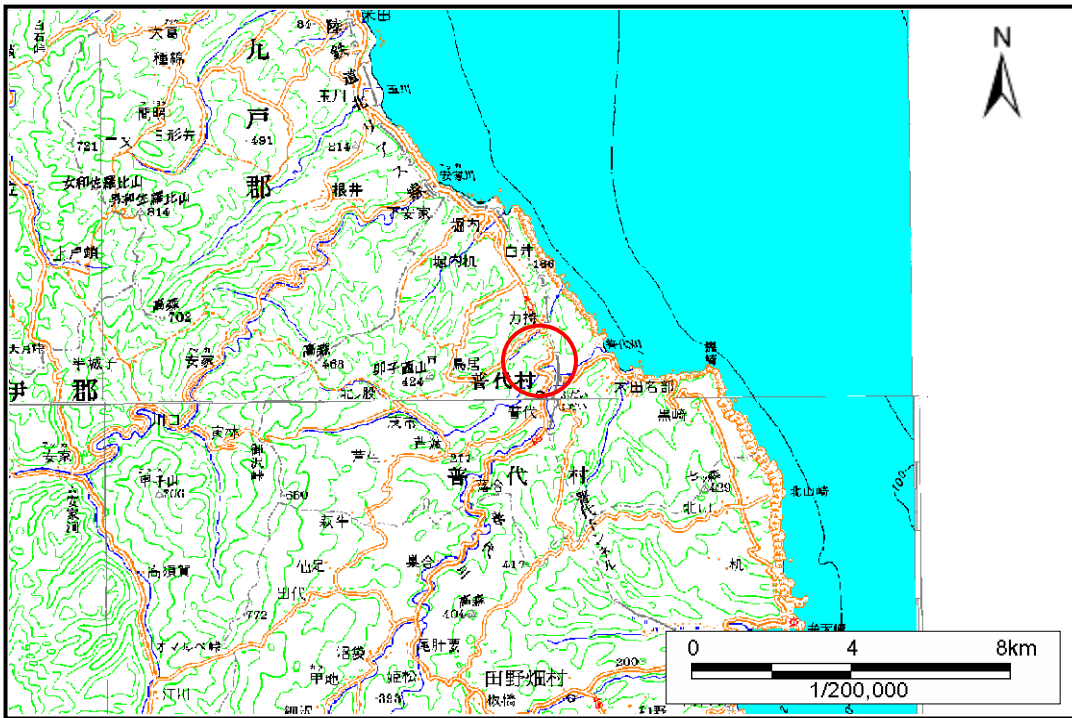


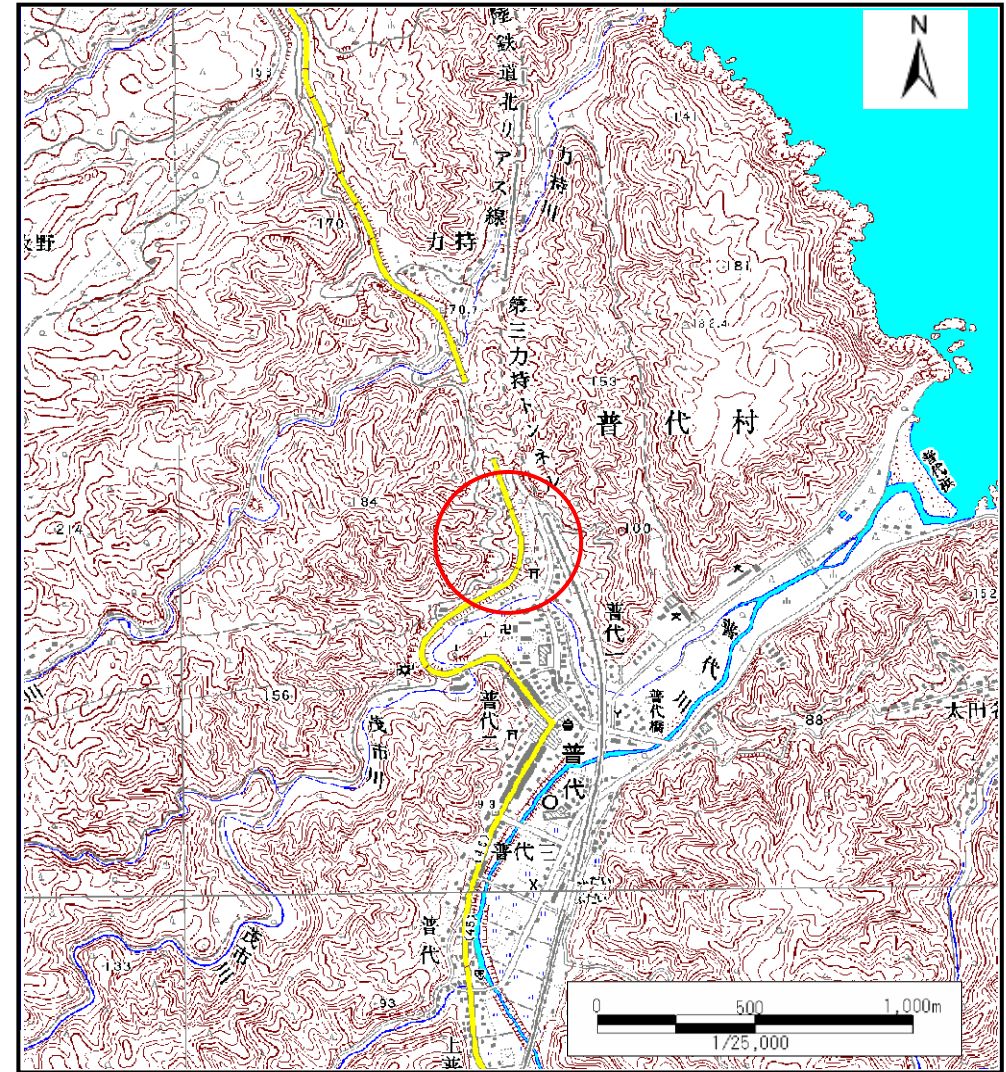
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流               |
| 溪流番号    | A043011           |
| 水系名     | 普代川               |
| 河川名     | 茂市川               |
| 溪流名     | 普代の沢(11)          |
| 所在地     | 岩手県下閉伊郡普代村第15地割字堤 |
| 調査機関    | 岩手県久慈地方振興局土木部     |



位置図(S=1:200,000)

