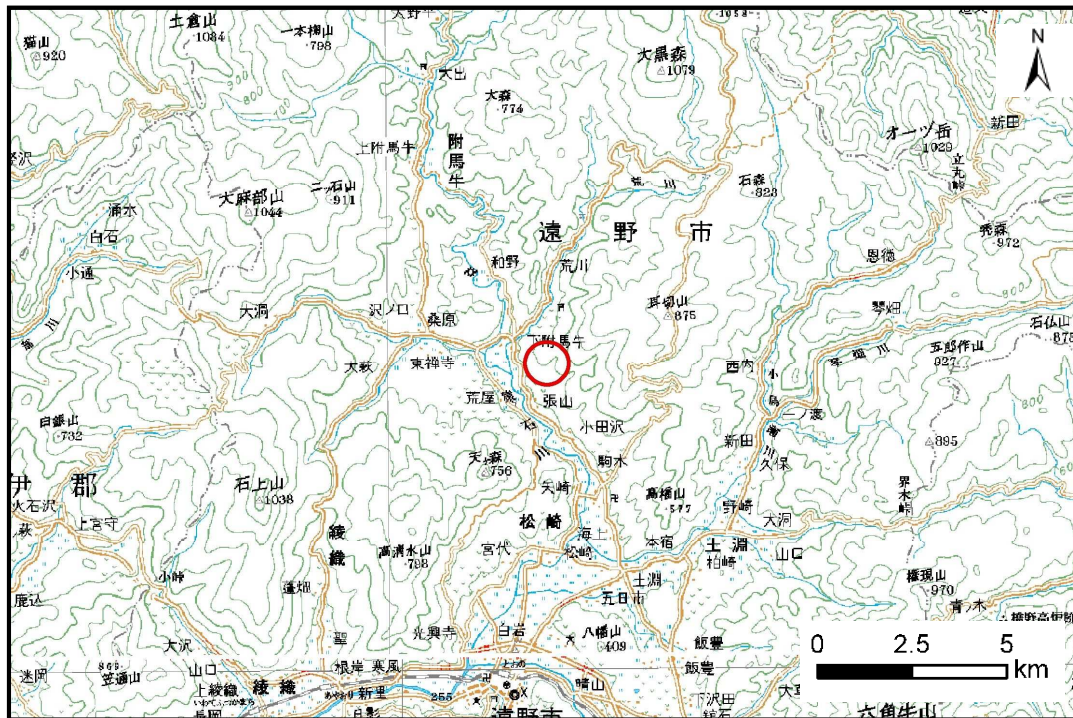


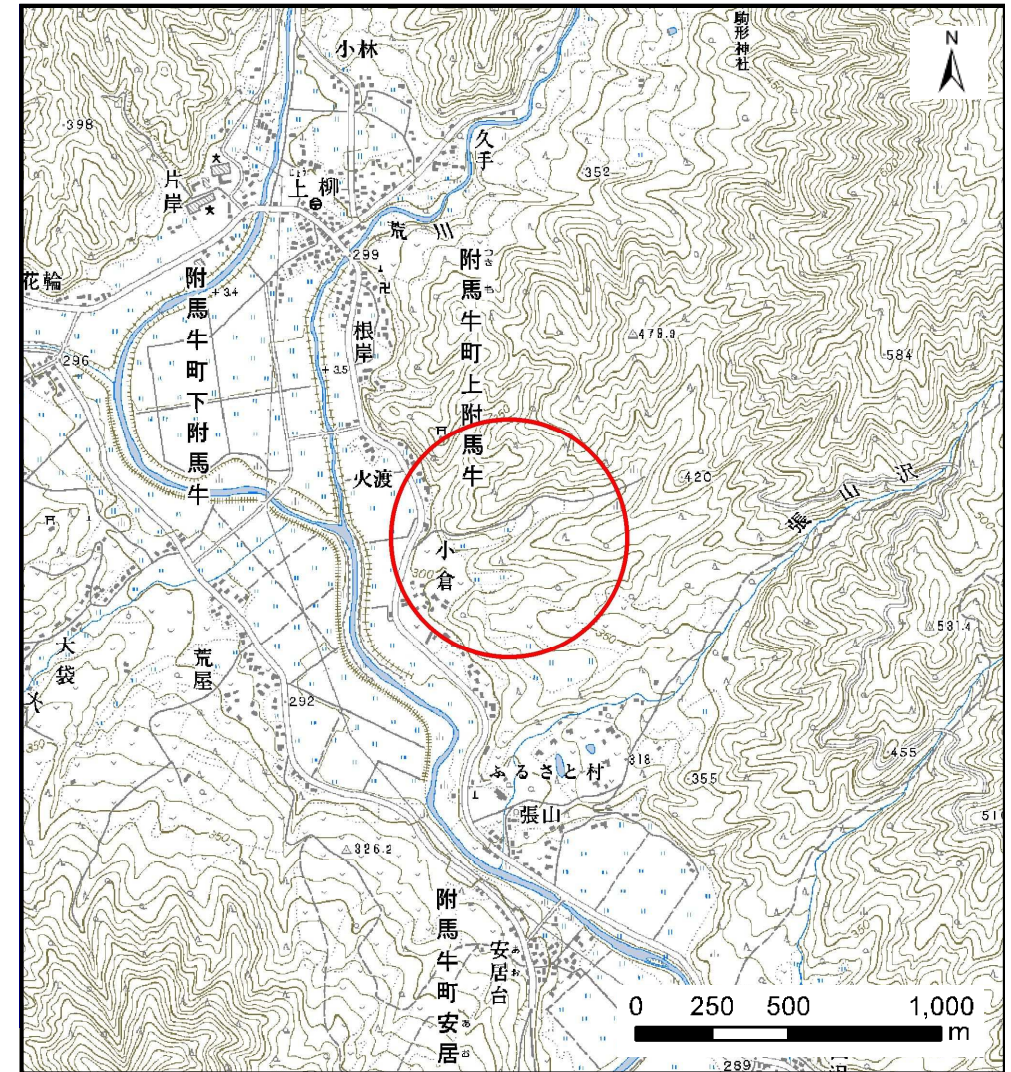
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

| | |
|---------|--------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B126117 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 猿ヶ石川 |
| 溪流名 | ナメ沢 |
| 所在地 | 遠野市附馬牛町上附馬牛8地割 |
| 調査機関 | 岩手県県南広域振興局遠野土木センター |



位置図(S=1:200,000)



