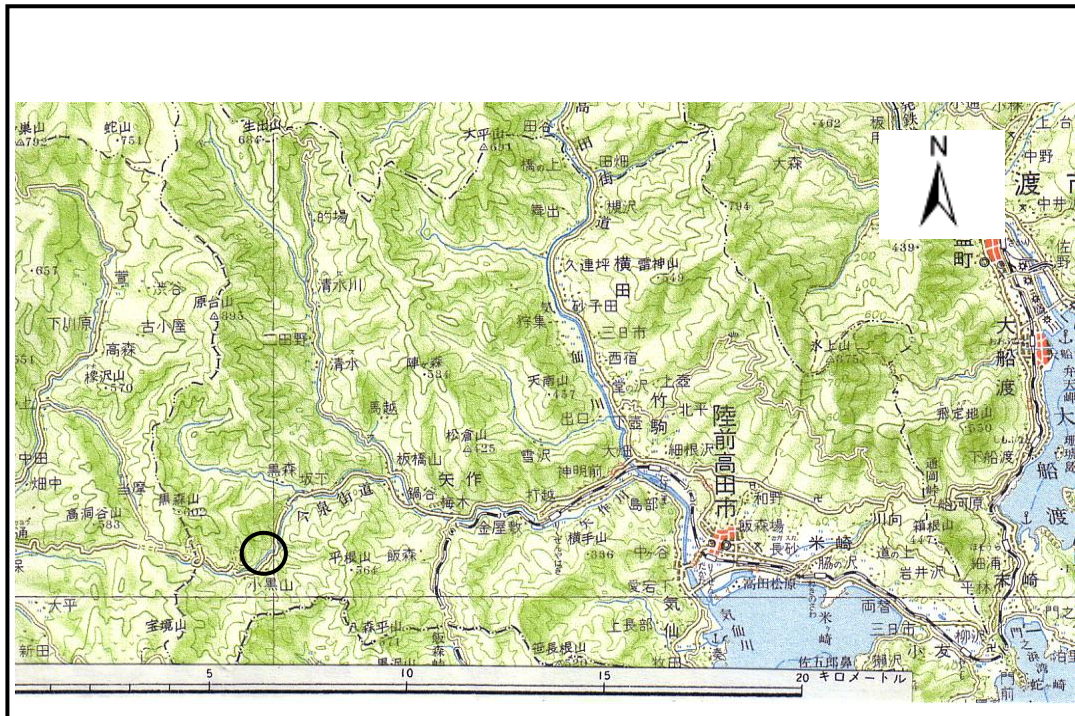


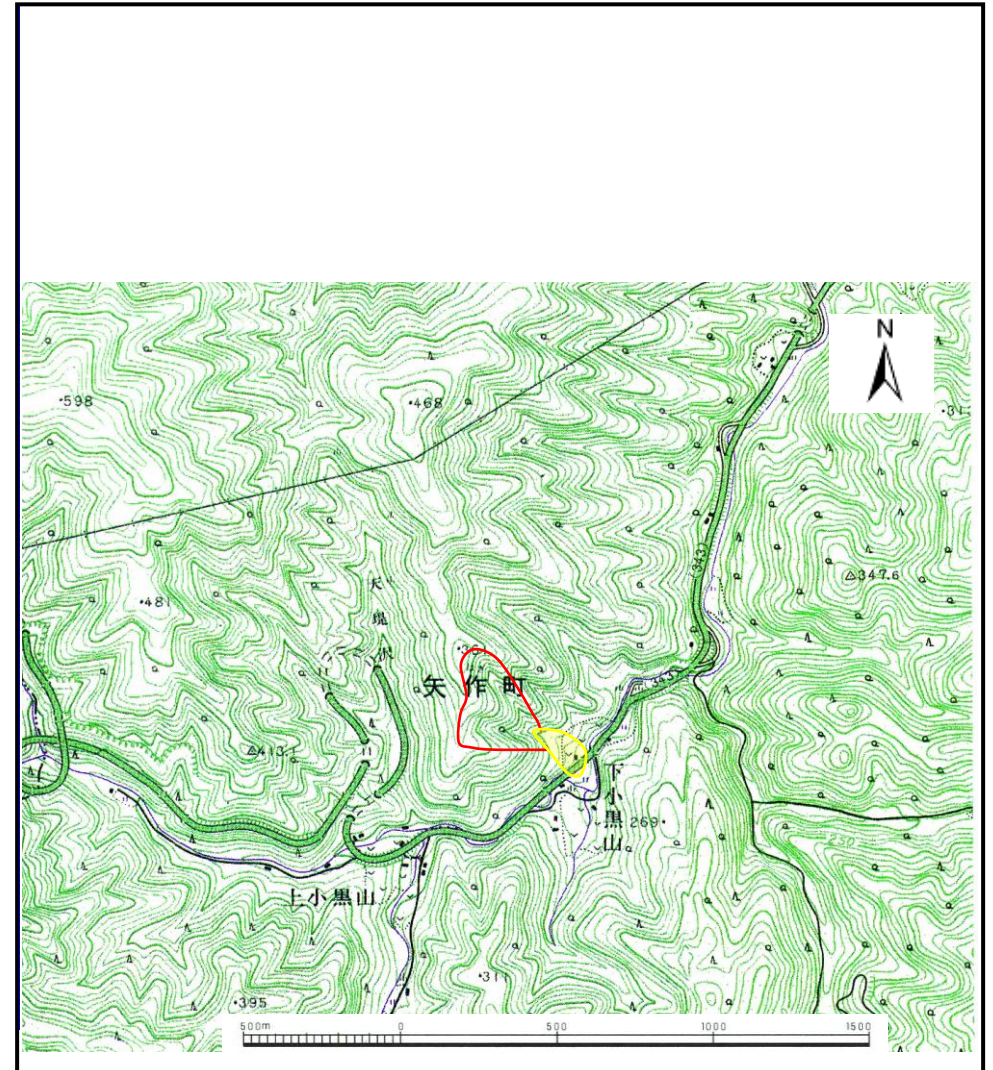
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

|         |              |
|---------|--------------|
| 自然現象の種類 | 土石流          |
| 溪流番号    | B166202      |
| 水系名     | 気仙川          |
| 河川名     | 中平川          |
| 溪流名     | 下小黑山の沢       |
| 所在地     | 陸前高田市矢作町下小黑山 |
| 調査機関    | 岩手県大船渡地方振興局  |



位置図(S=1:200,000)



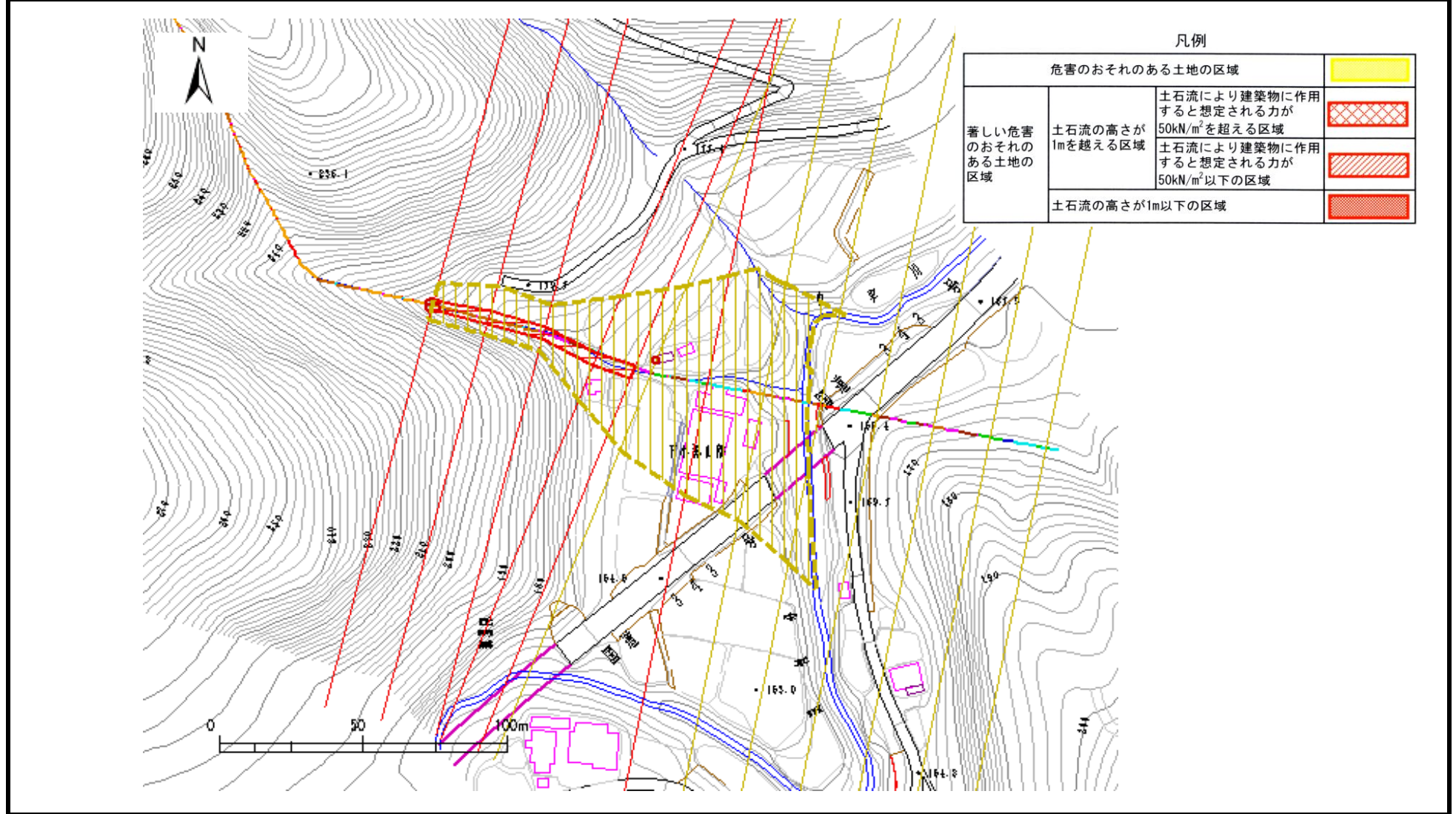
位置図(S=1:25,000)

# 土石流区域調査

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 平成15年度

溪流の位置 溪流番号 B166202 溪流名 下小黑山の沢 所在地 陸前高田市矢作町下小黑山



## 土石流区域調査

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

|      |              |
|------|--------------|
| 調査年度 | 平成15年度       |
| 所在地  | 陸前高田市矢作町下小黒山 |

|       |                        |                      |                            |
|-------|------------------------|----------------------|----------------------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号<br><i>B166202</i> | 溪流名<br><i>下小黒山の沢</i> | 所在地<br><i>陸前高田市矢作町下小黒山</i> |
|-------|------------------------|----------------------|----------------------------|

| 横断測線番号 | 土石流の高さh(m)  | 土石流の流体力F <sub>d</sub> (kN/m <sup>2</sup> ) | 建築物の耐力P <sub>2</sub> (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F <sub>d</sub> (kN/m <sup>2</sup> ) | 建築物の耐力P <sub>2</sub> (kN/m <sup>2</sup> ) |
|--------|-------------|--|---|--------|------------|--|---|
| No. 0  | 0.49401302  | 29.06147464                                | 13.99447489                               |        |            |  |   |
| No. 1  | 0.390161416 | 21.28834511                                | 17.36625281                               |        |            |  |   |
| No. 2  | 0.4071975   | 22.34131356                                | 16.69428398                               |        |            |  |   |
| No. 3  | 0.4159707   | 21.9284003                                 | 16.36984309                               |        |            |  |   |
| No. 4  | 0.391692152 | 19.7015033                                 | 17.30346941                               |        |            |  |   |
| No. 5  | 0.262581896 | 11.46567915                                | 25.18713105                               |        |            |  |   |
| No. 6  | 0.488159874 | 24.3825984                                 | 14.14605573                               |        |            |  |   |
| No. 7  | 0.274750105 | 10.47257812                                | 24.1266401                                |        |            |  |   |
| No. 8  | 0.286277532 | 9.646167825                                | 23.20537403                               |        |            |  |   |
| No. 9  | 0.127309951 | 2.026416233                                | 50.66540312                               |        |            |  |   |
| No. 10 | 0.113276626 | 1.130851017                                | 56.796469                                 |        |            |  |   |
| No. 11 | 0.117385895 | 0.570230976                                | 54.84930252                               |        |            |  |   |
| No. 12 | 0.137393787 | 0.316998902                                | 47.03354522                               |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |
|        |             |  |   |        |            |  |   |