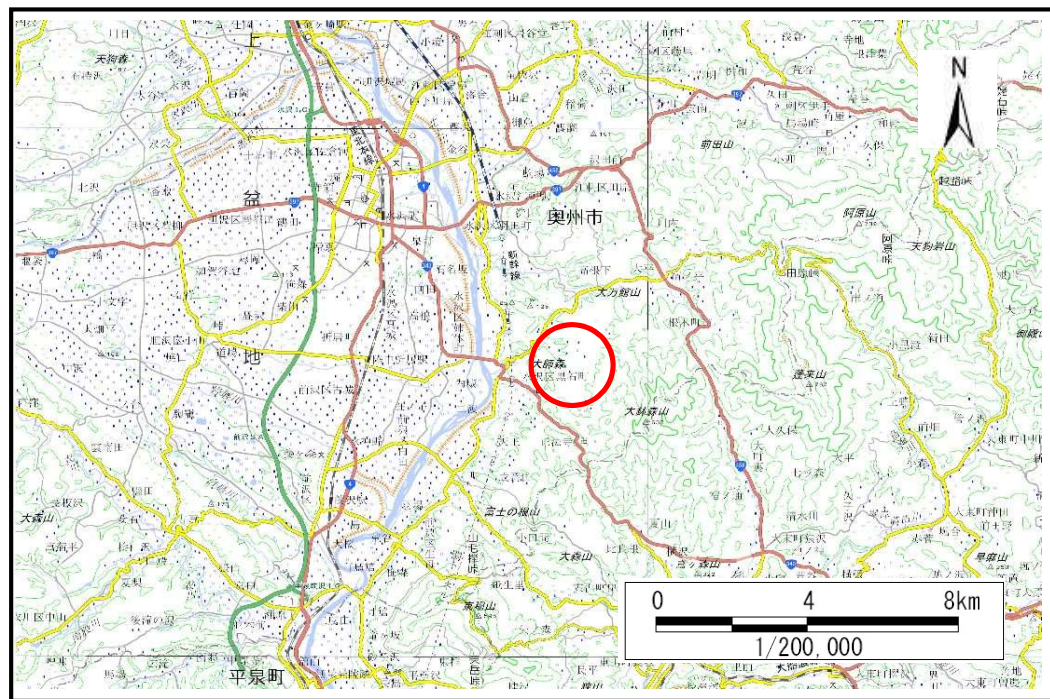


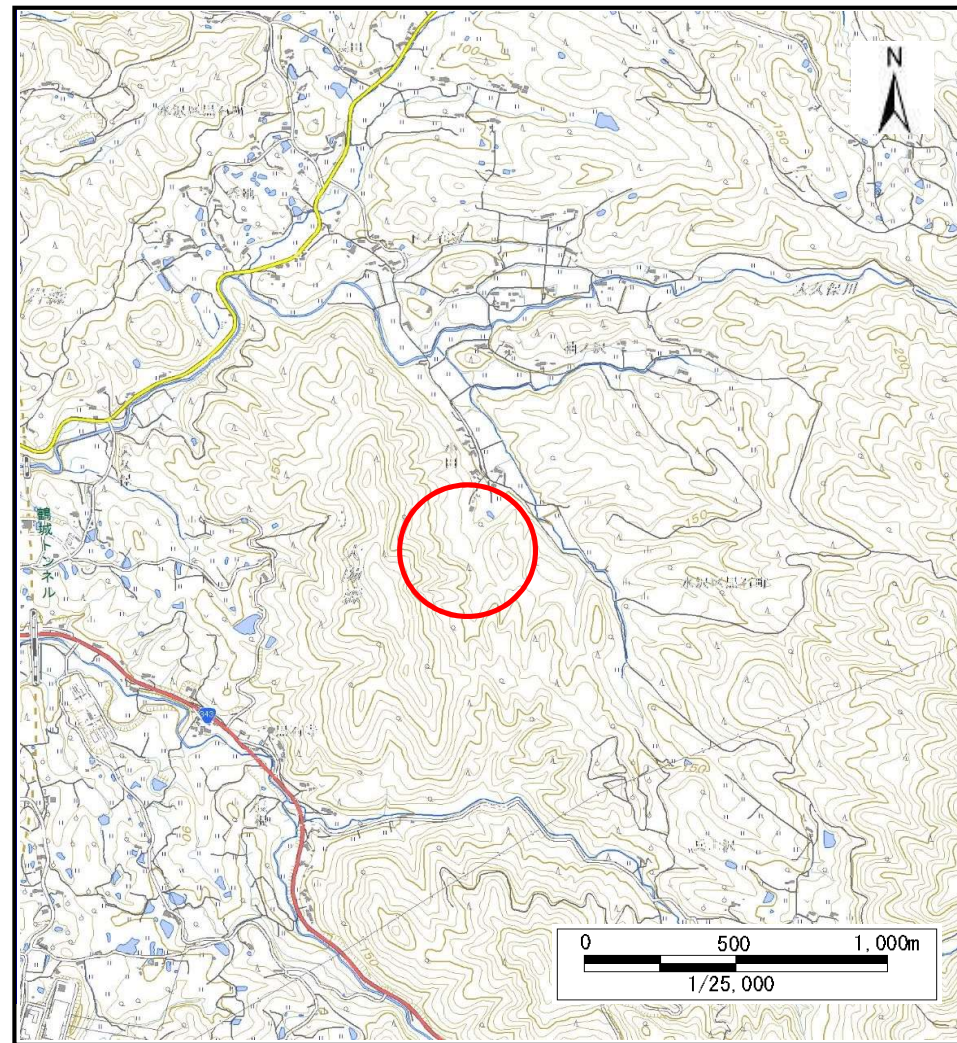
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

| | |
|---------|--------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B154103 