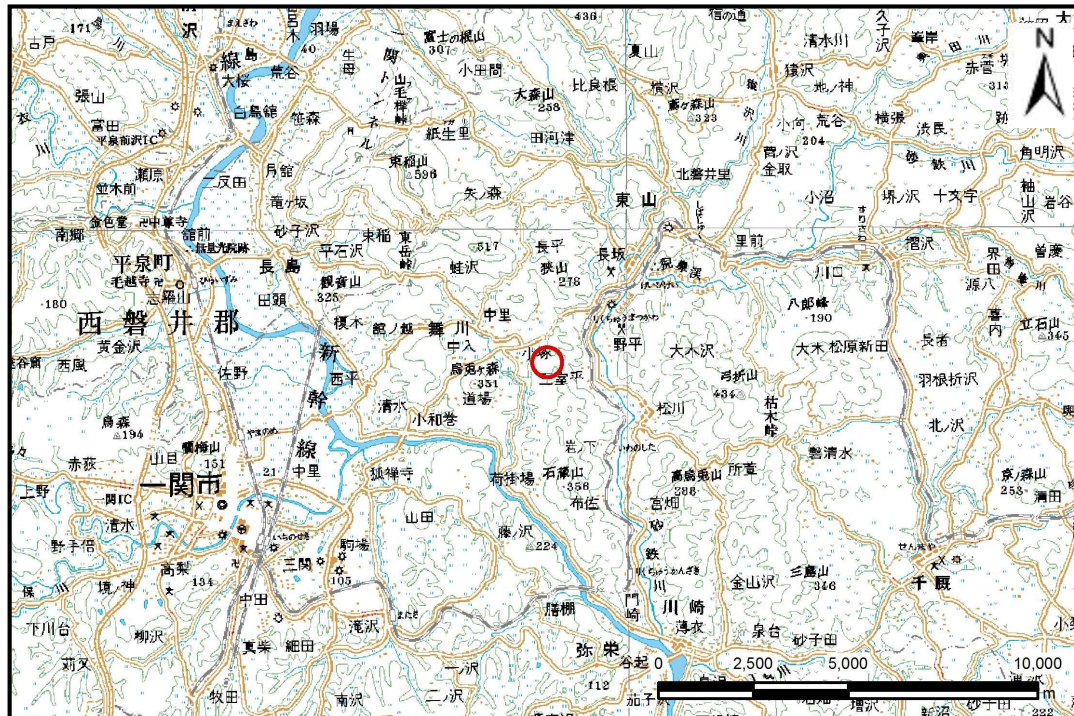


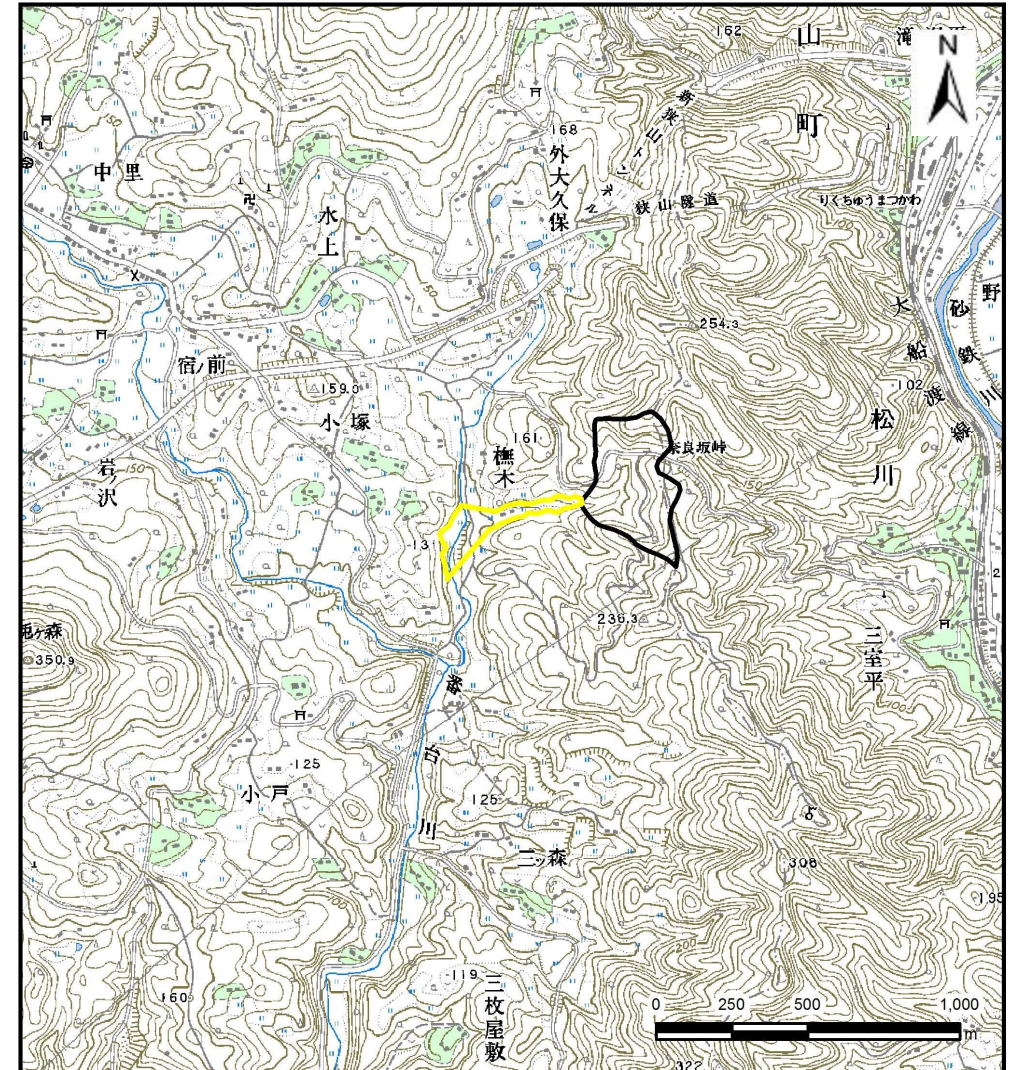
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

| | |
|---------|-----------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B173210-1 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 番台川 |
| 溪流名 | 木の沢-1 |
| 所在 | 一関市舞川字ぶなノ木 |
| 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)



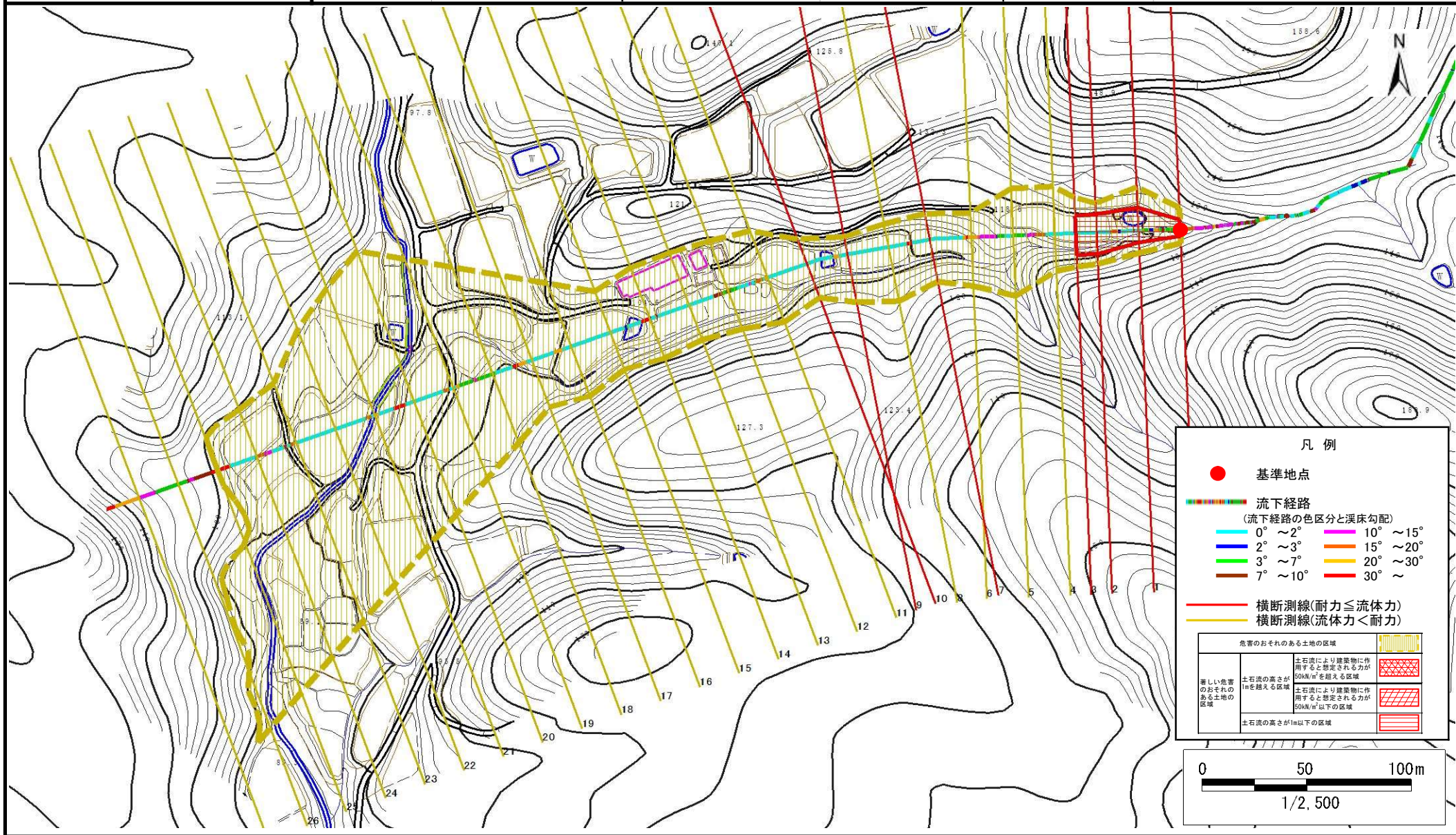
概況図(S=1:25,000)

土石流区域調査書

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27年度

溪流の位置 溪流番号 B173210-1 溪流名 木の沢-1 所在地 一関市舞川字ぶなの木



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27年度 |
|------|--------|

| | | | | | | |
|-------|------|-----------|-----|-------|-----|------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B173210-1 | 溪流名 | 木の沢-1 | 所在地 | 一関市舞川字ぶなノ木 |
|-------|------|-----------|-----|-------|-----|------------|

| 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 | 1.31 | 20.57 | 6.26 | No. 27 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| No.1 | 0.83 | 11.07 | 8.86 | | | | |
| No.2 | 0.77 | 9.82 | 9.46 | | | | |
| No.3 | 0.77 | 9.49 | 9.40 | | | | |
| No.4 | 0.72 | 8.36 | 10.01 | | | | |
| No.5 | 0.66 | 7.78 | 10.75 | | | | |
| No.6 | 0.64 | 8.15 | 10.98 | | | | |
| No.7 | 0.77 | 10.91 | 9.44 | | | | |
| No.8 | 0.62 | 8.70 | 11.29 | | | | |
| No.9 | 0.78 | 11.05 | 9.29 | | | | |
| No.10 | 0.79 | 10.06 | 9.27 | | | | |
| No.11 | 0.70 | 6.32 | 10.22 | | | | |
| No.12 | 0.70 | 6.38 | 10.26 | | | | |
| No.13 | 0.70 | 6.32 | 10.22 | | | | |
| No.14 | 0.70 | 6.16 | 10.18 | | | | |
| No.15 | 0.70 | 6.30 | 10.28 | | | | |
| No.16 | 0.73 | 5.04 | 9.81 | | | | |
| No.17 | 0.73 | 5.08 | 9.85 | | | | |
| No.18 | 0.78 | 4.13 | 9.37 | | | | |
| No.19 | 0.72 | 4.78 | 9.97 | | | | |
| No.20 | 0.73 | 4.62 | 9.82 | | | | |
| No.21 | 0.80 | 7.84 | 9.13 | | | | |
| No.22 | 0.72 | 5.30 | 10.04 | | | | |
| No.23 | 0.74 | 5.02 | 9.81 | | | | |
| No.24 | 0.78 | 4.43 | 9.31 | | | | |
| No.25 | 1.09 | 1.87 | 7.14 | | | | |
| No.26 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |