

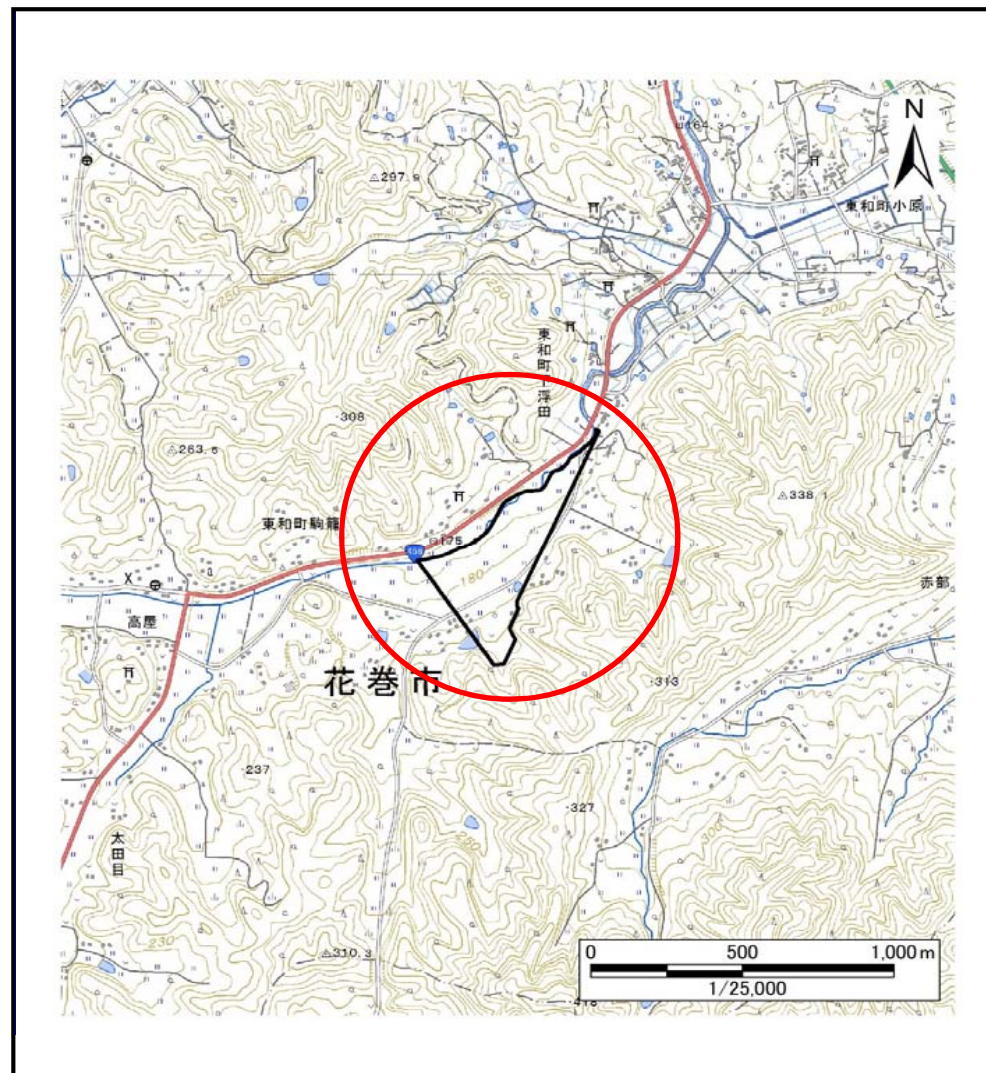
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

| | |
|---------|--------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B134112 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 毒沢川 |
| 溪流名 | 駒籠の沢3 |
| 所在地 | 花巻市東和町下浮田4区、5区 |
| 調査機関 | 県南広域振興局土木部花巻土木センター |



概況図(S=1:200,000)



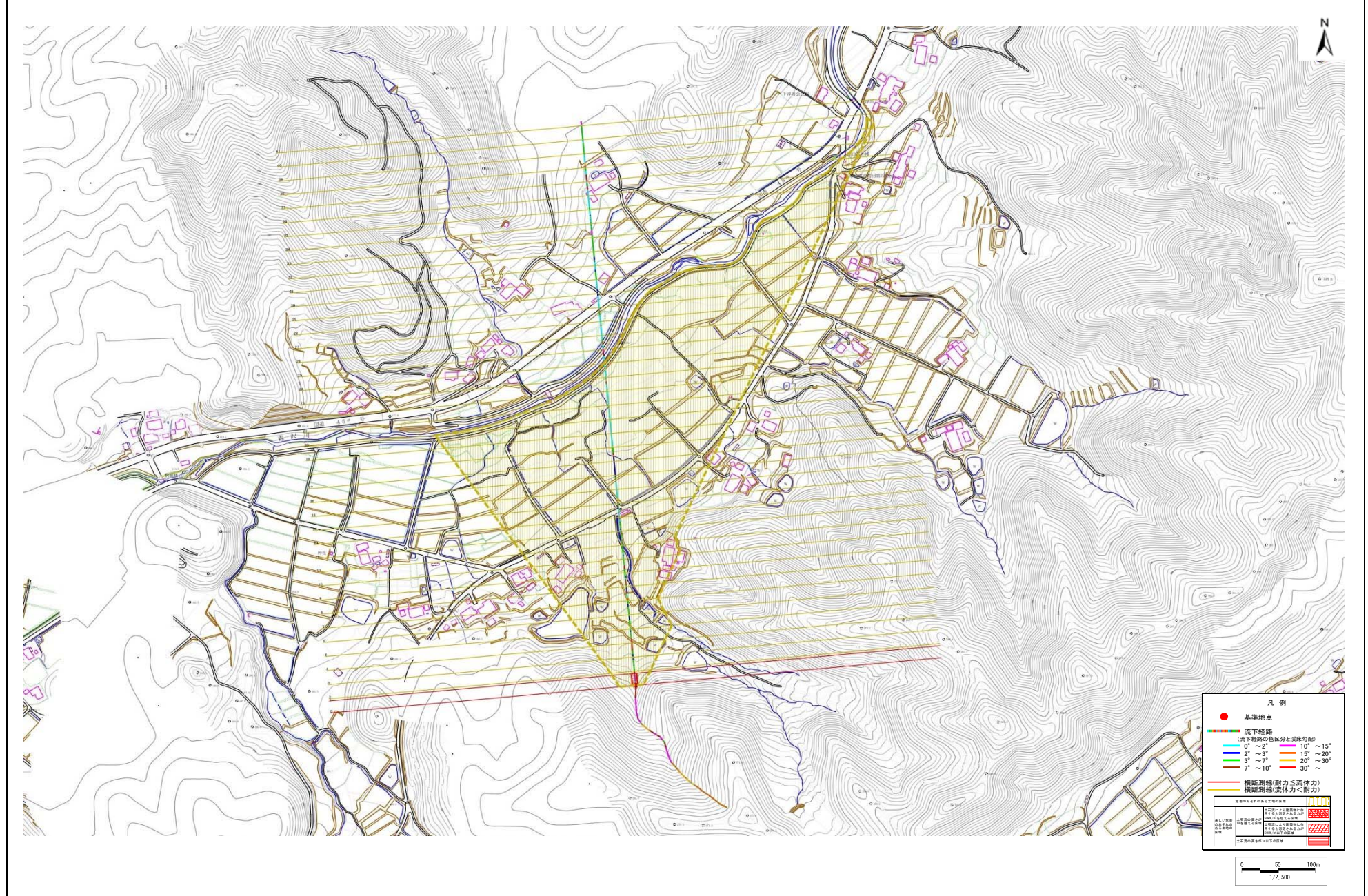
位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図20000『一関、盛岡』及び電子地形図25000『口内、土沢』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29年度 |
| 渓流番号 | B134112 |
| 渓流名 | 駒龍の沢3 |
| 所在地 | 花巻市東和町下浮田4区、5区 |



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29年度 |
| 所在地 | 花巻市東和町下浮田4区、5区 |

| 溪流の位置 | 溪流番号 | B134112 | 溪流名 | 駒籠の沢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 | 0.56 | 22.19 | 12.35 | No.27 | 0.38 | 1.28 | 17.66 |
| No.1 | 0.47 | 16.28 | 14.61 | No.28 | 0.46 | 0.75 | 14.64 |
| No.2 | 0.39 | 12.87 | 16.97 | No.29 | 0.55 | 0.52 | 12.66 |
| No.3 | 0.30 | 7.83 | 21.54 | No.30 | 0.88 | 0.20 | 8.46 |
| No.4 | 0.27 | 5.60 | 24.17 | No.31 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.5 | 0.27 | 5.52 | 24.27 | No.32 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.6 | 0.25 | 4.37 | 25.71 | No.33 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.7 | 0.25 | 3.93 | 26.22 | No.34 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.8 | 0.24 | 3.43 | 26.72 | No.35 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.9 | 0.24 | 2.92 | 27.08 | No.36 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.10 | 0.24 | 2.62 | 27.16 | No.37 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.11 | 0.24 | 2.37 | 27.13 | No.38 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.12 | 0.24 | 1.98 | 26.82 | No.39 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.13 | 0.24 | 2.03 | 27.13 | No.40 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.14 | 0.24 | 1.92 | 26.74 | No.41 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.15 | 0.25 | 1.64 | 26.19 | | | | |
| No.16 | 0.24 | 1.74 | 26.94 | | | | |
| No.17 | 0.24 | 1.69 | 26.57 | | | | |
| No.18 | 0.32 | 2.27 | 20.57 | | | | |
| No.19 | 0.33 | 2.16 | 20.16 | | | | |
| No.20 | 0.33 | 2.01 | 19.88 | | | | |
| No.21 | 0.34 | 1.91 | 19.66 | | | | |
| No.22 | 0.33 | 1.97 | 19.97 | | | | |
| No.23 | 0.33 | 1.96 | 19.91 | | | | |
| No.24 | 0.34 | 1.82 | 19.46 | | | | |
| No.25 | 0.36 | 1.49 | 18.49 | | | | |
| No.26 | 0.36 | 1.44 | 18.29 | | | | |