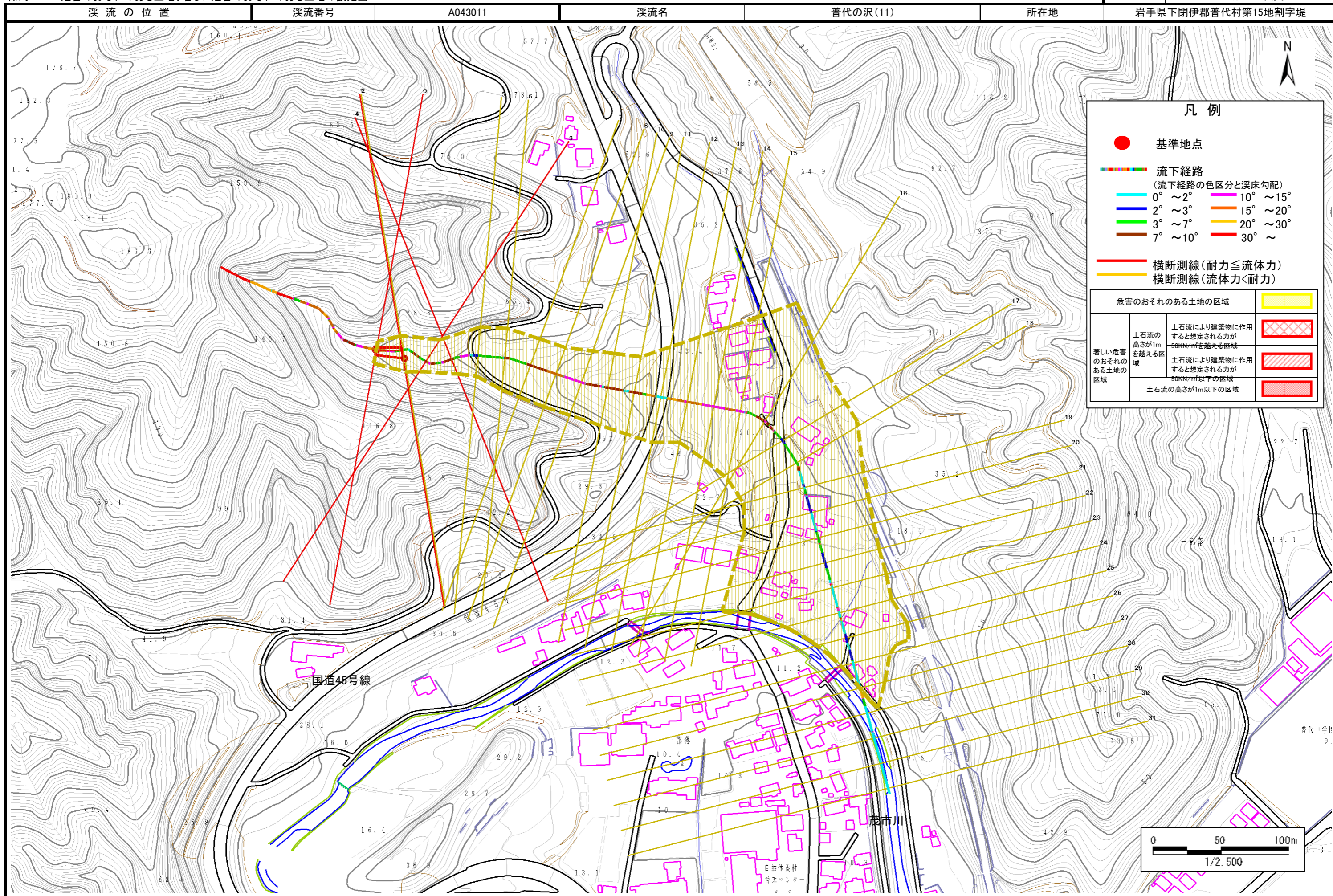


位置図(S=1:25,000)

# 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19年度



## 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19年度            |
| 所在地  | 岩手県下閉伊郡普代村第15地割字堤 |

| 溪流の位置  | 溪流番号       | A043011                       | 溪流名                          | 普代の沢(11) | 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   | 0.45       | 31.94                         | 15.17                        | No.27    | 0.25       | 0.93                          | 26.84                        |
| No.1   | 0.37       | 23.62                         | 18.02                        | No.28    | 0.23       | 1.04                          | 28.27                        |
| No.2   | 0.29       | 16.48                         | 23.14                        | No.29    | 0.23       | 1.08                          | 28.76                        |
| No.3   | 0.37       | 21.66                         | 18.03                        | No.30    | 0.24       | 0.98                          | 27.47                        |
| No.4   | 0.49       | 28.11                         | 14.21                        | No.31    | 0.24       | 0.96                          | 27.22                        |
| No.5   | 0.33       | 12.69                         | 20.46                        |          |            |                               |                              |
| No.6   | 0.21       | 5.37                          | 31.54                        |          |            |                               |                              |
| No.7   | 0.18       | 3.20                          | 35.88                        |          |            |                               |                              |
| No.8   | 0.23       | 4.09                          | 28.26                        |          |            |                               |                              |
| No.9   | 0.23       | 3.90                          | 28.59                        |          |            |                               |                              |
| No.10  | 0.22       | 3.48                          | 29.25                        |          |            |                               |                              |
| No.11  | 0.22       | 3.03                          | 29.88                        |          |            |                               |                              |
| No.12  | 0.21       | 2.28                          | 30.50                        |          |            |                               |                              |
| No.13  | 0.21       | 2.44                          | 31.53                        |          |            |                               |                              |
| No.14  | 0.20       | 2.59                          | 32.44                        |          |            |                               |                              |
| No.15  | 0.20       | 2.71                          | 33.12                        |          |            |                               |                              |
| No.16  | 0.20       | 2.74                          | 33.34                        |          |            |                               |                              |
| No.17  | 0.20       | 2.75                          | 33.38                        |          |            |                               |                              |
| No.18  | 0.20       | 2.64                          | 32.70                        |          |            |                               |                              |
| No.19  | 0.21       | 2.33                          | 30.83                        |          |            |                               |                              |
| No.20  | 0.21       | 2.24                          | 30.50                        |          |            |                               |                              |
| No.21  | 0.21       | 2.08                          | 30.49                        |          |            |                               |                              |
| No.22  | 0.21       | 2.26                          | 31.73                        |          |            |                               |                              |
| No.23  | 0.21       | 2.08                          | 30.52                        |          |            |                               |                              |
| No.24  | 0.22       | 1.58                          | 29.91                        |          |            |                               |                              |
| No.25  | 0.23       | 1.26                          | 28.85                        |          |            |                               |                              |
| No.26  | 0.24       | 1.09                          | 27.95                        |          |            |                               |                              |

河川止めとした