

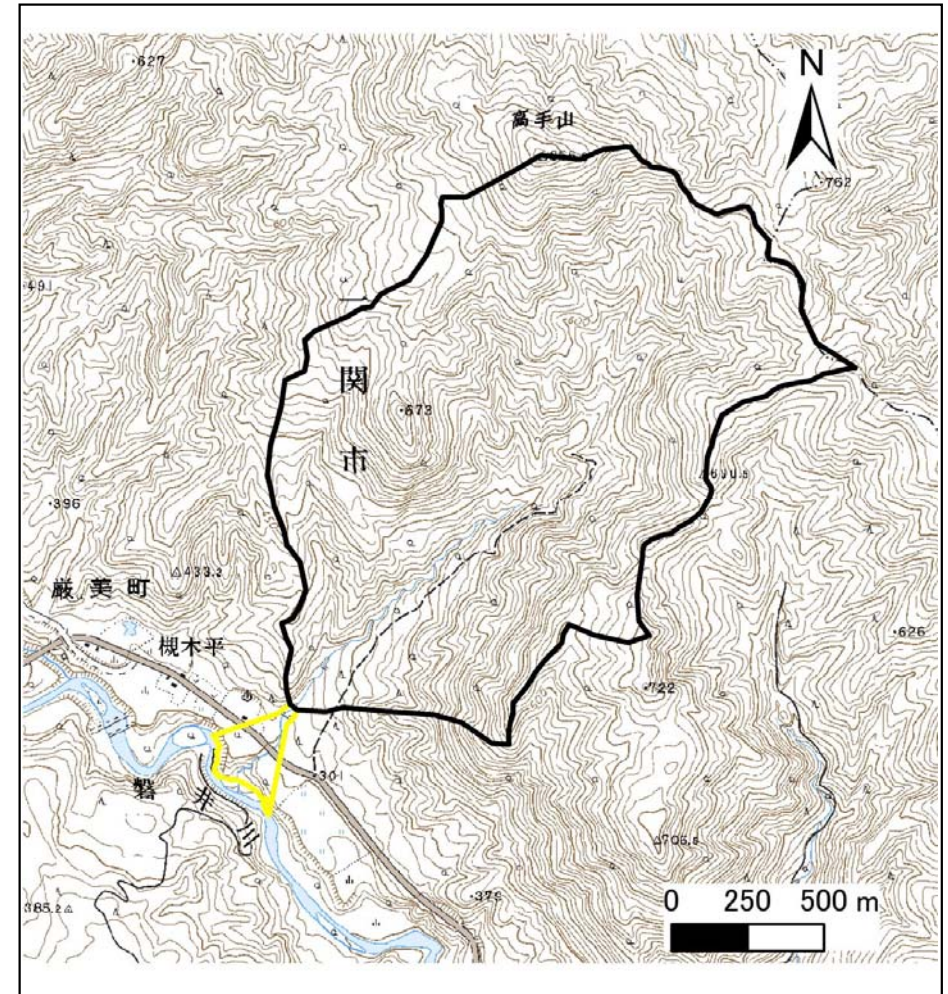
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置図、概況図

| | |
|---------|-----------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B162201 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 磐井川 |
| 溪流名 | 槻木平の沢(2) |
| 所在地 | 一関市巖美町字市野々原 |
| 調査機関 | 岩手県南広域振興局土木部 一関土木センター |



位置図 (S=1:200,000)



