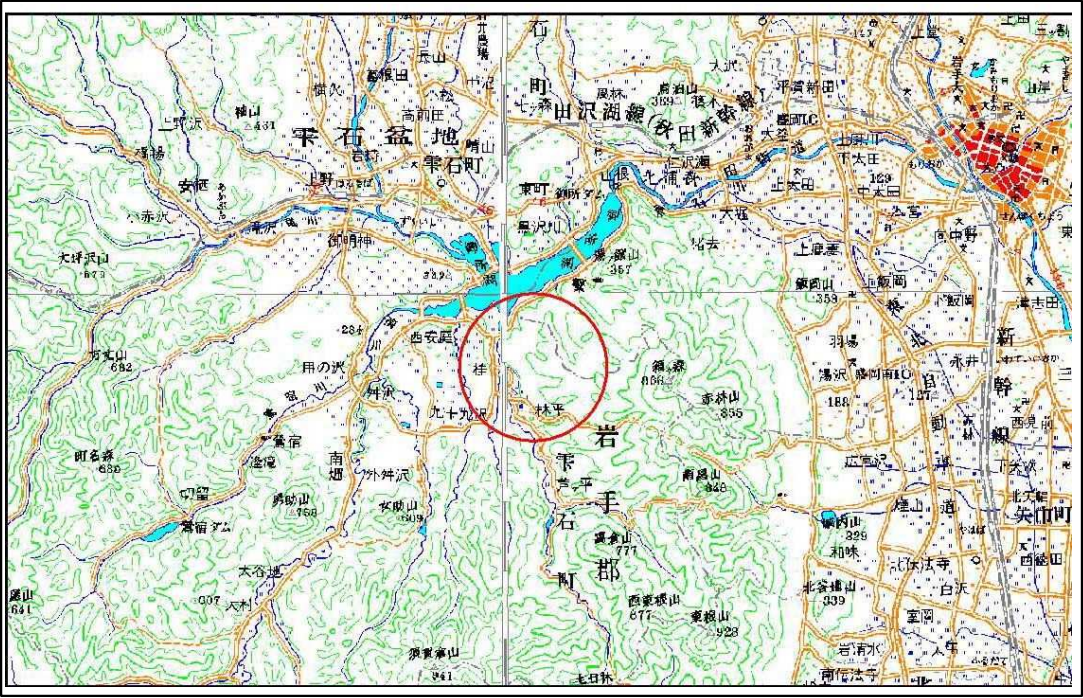


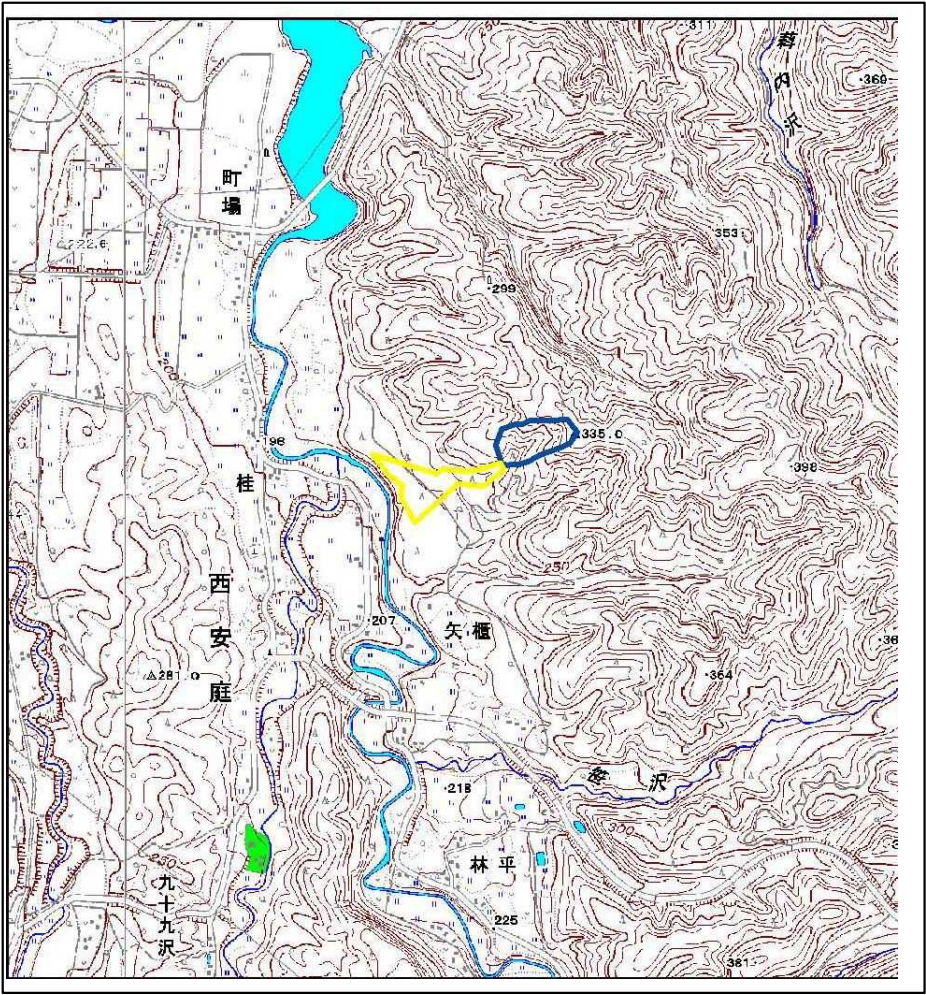
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置図、概況図

|         |                |
|---------|----------------|
| 自然現象の種類 | 土石流            |
| 溪流番号    | J086202        |
| 水系名     | 北上川            |
| 河川名     | -              |
| 溪流名     | 広瀬の沢3          |
| 所在地     | 岩手県岩手郡雫石町西安庭広瀬 |
| 調査機関    | 岩手県盛岡広域振興局土木部  |



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

岩手県

## 土石流区域調書

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24年度 |
|------|--------|

| 溪流の位置 | 溪流番号 | 溪流名 | 広瀬の沢3 | 所在地 | 岩手県岩手郡雫石町西安庭広瀬 |
|-------|------|-----|-------|-----|----------------|
|-------|------|-----|-------|-----|----------------|

凡例

| 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 | 土石流の高さが1mを超える区域 | 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> を超える区域 |
|                   | 土石流の高さが1mを超える区域 | 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域  |
|                   | 土石流の高さが1m以下の区域  |                                                  |

0 50 100m

# 土 石 流 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

調査年度 平成24年度

| 渓 流 の 位 置 |            | 溪流番号            | J086202        |        | 溪流名        | 広瀬の沢3           | 所在地            | 岩手県岩手郡雫石町西安庭広瀬 |
|-----------|------------|-----------------|----------------|--------|------------|-----------------|----------------|----------------|
| 横断測線番号    | 土石流の高さh(m) | 土石流の流体力Fd(kN/㎡) | 建築物の耐力P2(kN/㎡) | 横断測線番号 | 土石流の高さh(m) | 土石流の流体力Fd(kN/㎡) | 建築物の耐力P2(kN/㎡) |                |
| No.0      | 0.73       | 20.99           | 9.90           |        |            |                 |                |                |
| No.1      | 0.69       | 20.16           | 10.41          |        |            |                 |                |                |
| No.2      | 0.55       | 15.30           | 12.60          |        |            |                 |                |                |
| No.3      | 0.63       | 17.27           | 11.24          |        |            |                 |                |                |
| No.4      | 0.65       | 16.37           | 10.84          |        |            |                 |                |                |
| No.5      | 0.63       | 13.48           | 11.25          |        |            |                 |                |                |
| No.6      | 0.60       | 12.06           | 11.65          |        |            |                 |                |                |
| No.7      | 0.42       | 6.58            | 16.10          |        |            |                 |                |                |
| No.8      | 0.41       | 5.57            | 16.22          |        |            |                 |                |                |
| No.9      | 0.41       | 5.39            | 16.23          |        |            |                 |                |                |
| No.10     | 0.42       | 4.99            | 16.22          |        |            |                 |                |                |
| No.11     | 0.42       | 4.27            | 16.08          |        |            |                 |                |                |
| No.12     | 0.41       | 4.45            | 16.40          |        |            |                 |                |                |
| No.13     | 0.42       | 4.10            | 16.03          |        |            |                 |                |                |
| No.14     | 0.42       | 4.04            | 16.00          |        |            |                 |                |                |
| No.15     | 0.42       | 4.09            | 16.09          |        |            |                 |                |                |
| No.16     | 0.42       | 3.80            | 15.89          |        |            |                 |                |                |
| No.17     | 0.42       | 3.78            | 15.89          |        |            |                 |                |                |
| No.18     | 0.42       | 3.78            | 15.89          |        |            |                 |                |                |
| No.19     | 0.41       | 4.00            | 16.32          |        |            |                 |                |                |
| No.20     | 0.36       | 5.21            | 18.42          |        |            |                 |                |                |
| No.21     | 0.33       | 6.16            | 19.93          |        |            |                 |                |                |
| No.22     | 0.34       | 5.71            | 19.23          |        |            |                 |                |                |
| No.23     | 0.35       | 5.59            | 19.04          |        |            |                 |                |                |
| No.24     | 0.36       | 5.36            | 18.67          |        |            |                 |                |                |
|           |            |                 |                |        |            |                 |                |                |
|           |            |                 |                |        |            |                 |                |                |
|           |            |                 |                |        |            |                 |                |                |
|           |            |                 |                |        |            |                 |                |                |
|           |            |                 |                |        |            |                 |                |                |