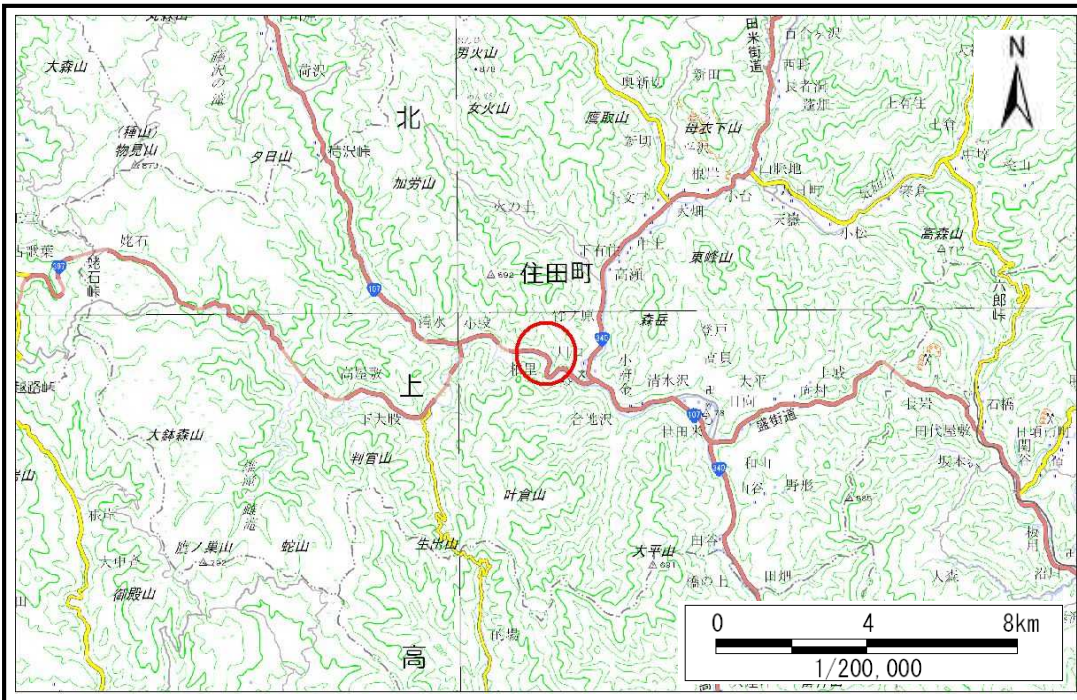


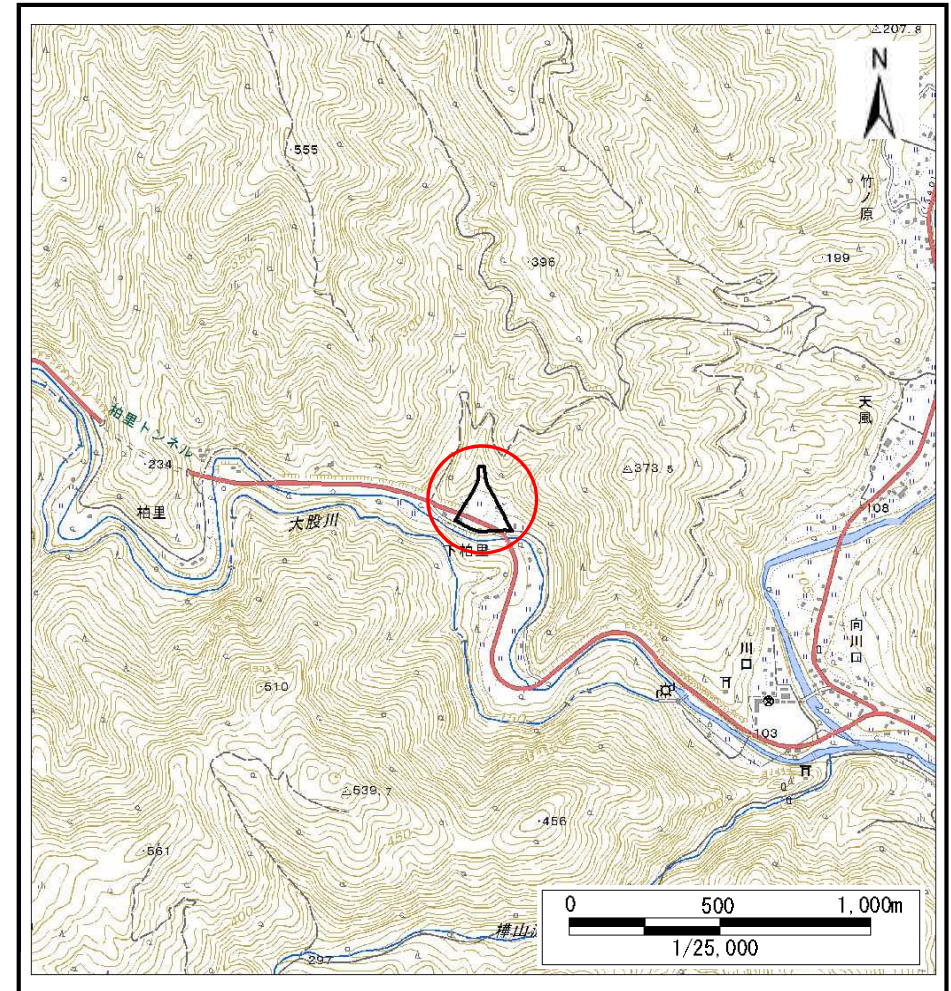
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況、位置図

| | |
|---------|------------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B157118 |
| 水系名 | 気仙川 |
| 河川名 | 大股川 |
| 溪流名 | 下柏里の沢 |
| 所在 | 住田町世田米字下柏里 |
| 調査機関 | 岩手県沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター |



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200000『一関』及び電子地形図25000『種山ヶ原、陸前八日町、五葉山、鷹ノ巣山、世田米、盛』を掲載

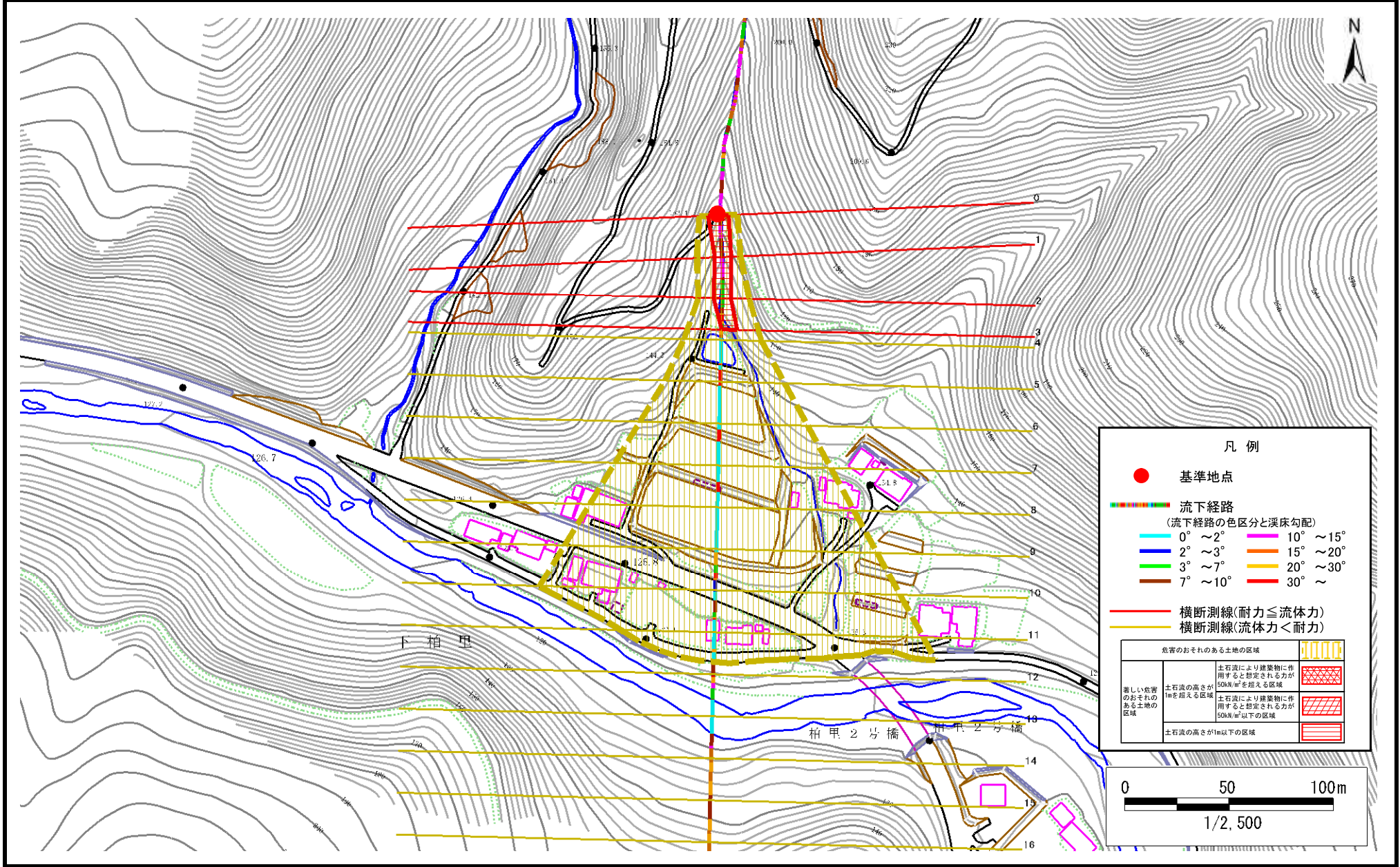
岩手県

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30年度

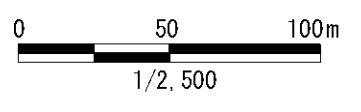
溪流の位置 溪流番号 B157118 溪流名 下柏里の沢 所在地 住田町世田米字下柏里



凡例

- 基準地点
- 流下経路 (流下経路の色区分と溪床勾配)
 - 0° ~ 2°
 - 2° ~ 3°
 - 3° ~ 7°
 - 7° ~ 10°
 - 10° ~ 15°
 - 15° ~ 20°
 - 20° ~ 30°
 - 30° ~
- 横断測線(耐力 ≤ 流体力)
- 横断測線(流体力 < 耐力)

| | |
|-------------------|--|
| 危険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 |



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30年度 |
|------|--------|

| 渓 流 の 位 置 | | 渓流番号 | 渓流名 | | 所在地 | | |