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 大久保川 |
| 溪流名 | 小田沢 |
| 所在地 | 奥州市水沢区黒石町字小田 |
| 調査機関 | 県南広域振興局土木部 |



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

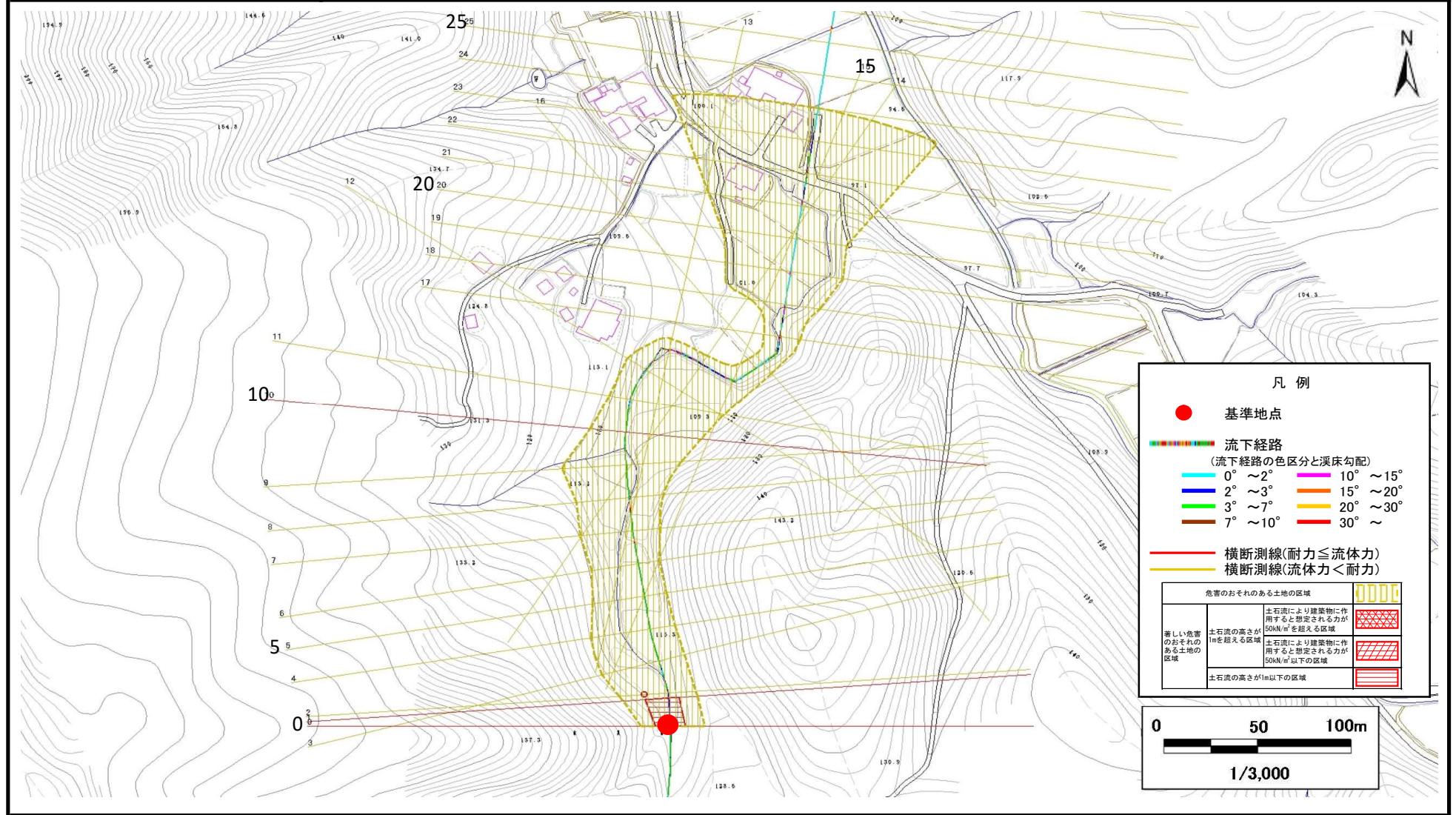
国土地理院の数値地図20000(地図画像)「一関」及び数値地図25000(地図画像)「水沢」を掲載

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28年度

溪流の位置 溪流番号 B154103 溪流名 小田沢 所在地 奥州市水沢区黒石町字小田



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

| | | | |
|-------|--|---|--|
| 渓流の位置 | 渓流番号 B154103 | 渓流名 小田沢 | 所在地 奥州市水沢区黒石町字小田 |
|-------|--|---|--|

| 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 | 0.94 | 11.85 | 8.05 | | | | |
| No.1 | 0.87 | 10.40 | 8.53 | | | | |
| No.2 | 0.70 | 7.73 | 10.20 | | | | |
| No.3 | 0.71 | 7.29 | 10.14 | | | | |
| No.4 | 0.71 | 6.99 | 10.08 | | | | |
| No.5 | 0.71 | 7.11 | 10.15 | | | | |
| No.6 | 0.71 | 6.84 | 10.05 | | | | |
| No.7 | 0.73 | 5.95 | 9.83 | | | | |
| No.8 | 0.69 | 6.64 | 10.31 | | | | |
| No.9 | 0.71 | 6.31 | 10.08 | | | | |
| No.10 | 0.90 | 8.61 | 8.27 | | | | |
| No.11 | 0.73 | 6.37 | 9.83 | | | | |
| No.12 | 0.84 | 8.03 | 8.74 | | | | |
| No.13 | 0.72 | 6.53 | 9.93 | | | | |
| No.14 | 0.72 | 6.68 | 10.03 | | | | |
| No.15 | 0.73 | 6.41 | 9.85 | | | | |
| No.16 | 0.74 | 6.30 | 9.78 | | | | |
| No.17 | 0.72 | 6.54 | 9.94 | | | | |
| No.18 | 0.78 | 5.05 | 9.30 | | | | |
| No.19 | 0.80 | 4.79 | 9.19 | | | | |
| No.20 | 0.84 | 3.99 | 8.77 | | | | |
| No.21 | 0.85 | 3.84 | 8.68 | | | | |
| No.22 | 0.86 | 3.73 | 8.61 | | | | |
| No.23 | 0.83 | 3.96 | 8.83 | | | | |
| No.24 | 0.88 | 3.47 | 8.44 | | | | |
| No.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |