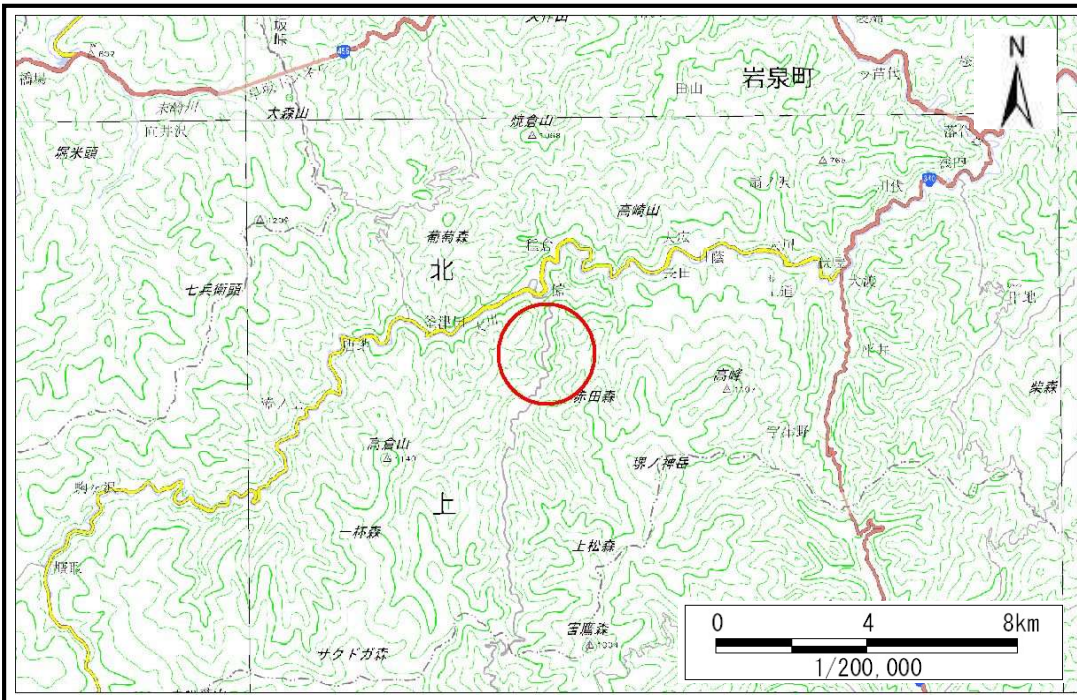


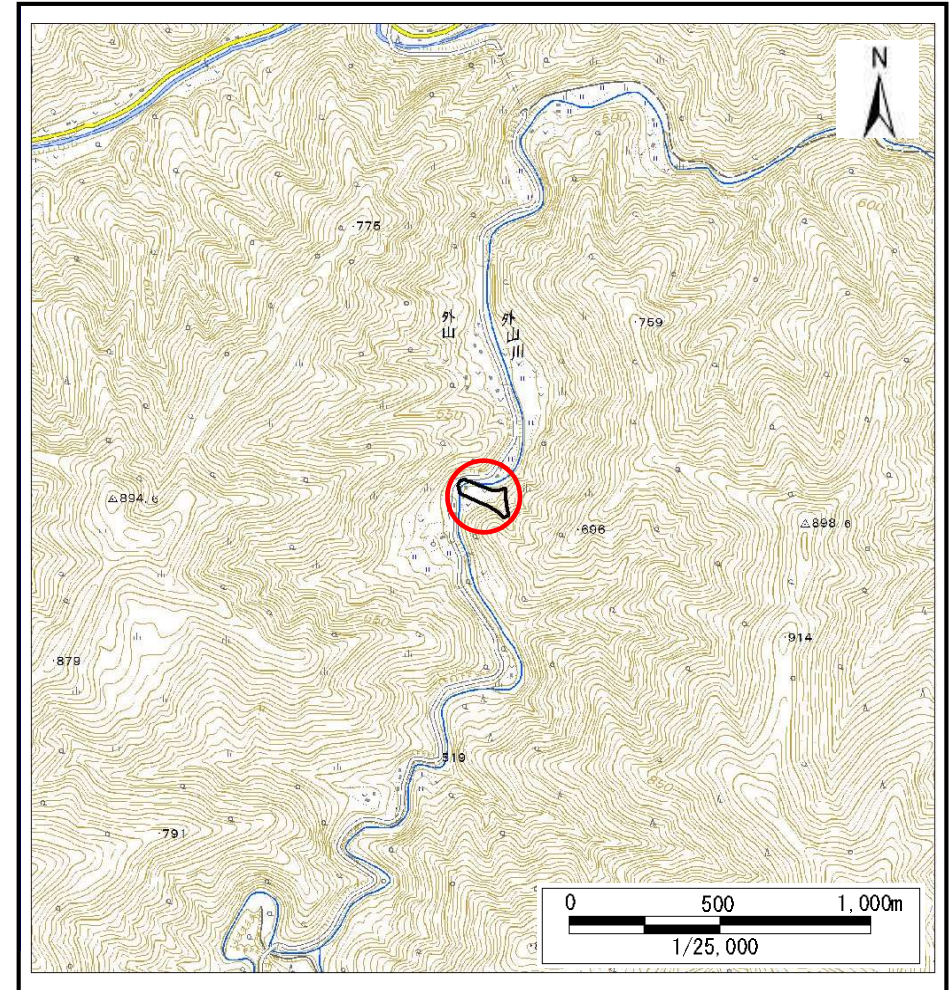
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

|         |                    |
|---------|--------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流                |
| 溪流番号    | B070121            |
| 水系名     | 小本川                |
| 河川名     | 大川                 |
| 溪流名     | 外山の沢4              |
| 所在      | 岩泉町大川下外山           |
| 調査機関    | 岩手県沿岸広域振興局岩泉土木センター |



概況図(S=1:200,000)



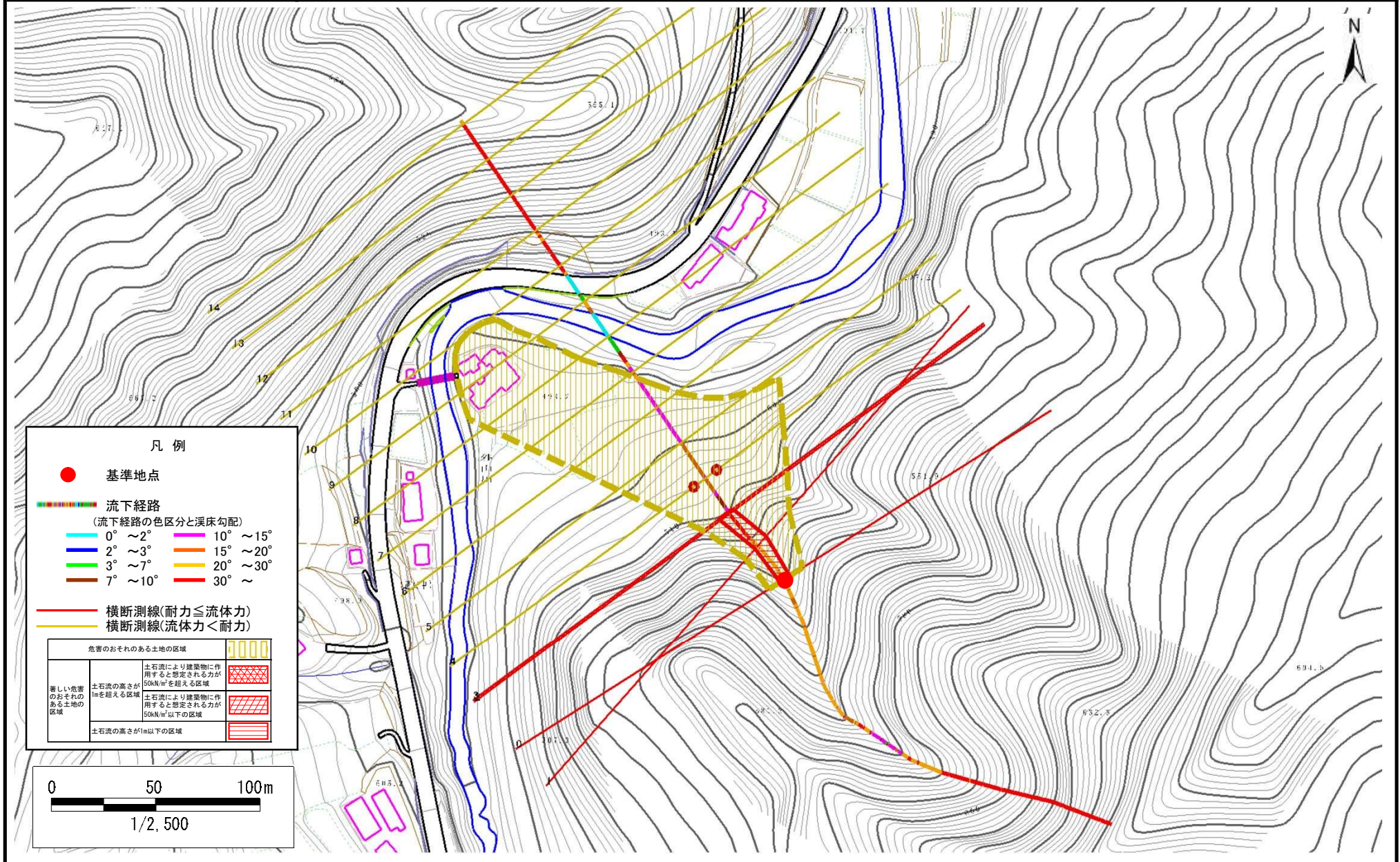
位置図(S=1:25,000)

# 土石流区域調査書

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

溪流の位置 溪流番号 B070121 溪流名 外山の沢4 所在地 岩泉町大川下外山



# 土石流区域調査書

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28年度 |
|------|--------|

|       |      |         |     |       |     |          |
|-------|------|---------|-----|-------|-----|----------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B070121 | 溪流名 | 外山の沢4 | 所在地 | 岩泉町大川下外山 |
|-------|------|---------|-----|-------|-----|----------|

| 横断測線番号 | 土石流の高さh(m) | 土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> ) | 建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> ) | 横断測線番号 | 土石流の高さh(m) | 土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> ) | 建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> ) |
|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| No.0   | 0.47       | 35.32                         | 14.55                        |        |            |                               |                              |
| No.1   | 0.39       | 25.18                         | 17.19                        |        |            |                               |                              |
| No.2   | 0.39       | 23.53                         | 17.30                        |        |            |                               |                              |
| No.3   | 0.39       | 23.97                         | 17.05                        |        |            |                               |                              |
| No.4   | 0.29       | 15.14                         | 22.23                        |        |            |                               |                              |
| No.5   | 0.30       | 14.63                         | 21.87                        |        |            |                               |                              |
| No.6   | 0.30       | 14.21                         | 21.58                        |        |            |                               |                              |
| No.7   | 0.30       | 14.21                         | 21.58                        |        |            |                               |                              |
| No.8   | 0.31       | 13.83                         | 21.31                        |        |            |                               |                              |
| No.9   | 0.32       | 12.60                         | 20.40                        |        |            |                               |                              |
| No.10  | 0.16       | 3.26                          | 39.50                        |        |            |                               |                              |
| No.11  | 0.13       | 0.89                          | 48.32                        |        |            |                               |                              |
| No.12  | 0.00       | 0.00                          | 0.00                         |        |            |                               |                              |
| No.13  | 0.00       | 0.00                          | 0.00                         |        |            |                               |                              |
| No.14  | 0.00       | 0.00                          | 0.00                         |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |
|        |            |                               |                              |        |            |                               |                              |