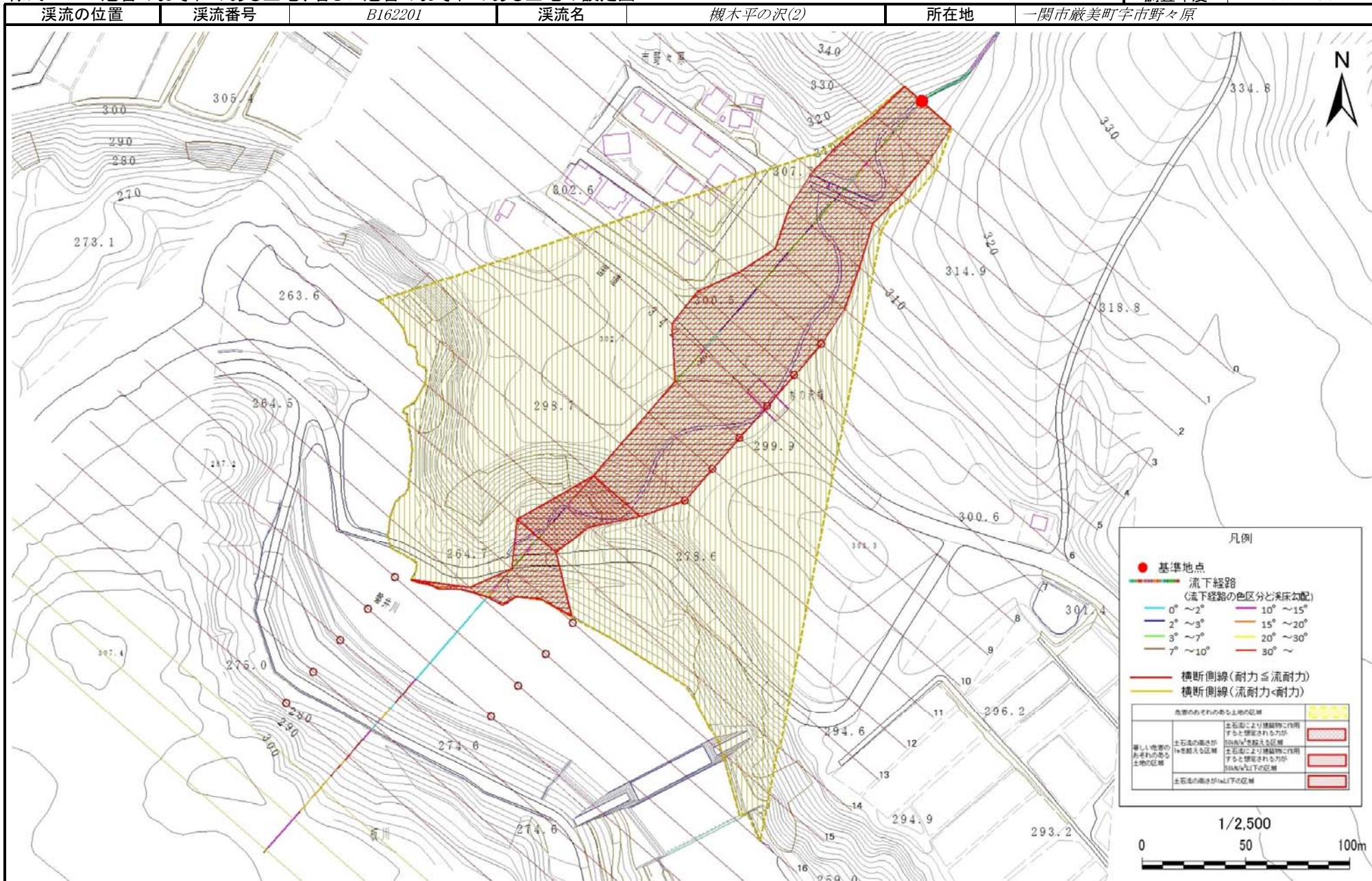
概況図 (S=1:25,000)

岩手県

土石流区域調書

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



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29年度 |
|------|--------|

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|----------|-----|-------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B162201 | 溪流名 | 槻木平の沢(2) | 所在地 | 一関市巖美町字市野々原 |
|-------|------|---------|-----|----------|-----|-------------|

| 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 | 2.54 | 43.44 | 4.54 | | | | |
| No.1 | 2.32 | 39.14 | 4.63 | | | | |
| No.2 | 2.20 | 32.85 | 4.71 | | | | |
| No.3 | 2.19 | 32.35 | 4.72 | | | | |
| No.4 | 2.01 | 28.66 | 4.88 | | | | |
| No.5 | 2.03 | 28.72 | 4.86 | | | | |
| No.6 | 1.40 | 17.64 | 5.98 | | | | |
| No.7 | 1.40 | 17.51 | 5.98 | | | | |
| No.8 | 1.44 | 15.13 | 5.88 | | | | |
| No.9 | 1.50 | 12.60 | 5.72 | | | | |
| No.10 | 1.51 | 12.33 | 5.70 | | | | |
| No.11 | 1.52 | 11.94 | 5.67 | | | | |
| No.12 | 2.19 | 42.05 | 4.71 | | | | |
| No.13 | 2.34 | 73.34 | 4.62 | | | | |
| No.14 | 2.15 | 64.91 | 4.75 | | | | |
| No.15 | 1.09 | 25.34 | 7.15 | | | | |
| No.16 | 1.06 | 27.03 | 7.33 | | | | |
| No.17 | 1.06 | 26.66 | 7.29 | | | | |
| No.18 | 1.06 | 26.63 | 7.29 | | | | |
| No.19 | 1.11 | 24.64 | 7.07 | | | | |
| No.20 | 1.21 | 20.47 | 6.61 | | | | |
| No.21 | 1.38 | 15.91 | 6.05 | | | | |
| No.22 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.23 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.24 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |