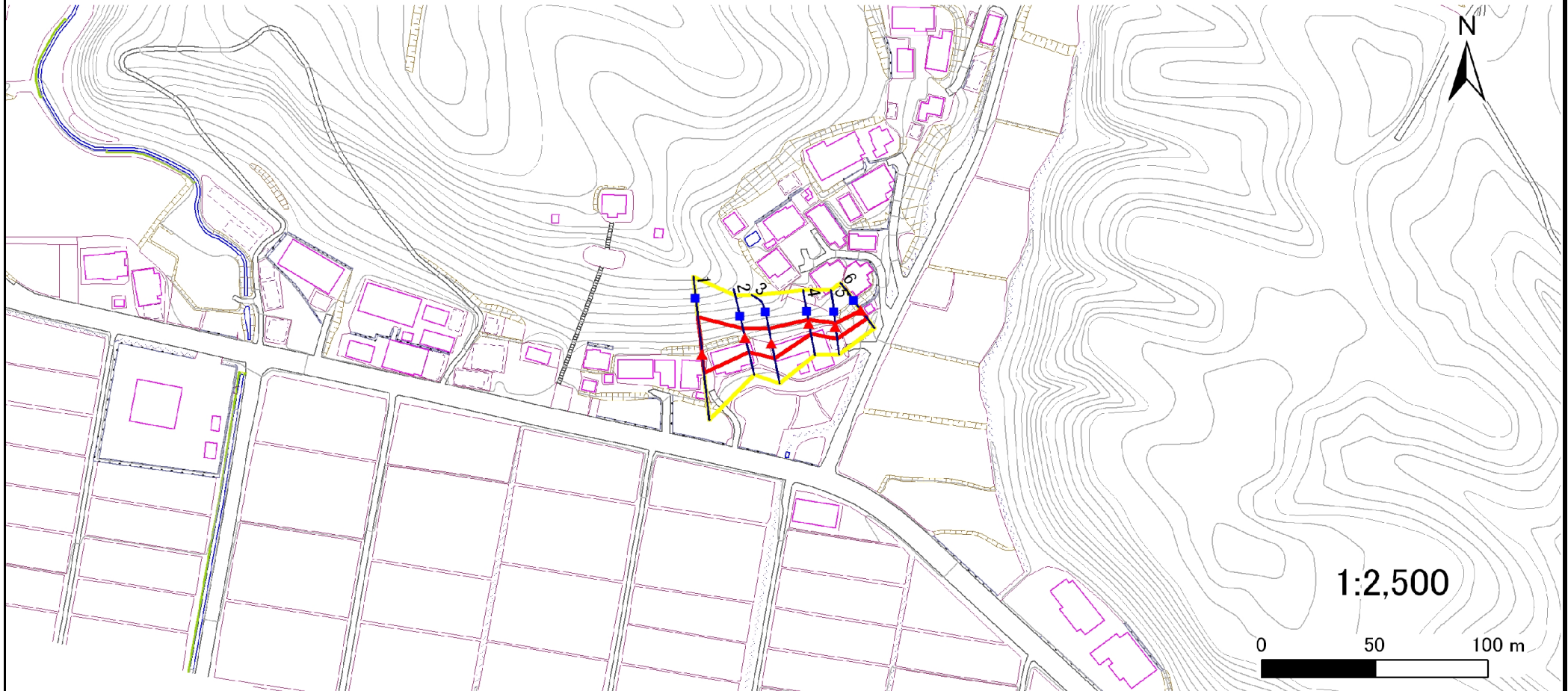
180B1025

箇所名

大門沢

所在地

一関市花泉町金沢字大門沢



凡例

■ 上端  
▲ 下端

— 横断測線

— 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 $100\text{kN/m}^2$ 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)

| 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21年度         |           |                 |
|-----------------------------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|----------------|------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------|-----------------|
| 急傾斜地の位置                           |                 | 箇所番号      |                | 180B1025        |                | 箇所名              |           | 大門沢             |                 | 所在地       |                | 一関市花泉町金沢字大門沢    |                |                |           |                 |
| 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/㎡) | 区 分            | 下端からの水平<br>距離(m) | 高さ<br>(m) | 力の大きさ<br>(kN/㎡) | 区 分             | 高さ<br>(m) | 上端からの比高<br>(m) | 力の大きさ<br>(kN/㎡) | 区 分            | 上端からの比高<br>(m) | 高さ<br>(m) | 力の大きさ<br>(kN/㎡) |
| 1                                 | 100kN/㎡を超える     | 1.00      | 0.00 ~ 0.51    | 107.63          | 3mを超える         | - ~ -            | -         | -               | 100kN/㎡を超える     | 1.00      | 12.67 ~ 15.08  | 107.63          | 3mを超える         | - ~ -          | -         | -               |
|                                   | それ以外            | 1.00      | 0.51 ~ 8.30    | 100.00          | それ以外           | 0.00 ~ 8.30      | 2.10      | 11.23           | それ以外            | 1.00      | 5.00 ~ 12.67   | 100.00          | それ以外           | 5.00 ~ 15.08   | 2.10      | 11.23           |
| 2                                 | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -            | -         | -               | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -          | -         | -               |
|                                   | それ以外            | 1.00      | 0.00 ~ 6.87    | 87.00           | それ以外           | 0.00 ~ 6.87      | 1.88      | 10.06           | それ以外            | 1.00      | 5.00 ~ 8.75    | 87.00           | それ以外           | 5.00 ~ 8.75    | 1.88      | 10.06           |
| 3                                 | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -            | -         | -               | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -          | -         | -               |
|                                   | それ以外            | 1.00      | 0.00 ~ 7.09    | 90.11           | それ以外           | 0.00 ~ 0.00      | 1.64      | 8.75            | それ以外            | 1.00      | 5.00 ~ 9.37    | 90.11           | それ以外           | 5.00 ~ 9.37    | 1.64      | 8.75            |
| 4                                 | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -            | -         | -               | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -          | -         | -               |
|                                   | それ以外            | 1.00      | 0.00 ~ 4.88    | 60.83           | それ以外           | 0.00 ~ 4.88      | 2.20      | 11.76           | それ以外            | 1.00      | 5.00 ~ 7.37    | 60.83           | それ以外           | 5.00 ~ 7.37    | 2.20      | 11.76           |
| 5                                 | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -            | -         | -               | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -          | -         | -               |
|                                   | それ以外            | 1.00      | 0.00 ~ 5.51    | 68.77           | それ以外           | 0.00 ~ 5.51      | 1.92      | 10.29           | それ以外            | 1.00      | 5.00 ~ 6.49    | 68.77           | それ以外           | 5.00 ~ 6.49    | 1.92      | 10.29           |
| 6                                 | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -            | -         | -               | 100kN/㎡を超える     | -         | - ~ -          | -               | 3mを超える         | - ~ -          | -         | -               |
|                                   | それ以外            | 1.00      | 0.00 ~ 4.55    | 56.77           | それ以外           | 0.00 ~ 4.55      | 1.90      | 10.16           | それ以外            | 1.00      | 5.00 ~ 5.00    | 56.77           | それ以外           | 5.00 ~ 5.00    | 1.90      | 10.16           |
|                                   | 100kN/㎡を超える     |           | ~              |                 | 3mを超える         | ~                |           |                 | 100kN/㎡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/㎡を超える     |           | ~              |                 | 3mを超える         | ~                |           |                 | 100kN/㎡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/㎡を超える     |           | ~              |                 | 3mを超える         | ~                |           |                 | 100kN/㎡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/㎡を超える     |           | ~              |                 | 3mを超える         | ~                |           |                 | 100kN/㎡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/㎡を超える     |           | ~              |                 | 3mを超える         | ~                |           |                 | 100kN/㎡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/㎡を超える     |           | ~              |                 | 3mを超える         | ~                |           |                 | 100kN/㎡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/㎡を超える     |           | ~              |                 | 3mを超える         | ~                |           |                 | 100kN/㎡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           | ~              |           |                 |