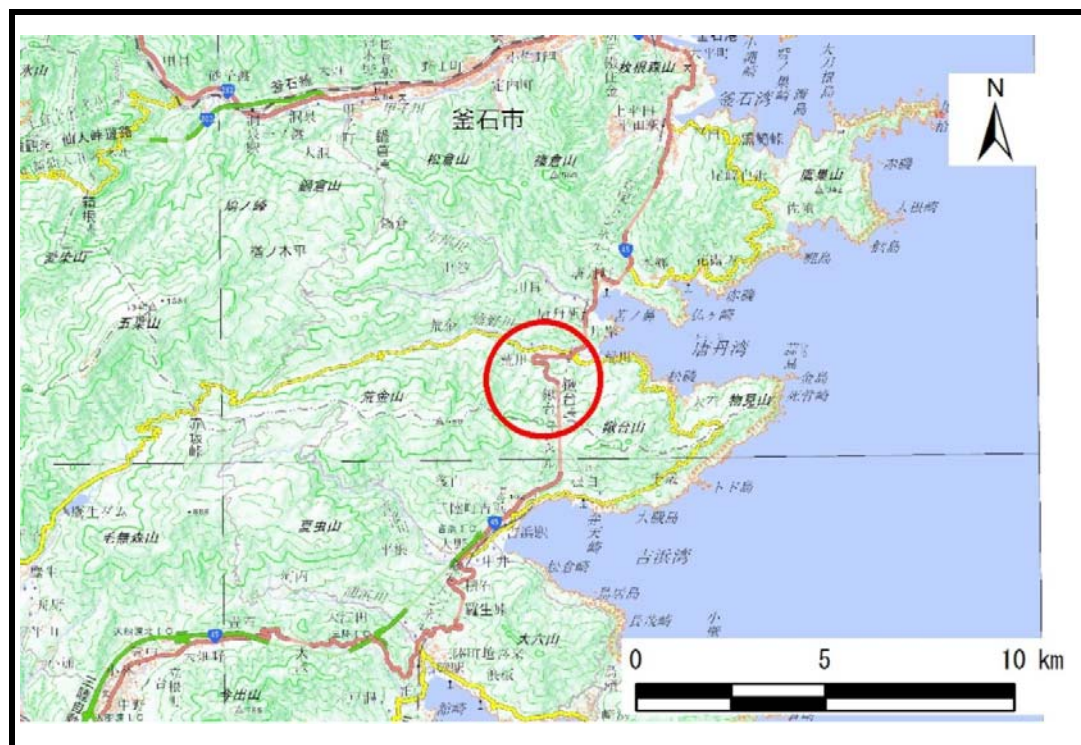


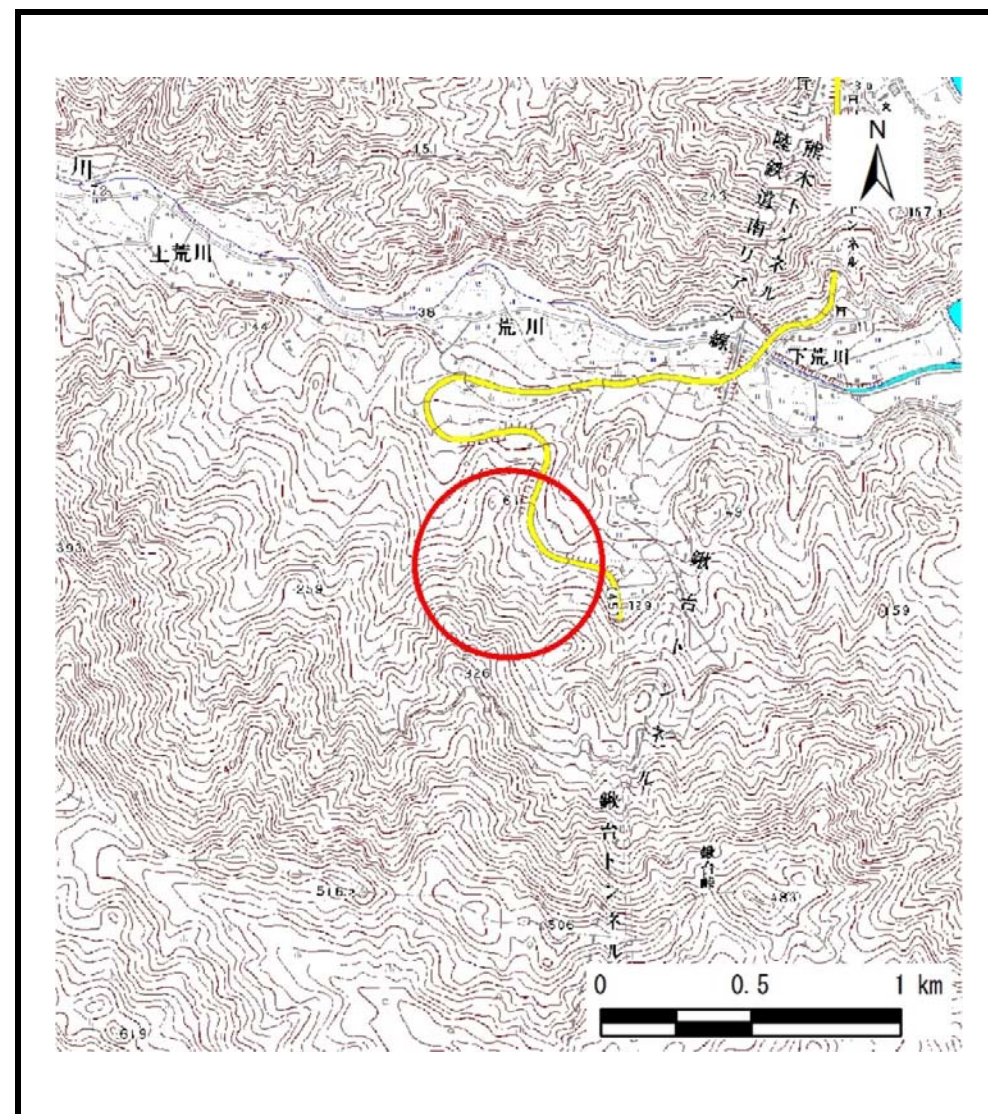
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

| | |
|---------|-------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B149103-2 |
| 水系名 | 熊野川 |
| 河川名 | 熊野川 |
| 溪流名 | 荒川の沢(3) |
| 所在地 | 釜石市唐丹町 |
| 調査機関 | 沿岸広域振興局 土木部 |



位置図(S=1:200,000)



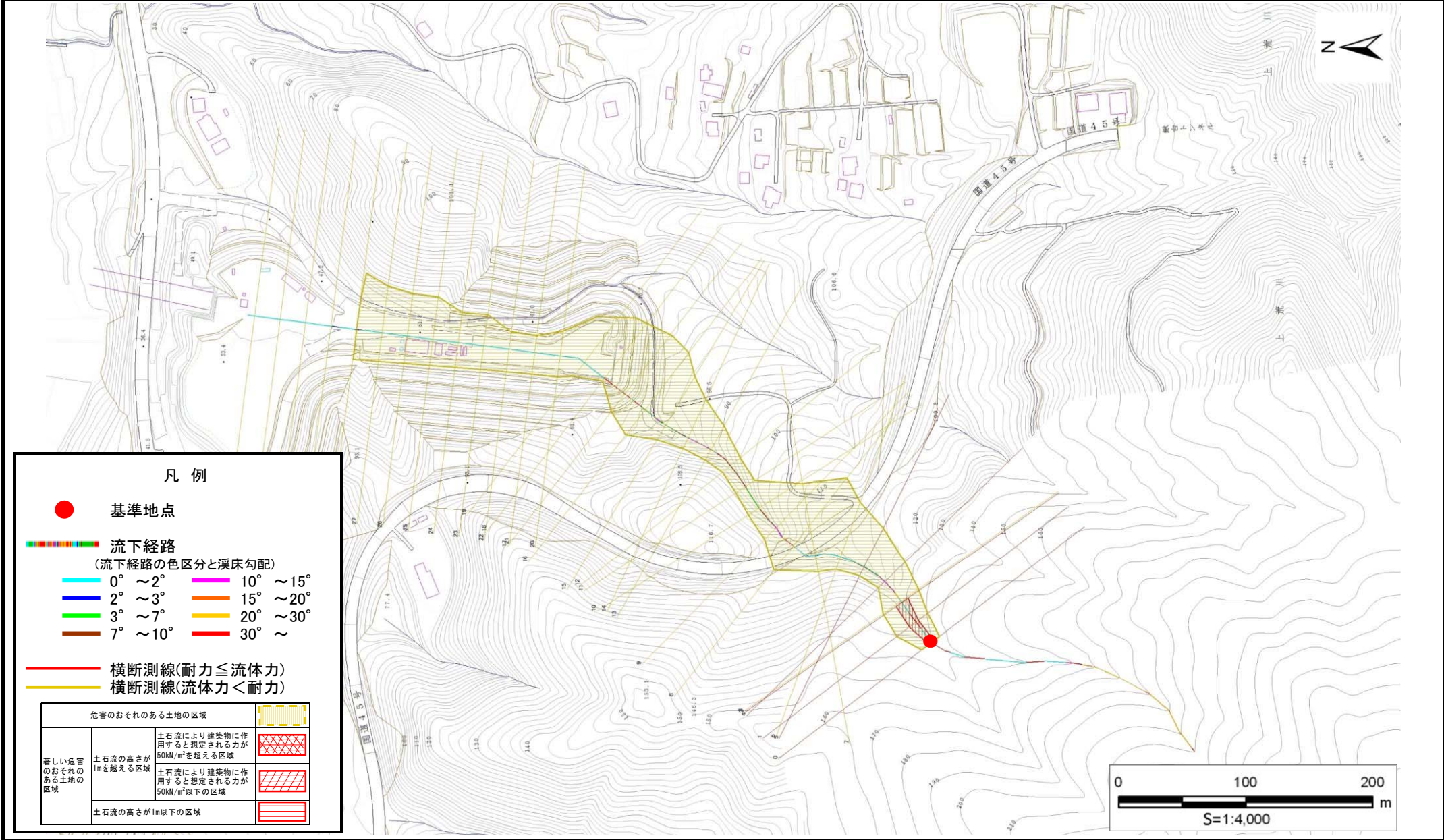
概況図(S=1:25,000)

