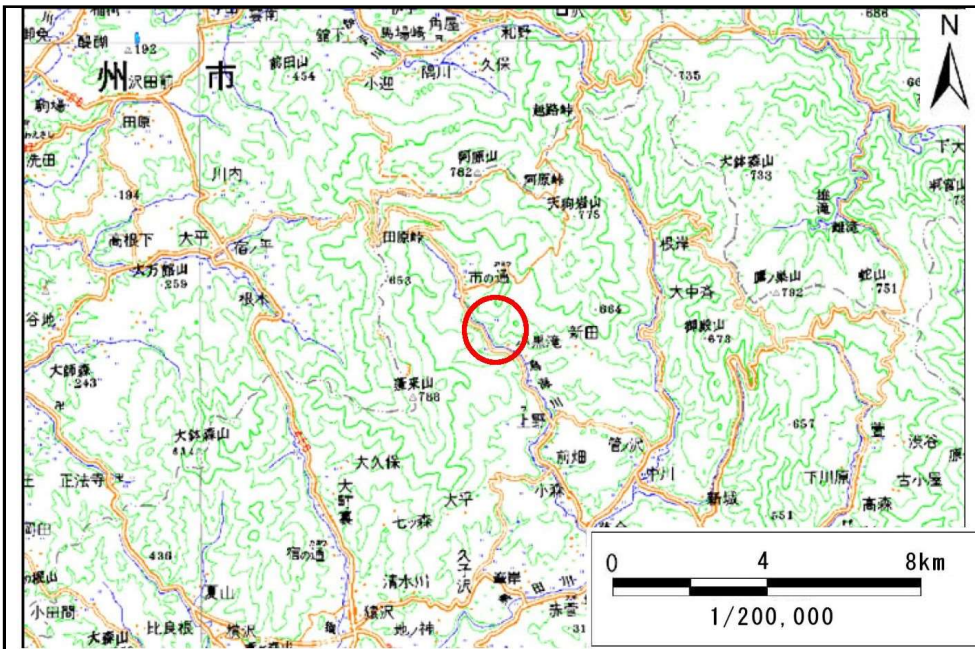


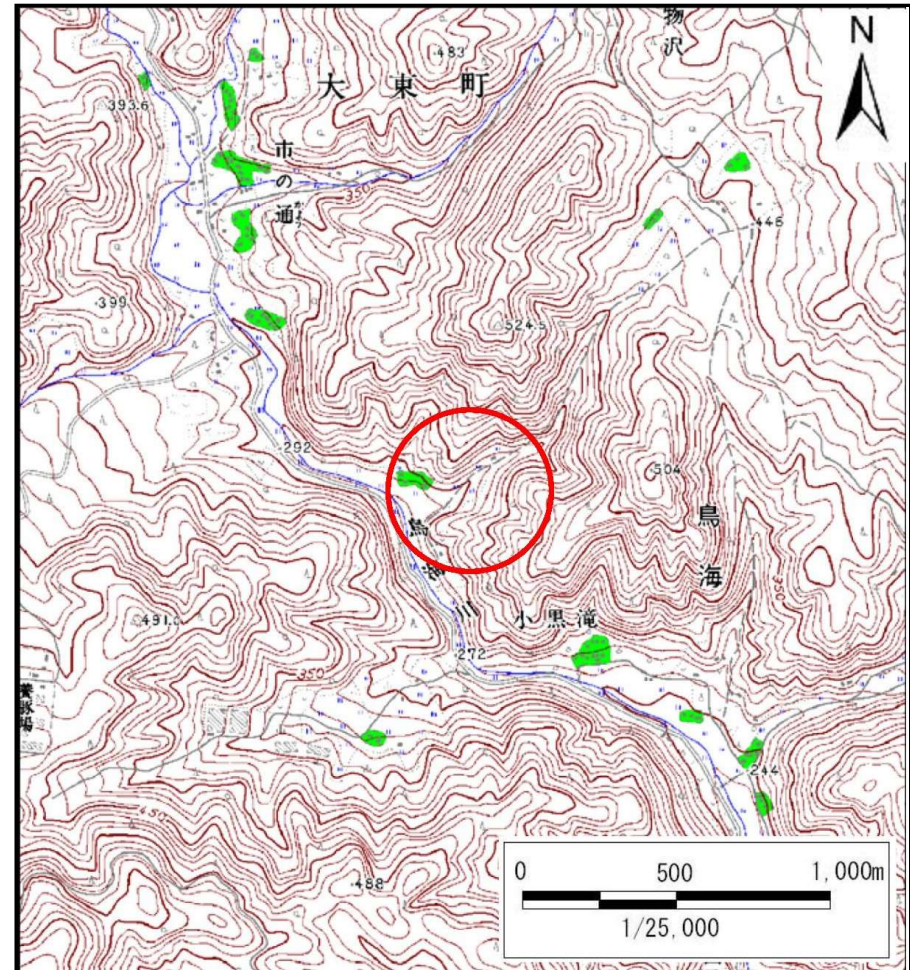
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

| | |
|---------|----------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B155203 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 鳥海川 |
| 溪流名 | 小黑滝の沢2 |
| 所在地 | 岩手県一関市大東町鳥海字小黑滝 |
| 調査機関 | 岩手県南広域振興局土木部千厩土木センター |



位置図(S=1:200,000)



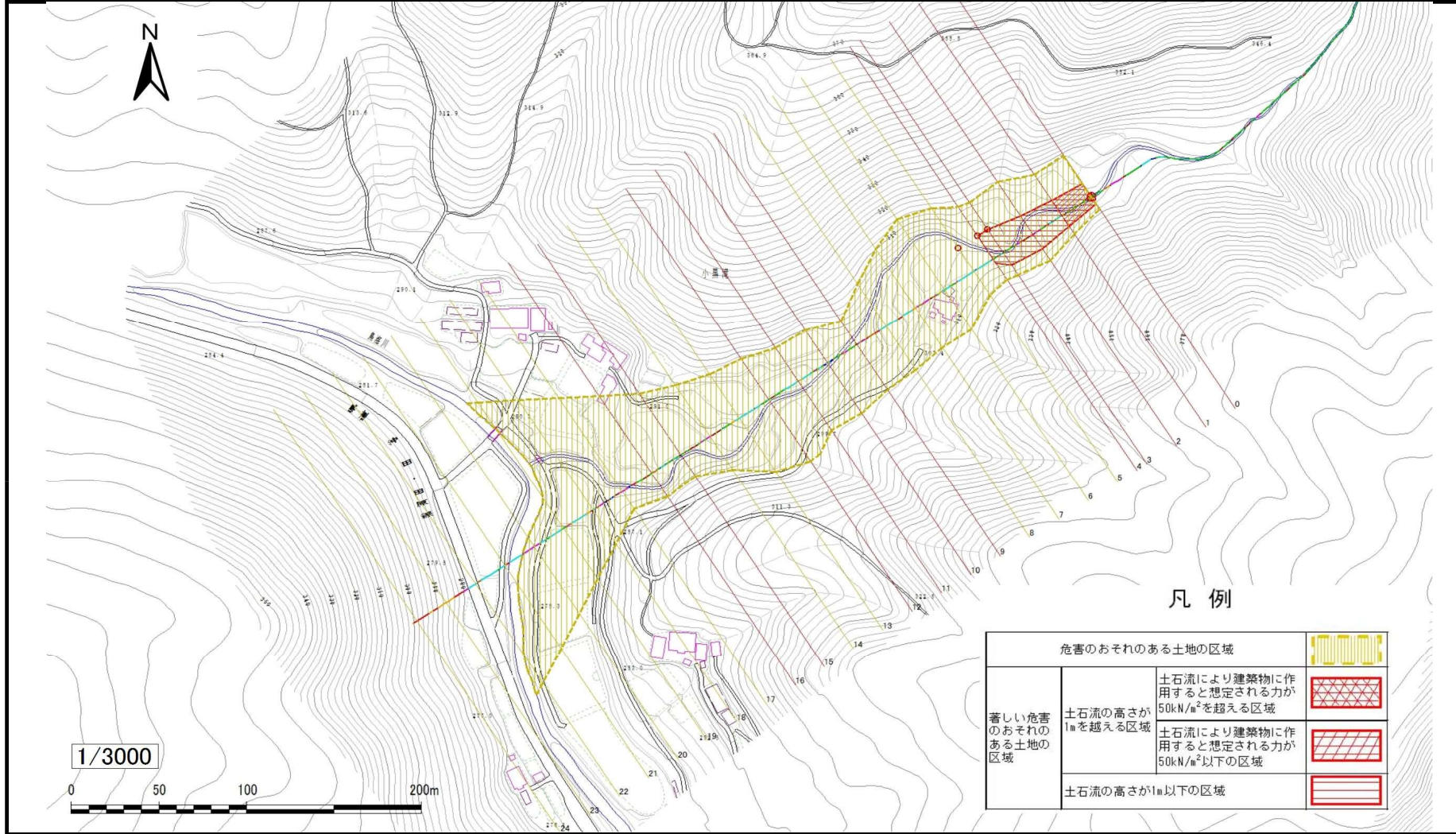
概況図(S=1:25,000)

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25年度

溪流の位置 溪流番号 B155203 溪流名 小黒滝の沢2 所在地 岩手県一関市大東町鳥海字小黒滝

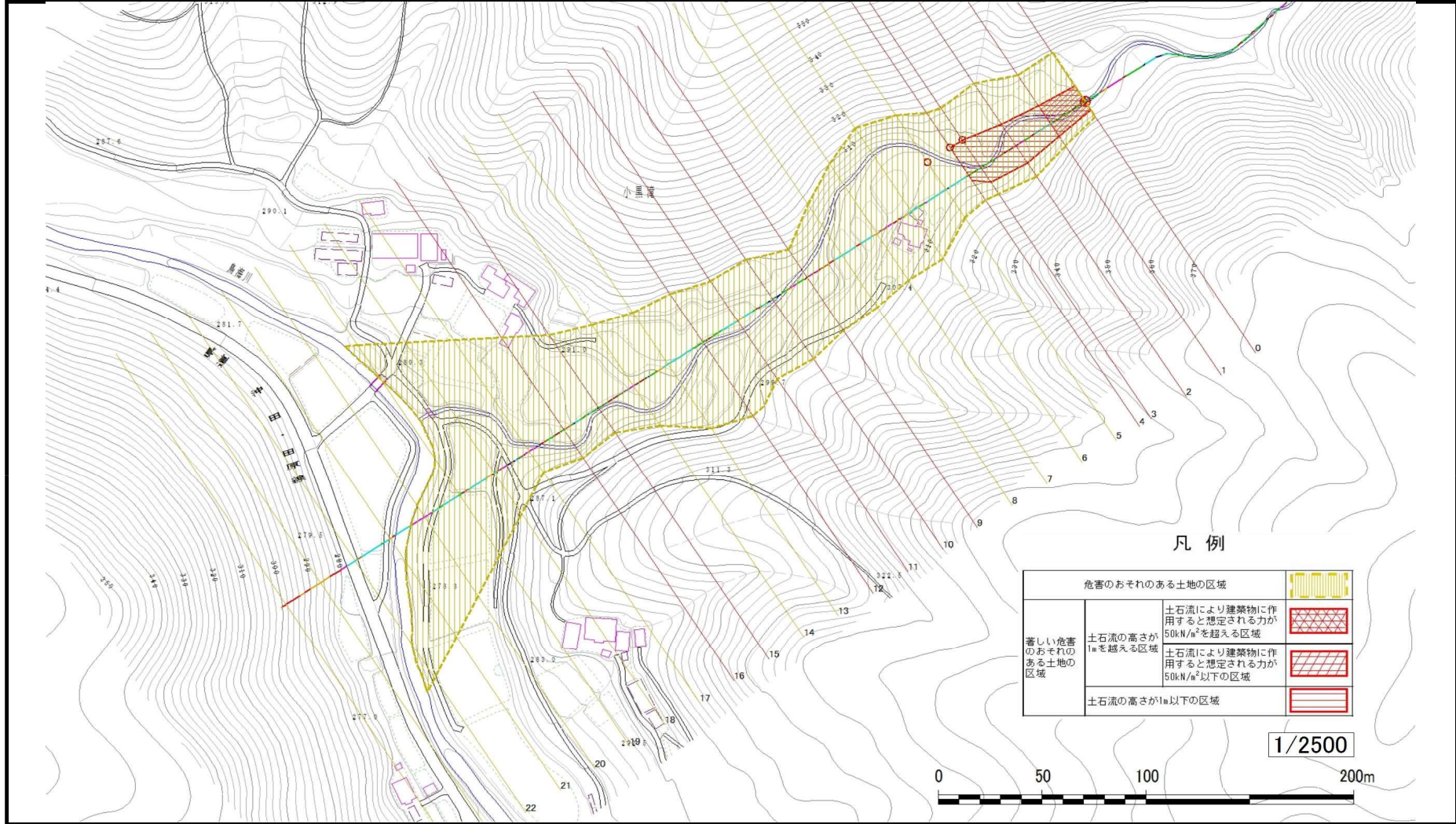


土石流区域調査書

様式3-1-1 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(分割図)

調査年度 平成25年度

溪流の位置 溪流番号 B155203 溪流名 小黒滝の沢2 所在地 岩手県一関市大東町鳥海字小黒滝



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25年度 |
|------|--------|

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|--------|-----|-----------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B155203 | 溪流名 | 小黒瀧の沢2 | 所在地 | 岩手県一関市大東町烏海字小黒瀧 |
|-------|------|---------|-----|--------|-----|-----------------|

| 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 | 1.25 | 21.10 | 6.47 | | | | |
| No.1 | 1.08 | 16.61 | 7.21 | | | | |
| No.2 | 0.93 | 13.32 | 8.05 | | | | |
| No.3 | 0.75 | 10.21 | 9.64 | | | | |
| No.4 | 0.76 | 9.63 | 9.55 | | | | |
| No.5 | 0.76 | 8.87 | 9.49 | | | | |
| No.6 | 0.78 | 7.82 | 9.36 | | | | |
| No.7 | 0.75 | 8.37 | 9.62 | | | | |
| No.8 | 0.75 | 8.46 | 9.67 | | | | |
| No.9 | 1.12 | 17.70 | 7.01 | | | | |
| No.10 | 1.32 | 22.73 | 6.22 | | | | |
| No.11 | 1.07 | 15.58 | 7.26 | | | | |
| No.12 | 1.03 | 14.94 | 7.44 | | | | |
| No.13 | 0.76 | 8.97 | 9.58 | | | | |
| No.14 | 0.75 | 9.20 | 9.69 | | | | |
| No.15 | 0.71 | 10.17 | 10.11 | | | | |
| No.16 | 0.70 | 10.32 | 10.17 | | | | |
| No.17 | 0.72 | 9.75 | 9.93 | | | | |
| No.18 | 0.74 | 9.25 | 9.71 | | | | |
| No.19 | 0.78 | 8.38 | 9.31 | | | | |
| No.20 | 0.80 | 8.11 | 9.19 | | | | |
| No.21 | 0.81 | 7.19 | 9.02 | | | | |
| No.22 | 0.84 | 6.35 | 8.82 | | | | |
| No.23 | 1.04 | 3.23 | 7.42 | | | | |
| No.24 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |