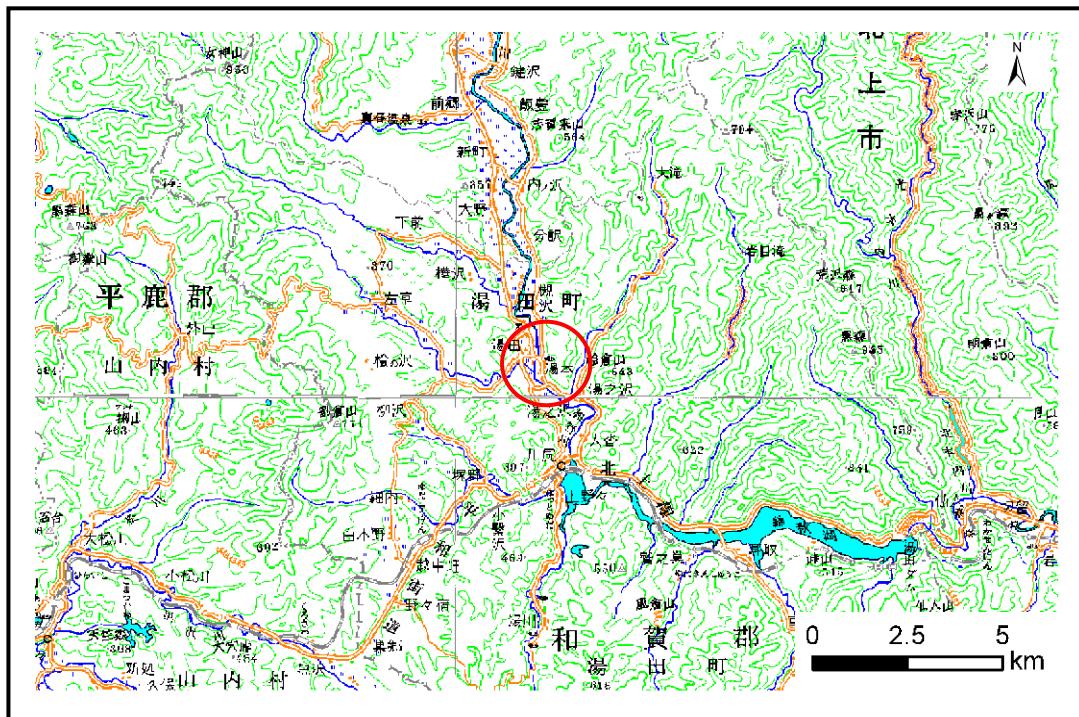


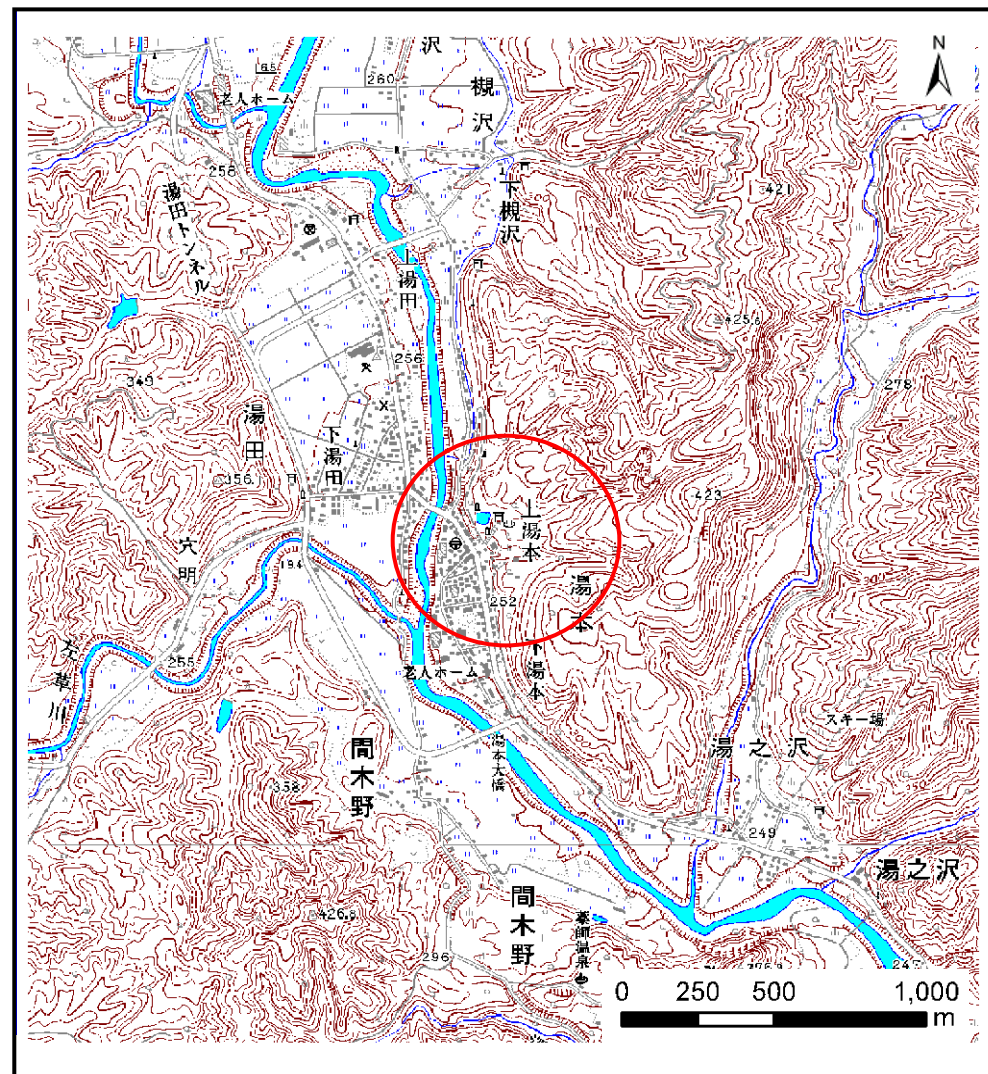
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

| | |
|---------|----------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | A120002 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 和賀川 |
| 溪流名 | ヤクシ沢 |
| 所在地 | 和賀郡西和賀町湯本29地割 |
| 調査機関 | 岩手県南広域振興局土木部北上土木センター |



位置図(S=1:200,000)

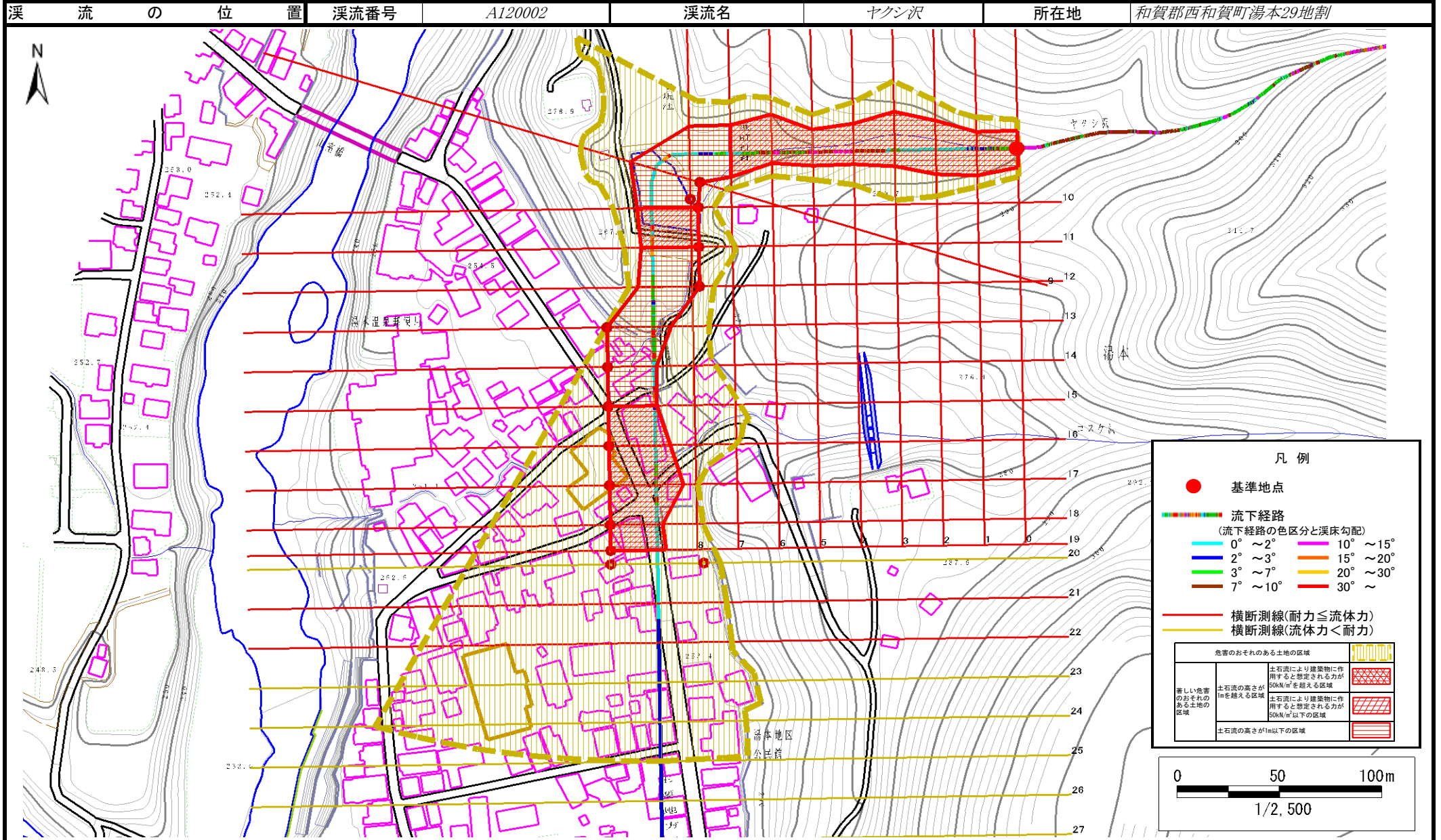


概況図(S=1:25,000)

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22年度



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22年度

| 溪流の位置 | 溪流番号 | A120002 | 溪流名 | ヤクシ沢 | 所在地 | 和賀郡西和賀町湯本29地割 | |
|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| 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 | 1.65 | 43.21 | 5.41 | No.27 | 1.43 | 3.23 | 5.92 |
| No.1 | 1.48 | 32.90 | 5.79 | | | | |
| No.2 | 1.30 | 23.73 | 6.32 | | | | |
| No.3 | 1.29 | 20.60 | 6.34 | | | | |
| No.4 | 1.53 | 26.58 | 5.66 | | | | |
| No.5 | 1.60 | 30.57 | 5.51 | | | | |
| No.6 | 1.33 | 24.32 | 6.20 | | | | |
| No.7 | 1.31 | 22.09 | 6.28 | | | | |
| No.8 | 0.97 | 11.77 | 7.85 | | | | |
| No.9 | 0.97 | 11.51 | 7.84 | | | | |
| No.10 | 1.00 | 9.54 | 7.65 | | | | |
| No.11 | 1.02 | 8.91 | 7.57 | | | | |
| No.12 | 0.98 | 9.62 | 7.80 | | | | |
| No.13 | 0.96 | 9.99 | 7.92 | | | | |
| No.14 | 0.91 | 11.05 | 8.24 | | | | |
| No.15 | 0.98 | 9.54 | 7.78 | | | | |
| No.16 | 1.03 | 8.34 | 7.49 | | | | |
| No.17 | 1.06 | 7.57 | 7.35 | | | | |
| No.18 | 1.02 | 8.08 | 7.53 | | | | |
| No.19 | 1.06 | 7.39 | 7.31 | | | | |
| No.20 | 1.07 | 7.23 | 7.28 | | | | |
| No.21 | 1.05 | 7.45 | 7.36 | | | | |
| No.22 | 1.05 | 7.48 | 7.37 | | | | |
| No.23 | 1.09 | 6.71 | 7.16 | | | | |
| No.24 | 1.12 | 6.15 | 7.02 | | | | |
| No.25 | 1.48 | 3.02 | 5.80 | | | | |
| No.26 | 1.43 | 3.21 | 5.91 | | | | |