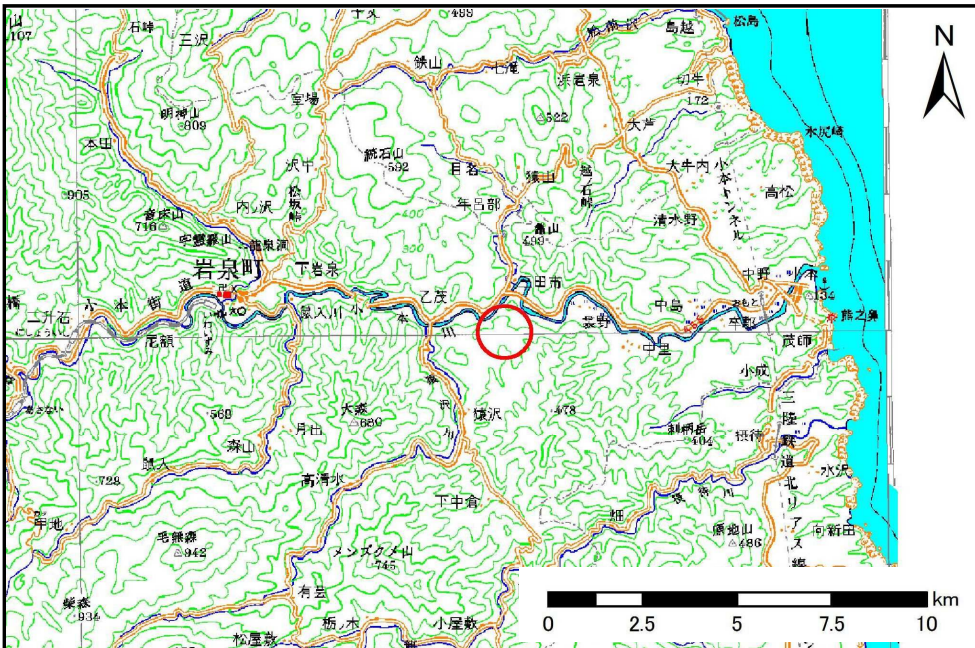


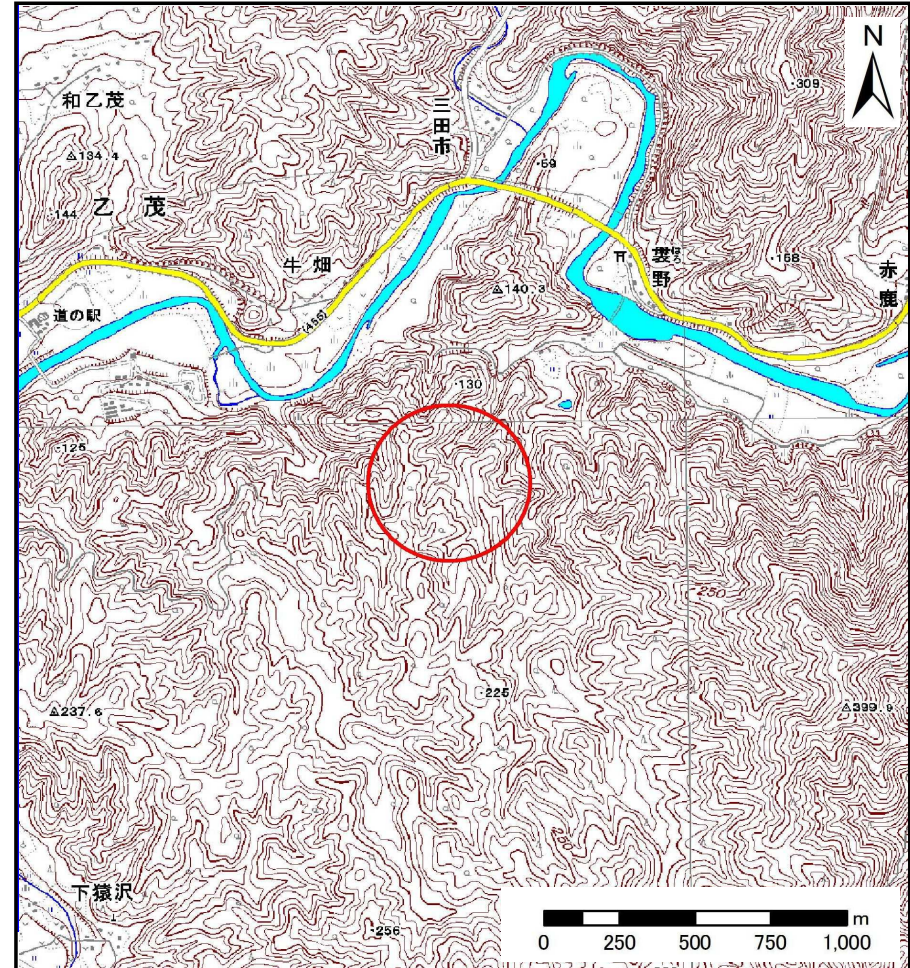
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

| | |
|---------|--------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B063106 |
| 水系名 | 小本川 |
| 河川名 | 小本川 |
| 溪流名 | 褒野の沢3 |
| 所在地 | 岩手県下閉伊郡岩泉町褒野字愛羅 |
| 調査機関 | 沿岸広域振興局土木部岩泉土木センター |



位置図(S=1:200,000)



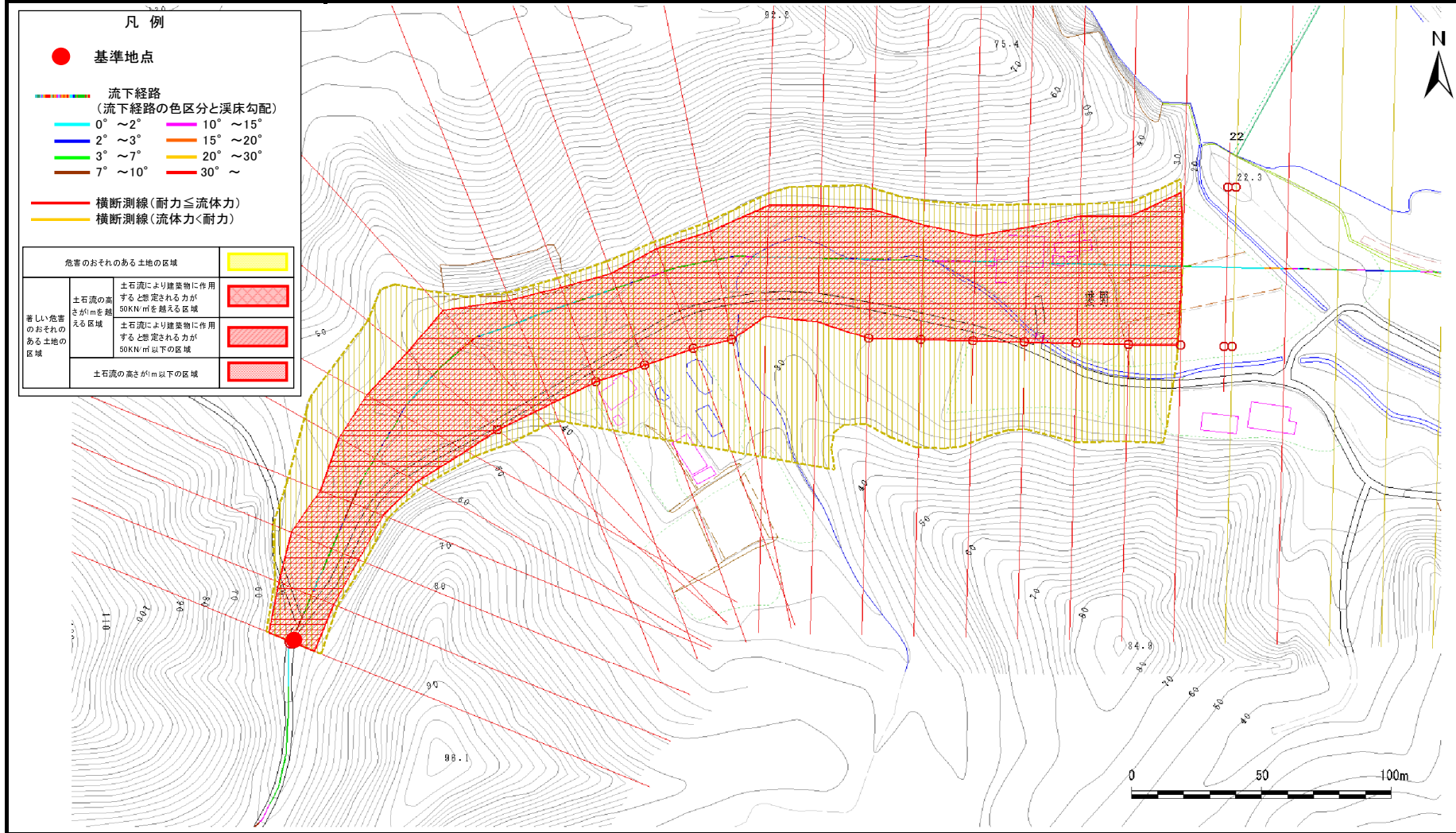
概況図(S=1:25,000)

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24年度 |
| 所在地 | 岩手県下閉伊郡岩泉町袋野字愛羅 |

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|-------|-----|-----------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B063106 | 溪流名 | 袋野の沢3 | 所在地 | 岩手県下閉伊郡岩泉町袋野字愛羅 |
|-------|------|---------|-----|-------|-----|-----------------|



凡例

- 基準地点
- 流下経路 (流下経路の色区分と溪床勾配)
 - 0° ~ 2°
 - 2° ~ 3°
 - 3° ~ 7°
 - 7° ~ 10°
 - 10° ~ 15°
 - 15° ~ 20°
 - 20° ~ 30°
 - 30° ~
- 横断測線 (耐力 ≤ 流体力)
- 横断測線 (流体力 < 耐力)

| | | |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|
| 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4m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を超える区域 |
| | 土石流の高さが4m以下の区域 | 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m以下の区域 |
| | 土石流の高さが4m以下の区域 | |

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 |
| 所在地 | 岩手県下閉伊郡岩泉町袋野字愛羅 |

| 溪流の位置 | 溪流番号 | B063106 | 溪流名 | 袋野の沢3 | 所在地 | | |
|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| 横断測線番号 | 土石流の高さh(m) | 土石流の流体力Fd(kN/m ²) | 建築物の耐力P2(kN/m ²) | 横断測線番号 | 土石流の高さh(m) | 土石流の流体力Fd(kN/m ²) | 建築物の耐力P2(kN/m ²) |
| No.0 | 2.47 | 52.18 | 4.56 | No.27 | 1.67 | 4.98 | 5.37 |
| No.1 | 2.18 | 46.25 | 4.73 | No.28 | 1.62 | 5.30 | 5.47 |
| No.2 | 1.92 | 38.81 | 4.99 | No.29 | 1.61 | 5.34 | 5.48 |
| No.3 | 2.02 | 41.03 | 4.87 | No.30 | 1.65 | 5.06 | 5.39 |
| No.4 | 1.71 | 32.56 | 5.29 | No.31 | 1.66 | 5.05 | 5.39 |
| No.5 | 1.49 | 24.20 | 5.75 | No.32 | 1.64 | 5.14 | 5.42 |
| No.6 | 1.18 | 16.81 | 6.76 | No.33 | 1.71 | 4.76 | 5.30 |
| No.7 | 2.15 | 41.83 | 4.75 | No.34 | 2.66 | 1.87 | 4.51 |
| No.8 | 2.02 | 39.16 | 4.87 | No.35 | 1.65 | 4.86 | 5.40 |
| No.9 | 1.17 | 17.14 | 6.81 | | | | |
| No.10 | 1.17 | 16.87 | 6.77 | | | | |
| No.11 | 1.18 | 16.20 | 6.74 | | | | |
| No.12 | 1.17 | 16.49 | 6.78 | | | | |
| No.13 | 1.50 | 21.77 | 5.71 | | | | |
| No.14 | 1.48 | 18.21 | 5.76 | | | | |
| No.15 | 1.22 | 14.21 | 6.56 | | | | |
| No.16 | 1.19 | 14.96 | 6.69 | | | | |
| No.17 | 1.31 | 10.49 | 6.27 | | | | |
| No.18 | 1.37 | 8.77 | 6.06 | | | | |
| No.19 | 1.36 | 8.97 | 6.11 | | | | |
| No.20 | 1.39 | 8.51 | 6.02 | | | | |
| No.21 | 1.52 | 6.55 | 5.68 | | | | |
| No.22 | 1.63 | 5.46 | 5.45 | | | | |
| No.23 | 1.66 | 5.22 | 5.39 | | | | |
| No.24 | 1.48 | 6.54 | 5.78 | | | | |
| No.25 | 1.79 | 4.33 | 5.16 | | | | |
| No.26 | 1.67 | 4.95 | 5.36 | | | | |