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30年度

溪流の位置 溪流番号 B149103-2 溪流名 荒川の沢(3) 荒川の沢(3) 釜石市唐丹町



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30年度 |
|------|--------|

| 溪流の位置 | 溪流番号 | B149103-2 | 溪流名 | 荒川の沢(3) | 所在地 | 釜石市唐丹町 | |
|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|---------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| 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 | 0.62 | 35.53 | 11.28 | No.27 | 0.24 | 1.76 | 27.06 |
| No.1 | 0.45 | 21.21 | 15.09 | No.28 | 0.47 | 0.27 | 14.41 |
| No.2 | 0.39 | 17.34 | 17.06 | No.29 | 0.61 | 0.16 | 11.48 |
| No.3 | 0.38 | 16.29 | 17.75 | No.30 | 0.61 | 0.16 | 11.48 |
| No.4 | 0.62 | 30.99 | 11.29 | No.31 | 0.61 | 0.16 | 11.48 |
| No.5 | 0.51 | 21.27 | 13.41 | No.32 | 0.61 | 0.16 | 11.48 |
| No.6 | 0.29 | 8.75 | 22.82 | | | | |
| No.7 | 0.21 | 4.45 | 31.07 | | | | |
| No.8 | 0.20 | 4.18 | 31.79 | | | | |
| No.9 | 0.30 | 8.09 | 21.72 | | | | |
| No.10 | 0.39 | 10.76 | 16.98 | | | | |
| No.11 | 0.35 | 7.13 | 19.16 | | | | |
| No.12 | 0.34 | 6.68 | 19.40 | | | | |
| No.13 | 0.32 | 5.65 | 20.88 | | | | |
| No.14 | 0.29 | 4.46 | 22.91 | | | | |
| No.15 | 0.24 | 3.53 | 27.05 | | | | |
| No.16 | 0.24 | 3.62 | 27.38 | | | | |
| No.17 | 0.22 | 4.22 | 29.48 | | | | |
| No.18 | 0.20 | 5.01 | 32.02 | | | | |
| No.19 | 0.21 | 4.60 | 30.73 | | | | |
| No.20 | 0.21 | 4.39 | 30.04 | | | | |
| No.21 | 0.22 | 4.26 | 29.63 | | | | |
| No.22 | 0.22 | 4.09 | 29.04 | | | | |
| No.23 | 0.23 | 3.84 | 28.17 | | | | |
| No.24 | 0.24 | 3.57 | 27.22 | | | | |
| No.25 | 0.24 | 3.25 | 27.31 | | | | |
| No.26 | 0.23 | 2.91 | 27.56 | | | | |