|-----------|------------|-------------------------------|------------------------------|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | B157118 | 下柏里の沢 | | 住田町世田米字下柏里 | | |
| 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 | 0.64 | 23.16 | 11.10 | | | | |
| No.1 | 0.72 | 27.18 | 9.96 | | | | |
| No.2 | 0.62 | 20.04 | 11.40 | | | | |
| No.3 | 0.60 | 16.91 | 11.71 | | | | |
| No.4 | 0.47 | 12.46 | 14.46 | | | | |
| No.5 | 0.39 | 9.26 | 17.27 | | | | |
| No.6 | 0.36 | 7.25 | 18.40 | | | | |
| No.7 | 0.36 | 7.06 | 18.50 | | | | |
| No.8 | 0.35 | 6.54 | 18.78 | | | | |
| No.9 | 0.34 | 5.11 | 19.41 | | | | |
| No.10 | 0.33 | 5.32 | 19.78 | | | | |
| No.11 | 0.34 | 5.10 | 19.41 | | | | |
| No.12 | 0.34 | 4.68 | 19.53 | | | | |
| No.13 | 0.34 | 4.57 | 19.55 | | | | |
| No.14 | 0.34 | 3.60 | 19.55 | | | | |
| No.15 | 0.37 | 1.99 | 17.94 | | | | |
| No.16 | 0.48 | 0.96 | 14.31 | | | | |
| No.17 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.18 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |