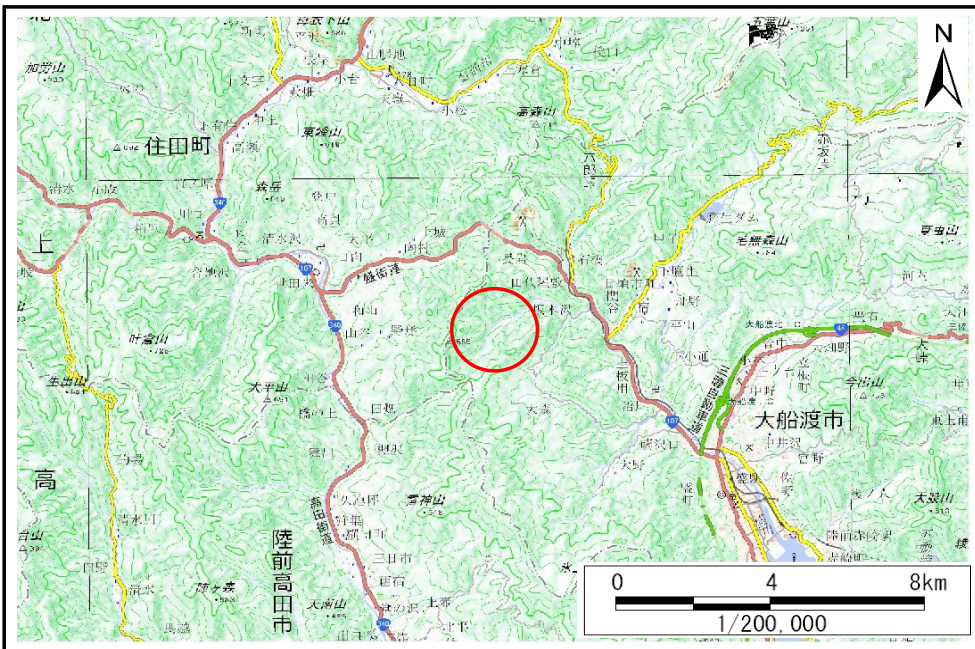


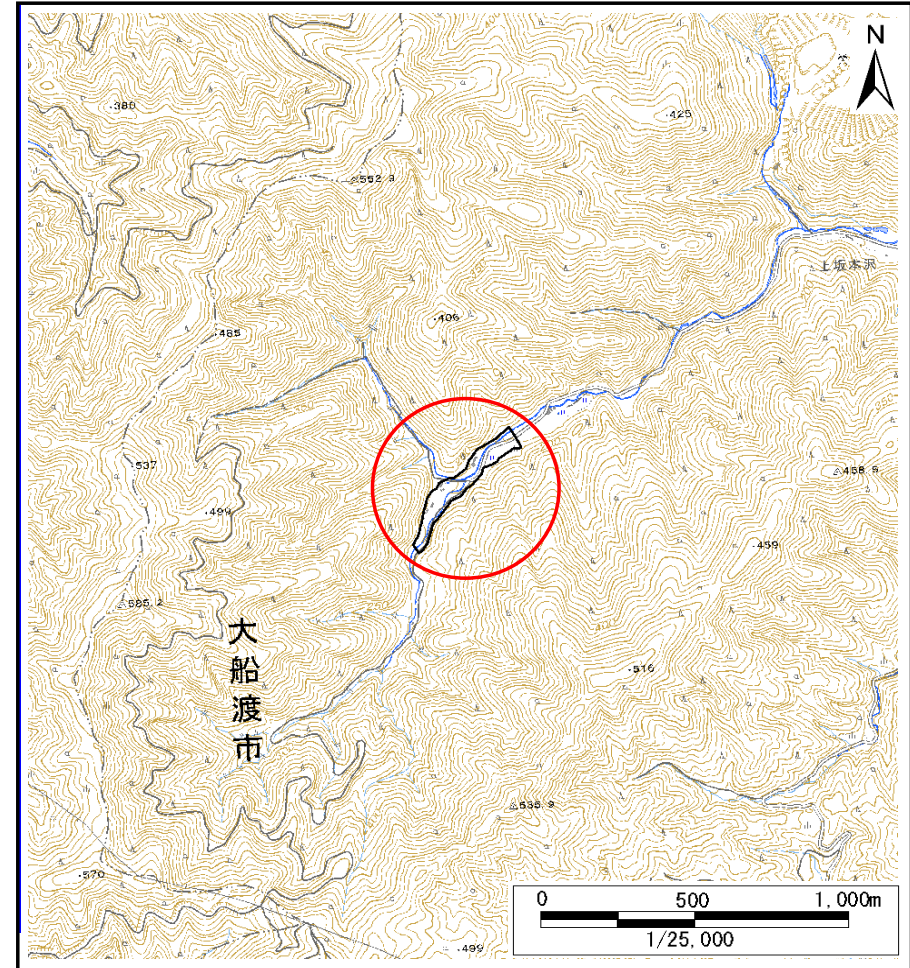
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

|         |                        |
|---------|------------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流                    |
| 溪流番号    | BN203517               |
| 水系名     | 盛川                     |
| 河川名     | 盛川                     |
| 溪流名     | 上坂本沢2                  |
| 所在地     | 大船渡市日頃市町字上坂本沢          |
| 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(地図画像)『一関』及び数値地図25000(地図画像)『盛』を掲載

# 土石流区域調査

調査年度

令和5年度

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(A3)

|       |      |          |     |       |     |               |
|-------|------|----------|-----|-------|-----|---------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | BN203517 | 溪流名 | 上坂本沢2 | 所在地 | 大船渡市日頃市町字上坂本沢 |
|-------|------|----------|-----|-------|-----|---------------|



# 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 | 令和5年度 |
|------|-------|

|       |      |          |     |       |     |               |
|-------|------|----------|-----|-------|-----|---------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | BN203517 | 溪流名 | 上坂本沢2 | 所在地 | 大船渡市日頃市町字上坂本沢 |
|-------|------|----------|-----|-------|-----|---------------|

| 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   | 3.86       | 41.47                         | 4.50                         | No.27  | 2.11       | 13.10                         | 4.79                         |
| No.1   | 3.35       | 35.73                         | 4.50                         | No.28  | 2.11       | 13.06                         | 4.78                         |
| No.2   | 3.51       | 39.05                         | 4.50                         | No.29  | 2.13       | 12.81                         | 4.77                         |
| No.3   | 3.64       | 40.71                         | 4.50                         | No.30  | 2.19       | 11.92                         | 4.72                         |
| No.4   | 3.43       | 41.73                         | 4.50                         | No.31  | 2.19       | 11.93                         | 4.72                         |
| No.5   | 3.71       | 36.37                         | 4.50                         |        |            |                               |                              |
| No.6   | 2.87       | 24.36                         | 4.50                         |        |            |                               |                              |
| No.7   | 2.00       | 15.29                         | 4.89                         |        |            |                               |                              |
| No.8   | 1.96       | 15.94                         | 4.94                         |        |            |                               |                              |
| No.9   | 2.01       | 15.18                         | 4.88                         |        |            |                               |                              |
| No.10  | 3.30       | 29.52                         | 4.50                         |        |            |                               |                              |
| No.11  | 2.02       | 14.92                         | 4.87                         |        |            |                               |                              |
| No.12  | 2.05       | 14.27                         | 4.84                         |        |            |                               |                              |
| No.13  | 2.03       | 14.56                         | 4.86                         |        |            |                               |                              |
| No.14  | 2.02       | 14.61                         | 4.87                         |        |            |                               |                              |
| No.15  | 2.01       | 14.83                         | 4.88                         |        |            |                               |                              |
| No.16  | 2.33       | 18.03                         | 4.62                         |        |            |                               |                              |
| No.17  | 2.02       | 14.81                         | 4.87                         |        |            |                               |                              |
| No.18  | 2.66       | 20.84                         | 4.51                         |        |            |                               |                              |
| No.19  | 2.31       | 19.75                         | 4.63                         |        |            |                               |                              |
| No.20  | 3.26       | 28.35                         | 4.50                         |        |            |                               |                              |
| No.21  | 3.20       | 26.58                         | 4.50                         |        |            |                               |                              |
| No.22  | 2.57       | 20.57                         | 4.53                         |        |            |                               |                              |
| No.23  | 2.08       | 13.75                         | 4.81                         |        |            |                               |                              |
| No.24  | 2.14       | 12.74                         | 4.76                         |        |            |                               |                              |
| No.25  | 2.10       | 13.25                         | 4.80                         |        |            |                               |                              |
| No.26  | 2.08       | 13.42                         | 4.81                         |        |            |                               |                              |