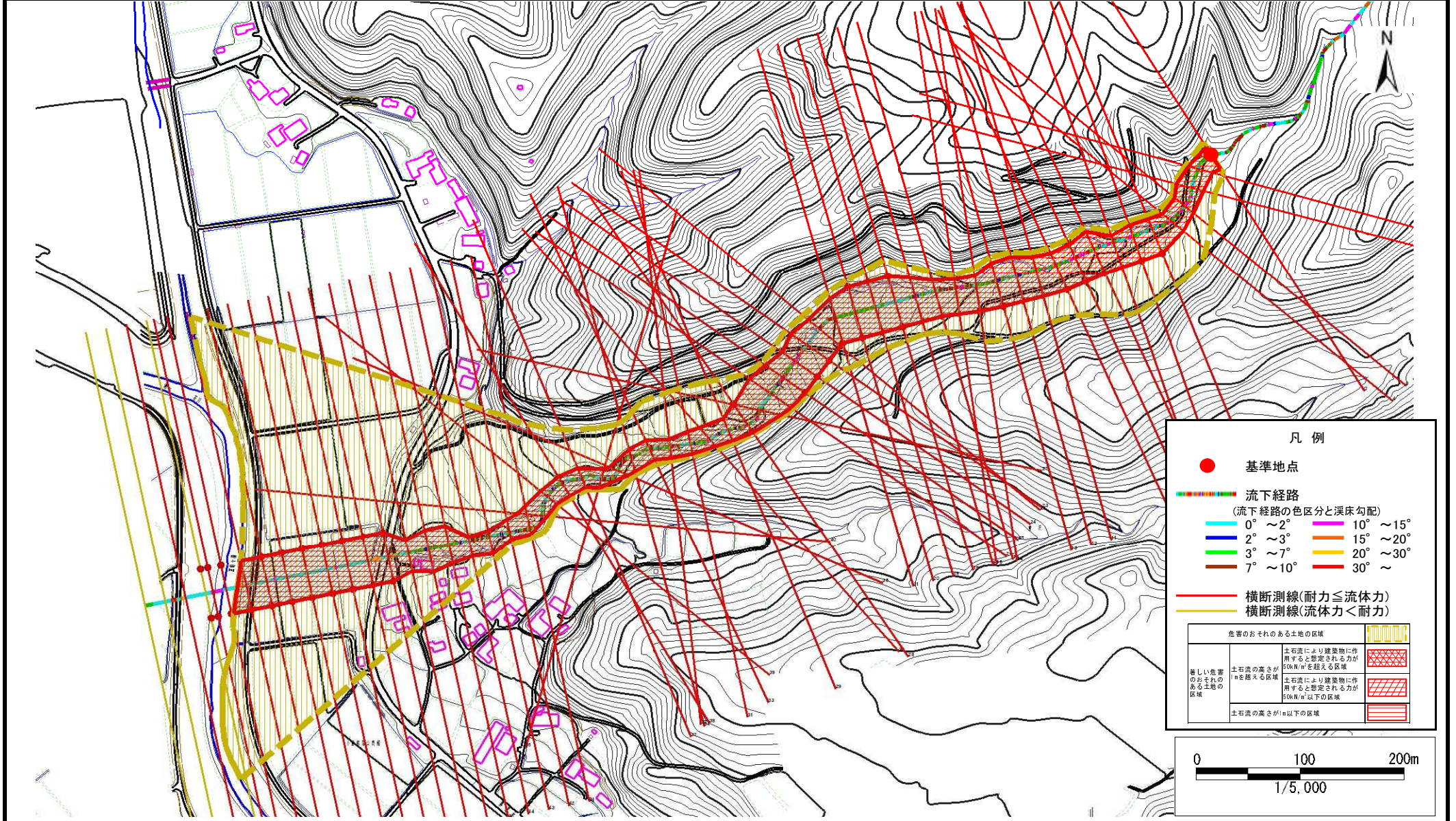
概況図(S=1:25,000)

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26年度

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|-----|-----|----------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B126117 | 溪流名 | ナメ沢 | 所在地 | 遠野市附馬牛町上附馬牛8地割 |
|-------|------|---------|-----|-----|-----|----------------|



凡例

- 基準地点
- 流下経路
(流下経路の色区分と渓床勾配)

| | |
|----------|-----------|
| 0° ~ 2° | 10° ~ 15° |
| 2° ~ 3° | 15° ~ 20° |
| 3° ~ 7° | 20° ~ 30° |
| 7° ~ 10° | 30° ~ |
- 横断測線(耐力 \leq 流体力)
- 横断測線(流体力 $<$ 耐力)

| | | |
|-------------------|--|--|
| 危害のおそれのある土地の区域 | | |
| 著しい危害のおそれのある土地の区域 | 土石流の高さが1mを超える区域 | |
| | 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² を超える区域 | |
| | 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 以下の区域 | |
| 土石流の高さが1m以下の区域 | | |

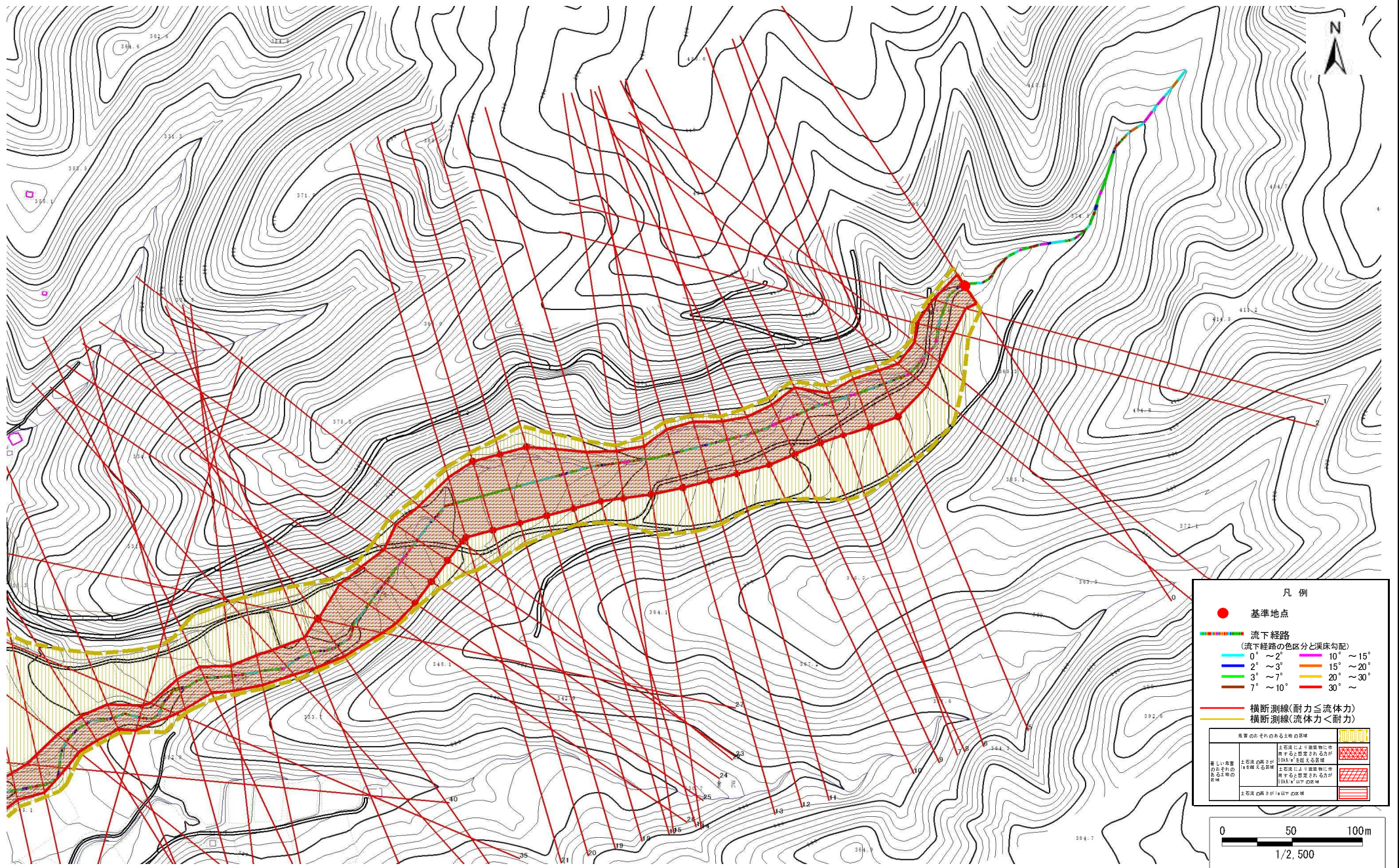
0 100 200m
1/5,000

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26年度

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|-----|-----|----------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B126117 | 溪流名 | ナメ沢 | 所在地 | 遠野市附馬牛町上附馬牛8地割 |
|-------|------|---------|-----|-----|-----|----------------|

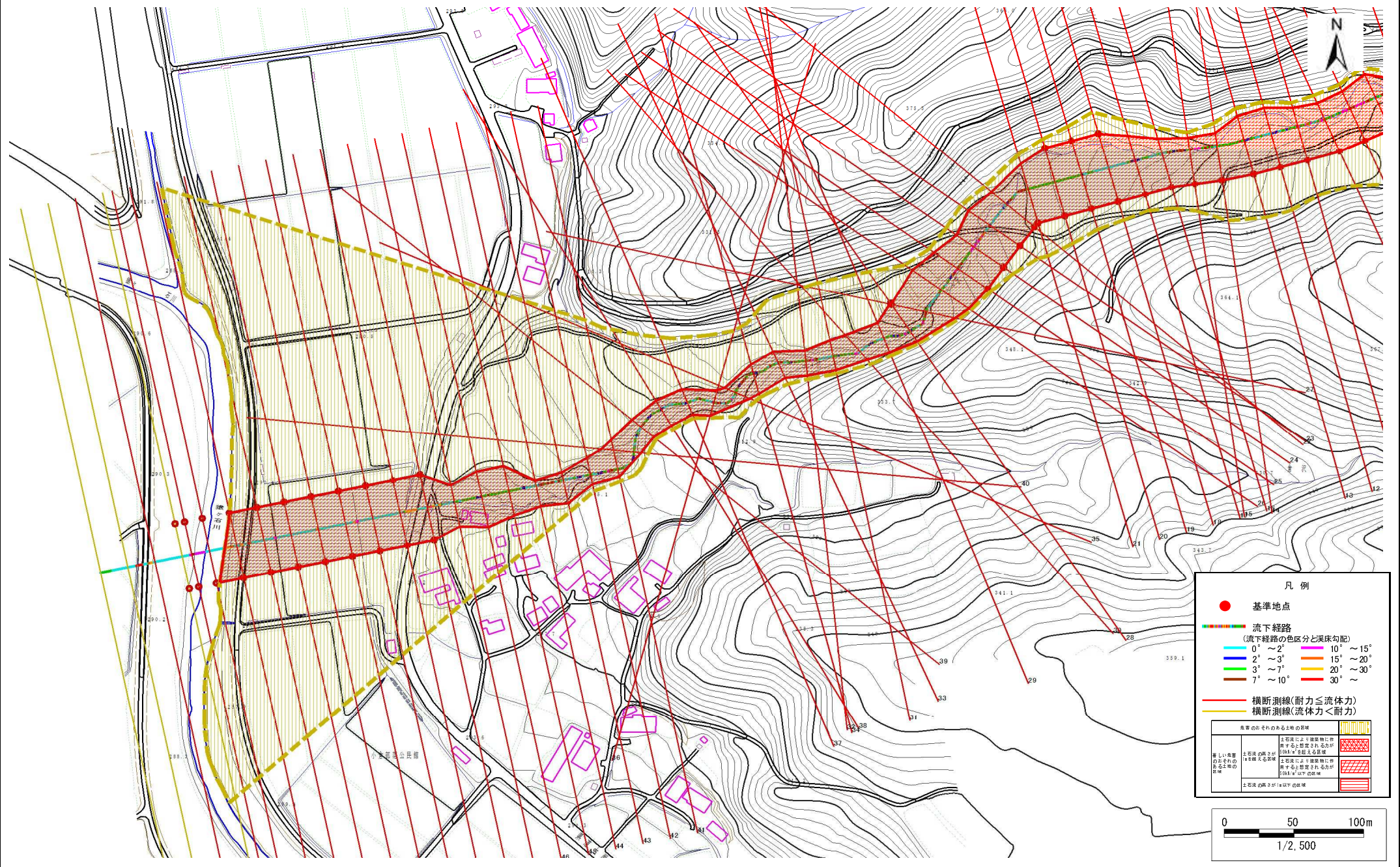


土石流区域調査

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26年度

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|-----|-----|----------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B126117 | 溪流名 | ナメ沢 | 所在地 | 遠野市附馬牛町上附馬牛8地割 |
|-------|------|---------|-----|-----|-----|----------------|



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26年度 |
| 所在地 | 遠野市附馬牛町上附馬牛8地割 |

| 溪流の位置 | 溪流番号 | B126117 | 溪流名 | ナメ沢 | 所在地 | 調査年度 | 平成26年度 |
|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| 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 | 1.62 | 28.33 | 5.46 | No. 27 | 1.08 | 11.30 | 7.18 |
| No.1 | 1.71 | 27.29 | 5.30 | No. 28 | 1.06 | 11.86 | 7.31 |
| No.2 | 1.61 | 22.99 | 5.49 | No. 29 | 1.66 | 22.35 | 5.38 |
| No.3 | 1.76 | 24.63 | 5.20 | No. 30 | 1.67 | 21.39 | 5.36 |
| No.4 | 1.64 | 22.23 | 5.41 | No. 31 | 1.74 | 22.41 | 5.23 |
| No.5 | 1.08 | 12.88 | 7.22 | No. 32 | 1.97 | 25.56 | 4.92 |
| No.6 | 1.08 | 12.43 | 7.18 | No. 33 | 1.78 | 24.00 | 5.18 |
| No.7 | 1.08 | 12.61 | 7.22 | No. 34 | 1.78 | 21.24 | 5.17 |
| No.8 | 1.10 | 11.48 | 7.11 | No. 35 | 1.95 | 23.17 | 4.95 |
| No.9 | 1.10 | 11.45 | 7.10 | No. 36 | 2.00 | 22.49 | 4.90 |
| No.10 | 1.09 | 11.69 | 7.16 | No. 37 | 1.95 | 21.72 | 4.95 |
| No.11 | 1.06 | 12.22 | 7.28 | No. 38 | 1.93 | 19.68 | 4.98 |
| No.12 | 1.10 | 11.46 | 7.11 | No. 39 | 2.01 | 21.31 | 4.89 |
| No.13 | 1.10 | 11.47 | 7.11 | No. 40 | 1.62 | 16.04 | 5.47 |
| No.14 | 1.10 | 11.26 | 7.09 | No. 41 | 1.87 | 18.31 | 5.05 |
| No.15 | 1.08 | 11.63 | 7.18 | No. 42 | 2.03 | 20.78 | 4.86 |
| No.16 | 1.07 | 11.88 | 7.23 | No. 43 | 1.87 | 17.88 | 5.04 |
| No.17 | 1.11 | 11.00 | 7.06 | No. 44 | 2.09 | 20.63 | 4.80 |
| No.18 | 1.10 | 11.10 | 7.09 | No. 45 | 1.43 | 11.26 | 5.90 |
| No.19 | 1.14 | 9.76 | 6.93 | No. 46 | 1.32 | 10.60 | 6.23 |
| No.20 | 1.14 | 9.69 | 6.92 | No. 47 | 1.55 | 13.83 | 5.61 |
| No.21 | 1.15 | 9.40 | 6.89 | No. 48 | 1.27 | 7.74 | 6.40 |
| No.22 | 1.08 | 10.65 | 7.22 | No. 49 | 1.17 | 9.08 | 6.78 |
| No.23 | 1.10 | 10.27 | 7.12 | No. 50 | 1.20 | 8.65 | 6.66 |
| No.24 | 1.06 | 10.92 | 7.29 | No. 51 | 1.19 | 8.84 | 6.71 |
| No.25 | 1.07 | 10.83 | 7.27 | No. 52 | 1.25 | 7.92 | 6.45 |
| No.26 | 1.10 | 11.56 | 7.08 | No. 53 | 1.25 | 7.92 | 6.45 |

