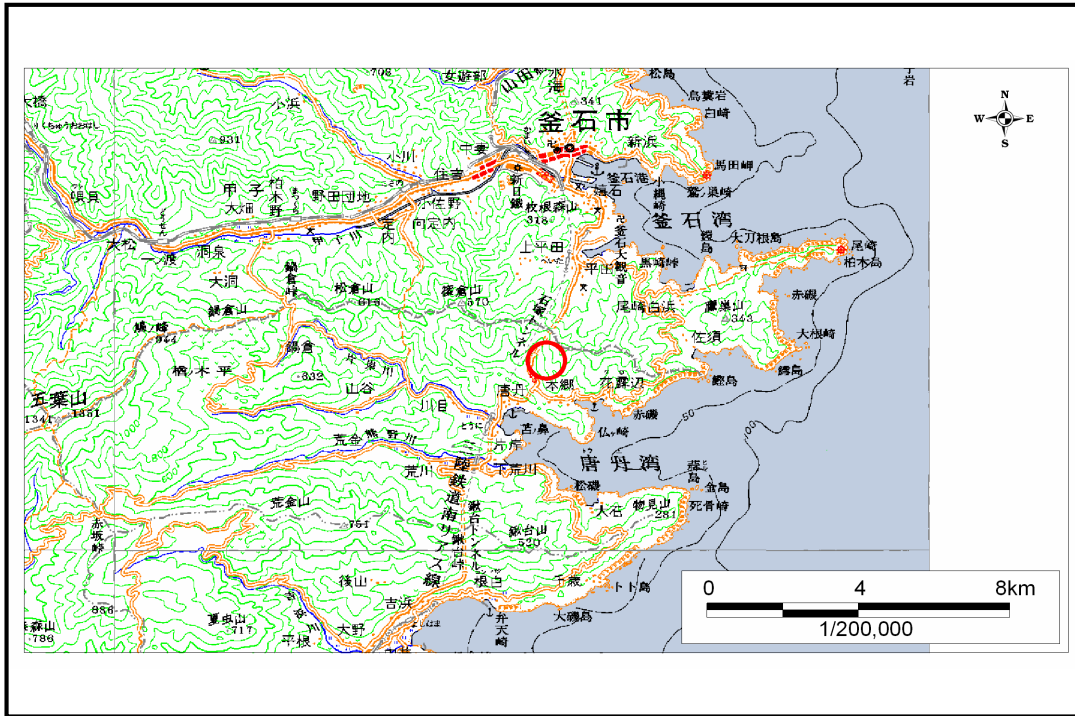


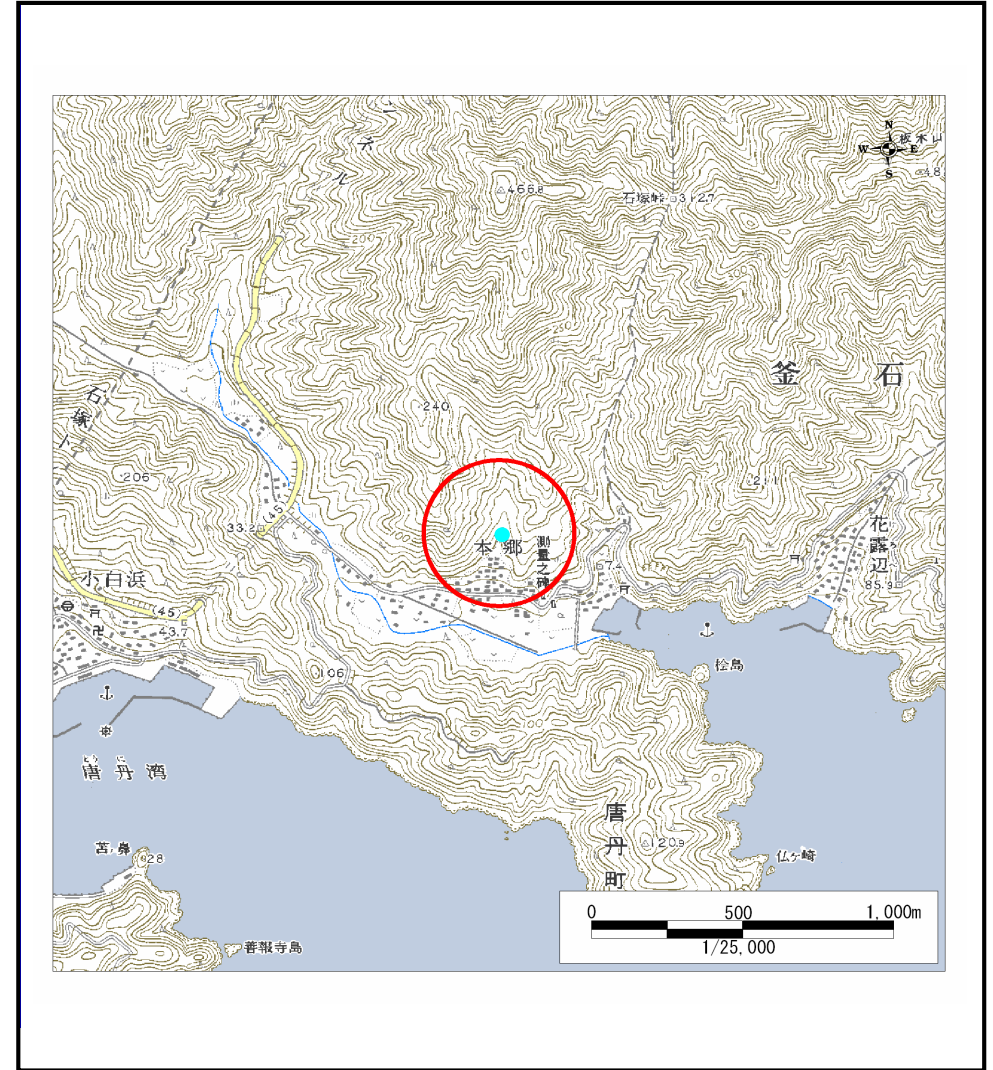
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

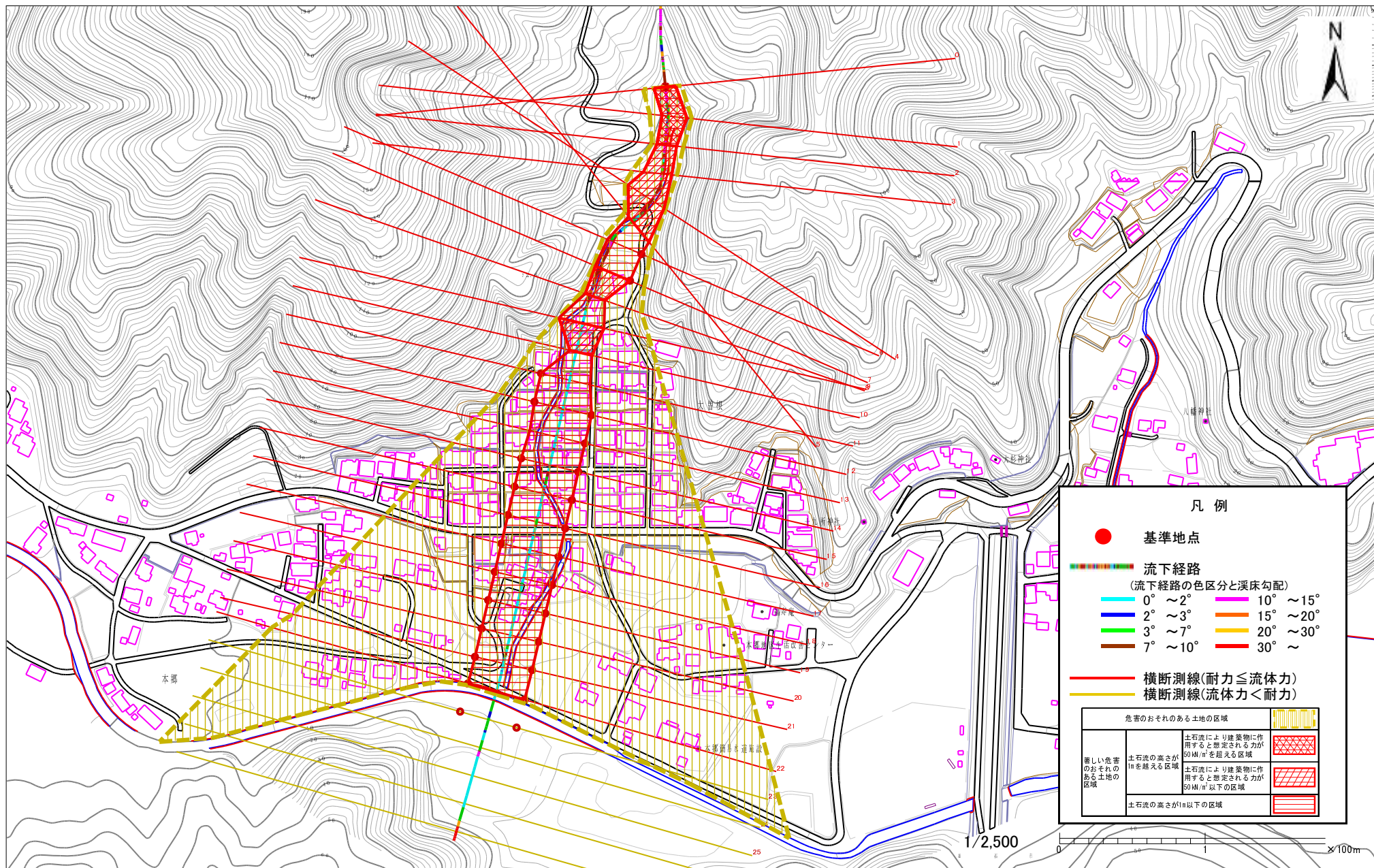
| | |
|---------|---------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | A150025 |
| 水系名 | - |
| 河川名 | - |
| 溪流名 | 本郷の沢 |
| 所在地 | 釜石市本郷 |
| 調査機関 | 釜石地方振興局 |



位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)



様式3-1 危険のおそれのある土地等の設定図

土石流区域調査書

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15年度

| 渓流の位置 | 渓流番号 | A150025 | 渓流名 | 本郷の沢 | 所在地 | 金石市本郷 | |
|--------|--------------|-------------------------------|------------------------------|--------|--------------|-------------------------------|------------------------------|
| 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 | 1. 642506894 | 62. 93563077 | 5. 430594023 | No. 27 | 2. 144410918 | 0. 753633793 | 4. 763702184 |
| No. 1 | 1. 492494346 | 52. 93396223 | 5. 758161493 | | | | |
| No. 2 | 1. 706072026 | 61. 92982819 | 5. 313606987 | | | | |
| No. 3 | 1. 31481402 | 39. 84290836 | 6. 265283158 | | | | |
| No. 4 | 1. 01953318 | 29. 19627847 | 7. 558987022 | | | | |
| No. 5 | 1. 198262166 | 36. 42660059 | 6. 692658815 | | | | |
| No. 6 | 0. 793235334 | 19. 78056533 | 9. 258055799 | | | | |
| No. 7 | 0. 775910574 | 17. 67354156 | 9. 430781547 | | | | |
| No. 8 | 1. 526631884 | 40. 91590704 | 5. 676579405 | | | | |
| No. 9 | 0. 922624818 | 17. 85768678 | 8. 179888159 | | | | |
| No. 10 | 1. 389657002 | 32. 39007627 | 6. 033226195 | | | | |
| No. 11 | 0. 791758354 | 15. 07630038 | 9. 272477014 | | | | |
| No. 12 | 0. 798955105 | 14. 45342074 | 9. 202727498 | | | | |
| No. 13 | 0. 773754199 | 15. 41023849 | 9. 452838757 | | | | |
| No. 14 | 0. 783830298 | 15. 01658933 | 9. 350845417 | | | | |
| No. 15 | 0. 771707284 | 15. 49209667 | 9. 473893855 | | | | |
| No. 16 | 0. 78886064 | 14. 82568683 | 9. 300932251 | | | | |
| No. 17 | 0. 797773227 | 14. 05337467 | 9. 214092831 | | | | |
| No. 18 | 0. 796635285 | 14. 09355202 | 9. 225068584 | | | | |
| No. 19 | 0. 786480928 | 14. 4598287 | 9. 324462633 | | | | |
| No. 20 | 0. 795660576 | 12. 28766816 | 9. 234495691 | | | | |
| No. 21 | 0. 796981505 | 11. 40610847 | 9. 221725767 | | | | |
| No. 22 | 0. 794550975 | 11. 47599775 | 9. 245256523 | | | | |
| No. 23 | 0. 84572416 | 7. 117946591 | 8. 779334418 | | | | |
| No. 24 | 0. 887796267 | 5. 814995464 | 8. 437957466 | | | | |
| No. 25 | 0. 941338696 | 4. 771095549 | 8. 049476863 | | | | |
| No. 26 | 0. 94615456 | 4. 696176921 | 8. 016792869 | | | | |