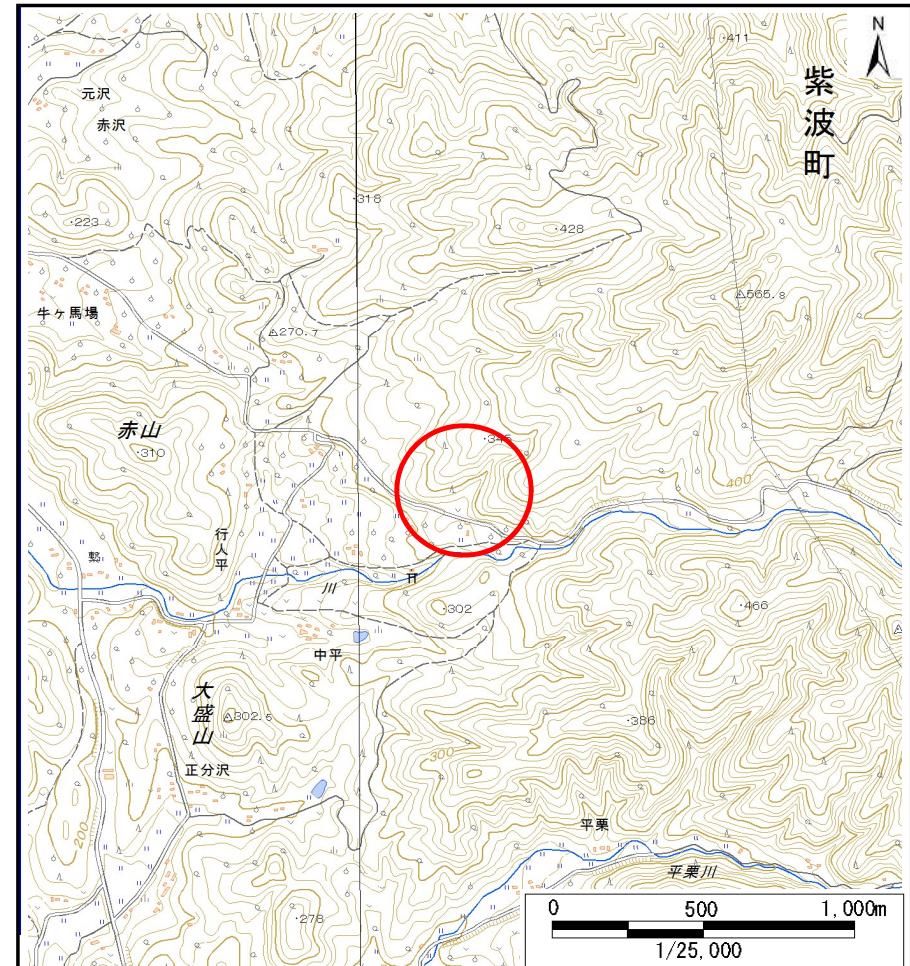
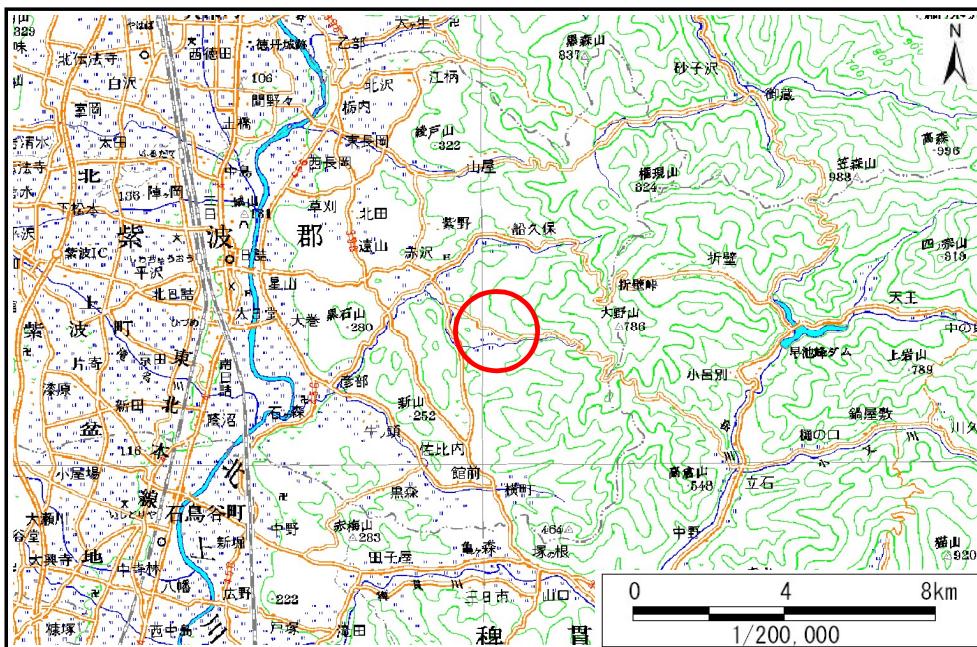


# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

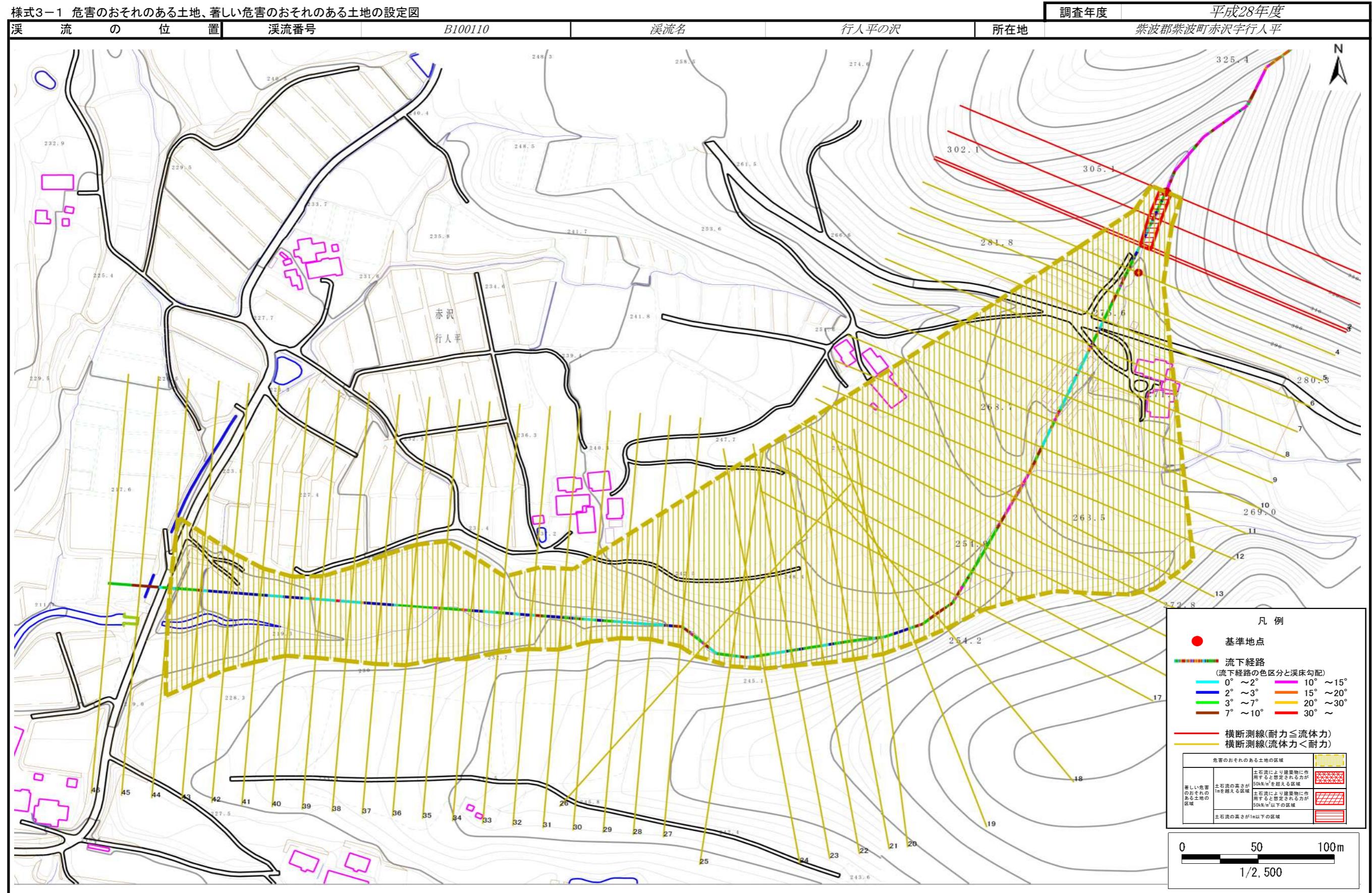
表紙 位置,位置図

| 自然現象の種類 | 土石流          |
|---------|--------------|
| 溪流番号    | B100110      |
| 水系名     | 北上川          |
| 河川名     | 赤沢川          |
| 溪流名     | 行人平の沢        |
| 所在地     | 紫波郡紫波町赤沢字行人平 |
| 調査機関    | 盛岡広域振興局土木部   |



# 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



## 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28年度

| 溪流の位置   | 溪流番号 | B100110 | 溪流名   | 行人平の沢 | 所在地  |      |       |
|---|------|---------|-------|-------|------|------|-------|
| 横断測線番号 土石流の高さh(m) 土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> ) 建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> ) 横断測線番号 土石流の高さh(m) 土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> ) 建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> ) |      |         |       |       |      |      |       |
| No.0  | 0.71 | 25.31   | 10.07 | No.27 | 0.56 | 4.62 | 12.33 |
| No.1  | 0.64 | 20.51   | 11.03 | No.28 | 0.58 | 4.48 | 11.94 |
| No.2  | 0.61 | 17.07   | 11.48 | No.29 | 0.47 | 2.89 | 14.59 |
| No.3  | 0.62 | 16.93   | 11.40 | No.30 | 0.58 | 3.77 | 11.98 |
| No.4  | 0.39 | 7.73    | 17.02 | No.31 | 0.68 | 4.24 | 10.45 |
| No.5  | 0.38 | 6.08    | 17.63 | No.32 | 0.68 | 4.18 | 10.50 |
| No.6  | 0.37 | 5.27    | 17.82 | No.33 | 0.51 | 2.24 | 13.46 |
| No.7  | 0.37 | 5.00    | 17.85 | No.34 | 0.51 | 2.28 | 13.57 |
| No.8  | 0.37 | 4.66    | 17.87 | No.35 | 0.49 | 2.43 | 13.96 |
| No.9  | 0.37 | 4.16    | 17.83 | No.36 | 0.51 | 2.29 | 13.59 |
| No.10   | 0.38 | 3.93    | 17.78 | No.37 | 0.52 | 2.15 | 13.30 |
| No.11   | 0.38 | 3.60    | 17.66 | No.38 | 0.53 | 2.05 | 13.13 |
| No.12   | 0.37 | 3.74    | 17.98 | No.39 | 0.51 | 2.20 | 13.53 |
| No.13   | 0.51 | 7.11    | 13.36 | No.40 | 0.49 | 2.32 | 13.86 |
| No.14   | 0.49 | 7.42    | 14.01 | No.41 | 0.49 | 2.32 | 13.86 |
| No.15   | 0.46 | 7.09    | 14.76 | No.42 | 0.51 | 2.15 | 13.39 |
| No.16   | 0.37 | 5.25    | 17.84 | No.43 | 0.51 | 2.20 | 13.53 |
| No.17   | 0.37 | 5.25    | 17.84 | No.44 | 0.55 | 1.81 | 12.62 |
| No.18   | 0.50 | 7.81    | 13.70 | No.45 | 0.56 | 1.75 | 12.49 |
| No.19   | 0.54 | 8.65    | 12.91 | No.46 | 0.51 | 2.09 | 13.53 |
| No.20   | 0.52 | 7.83    | 13.25 |       |      |      |       |
| No.21   | 0.49 | 7.23    | 13.96 |       |      |      |       |
| No.22   | 0.44 | 5.86    | 15.35 |       |      |      |       |
| No.23   | 0.50 | 5.92    | 13.61 |       |      |      |       |
| No.24   | 0.43 | 3.92    | 15.81 |       |      |      |       |
| No.25   | 0.58 | 5.38    | 12.04 |       |      |      |       |
| No.26   | 0.59 | 5.27    | 11.87 |       |      |      |       |

岩手県