

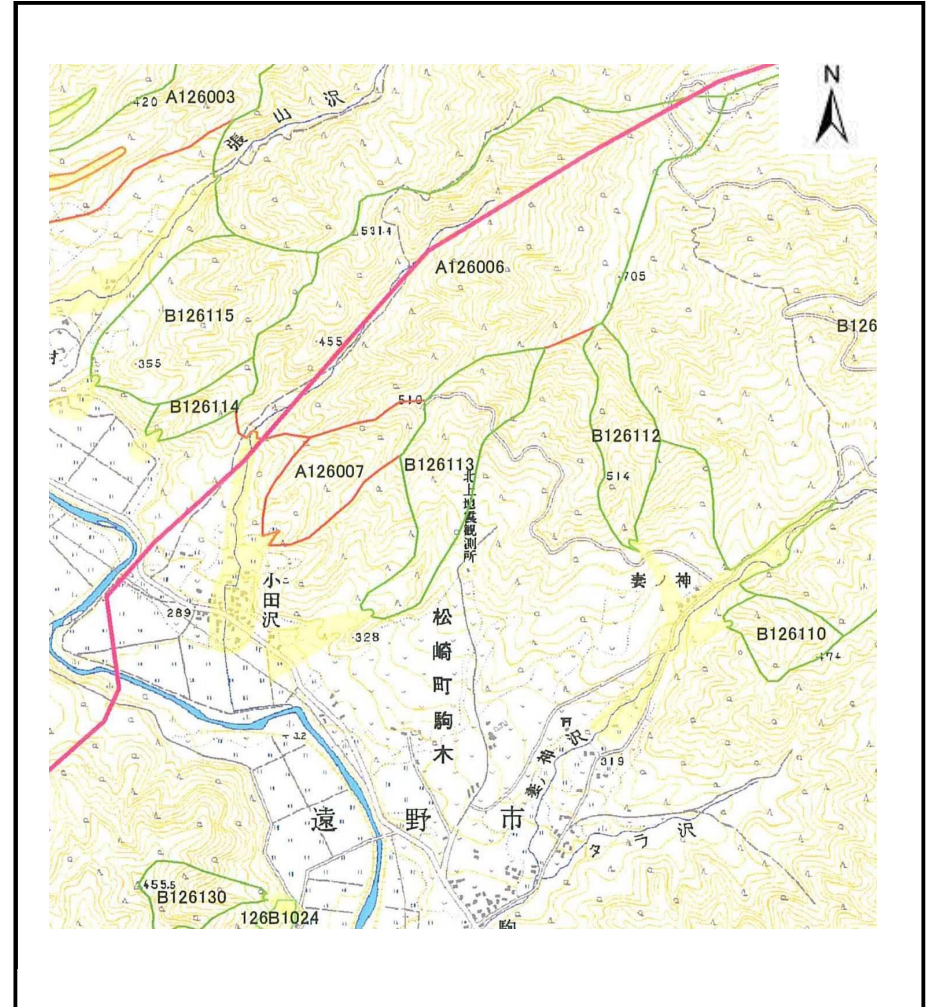
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

| | |
|---------|-------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | A126007 |
| 水系名 | |
| 河川名 | 猿ヶ石川 |
| 溪流名 | 小田沢(2) |
| 所在地 | 松崎町 |
| 調査機関 | 遠野地方振興局 土木部 |



位置図 (S=1:100,000程度)



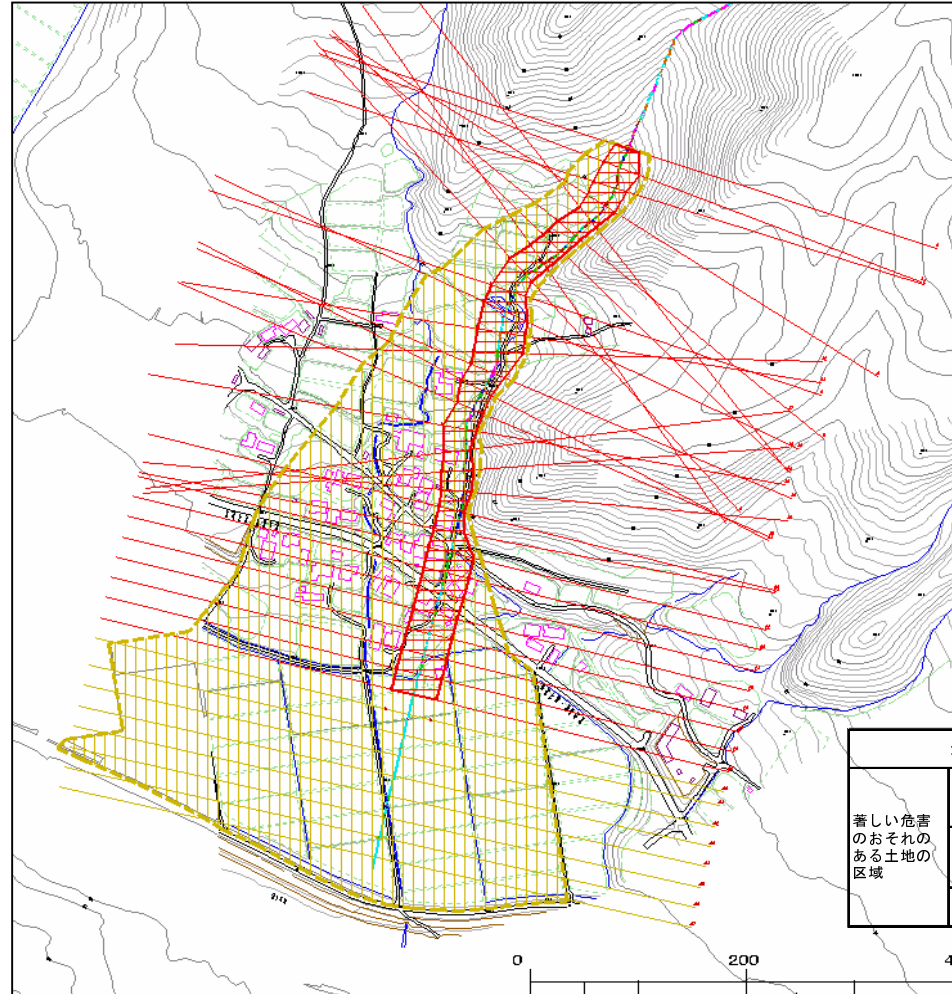
概況図 (S=1:25,000程度)

土石流区域調査

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15年度 |
| 所在地 | 松崎町 |

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|--------|-----|-----|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | A126007 | 溪流名 | 小田沢(2) | 所在地 | 松崎町 |
|-------|------|---------|-----|--------|-----|-----|



凡例

| | |
|-------------------------------------------------------------------|--|
| | |
| 危害のおそれのある土地の区域 | |
| 著しい危害のおそれのある土地の区域 | |
| 土石流の高さが1mを超え土石流により建築物に作用すると想定される力の大きさが50kN/m ² を超える区域 | |
| 土石流の高さが1mを超え土石流により建築物に作用すると想定される力の大きさが50kN/m ² を超えない区域 | |
| 土石流の高さが1mを超えない区域 | |

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15年度 |
|------|--------|

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|--------|-----|-----|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | A126007 | 溪流名 | 小田沢(2) | 所在地 | 松崎町 |
|-------|------|---------|-----|--------|-----|-----|

| 横断測線番号 | 土石流の高さh(m) | 土石流の流体力F _d (kN/m ²) | 建築物の耐力P ₂ (kN/m ²) | 横断測線番号 | 土石流の高さh(m) | 土石流の流体力F _d (kN/m ²) | 建築物の耐力P ₂ (kN/m ²) |
|--------|--------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|--------|--------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
| No. 0 | 1. 309989533 | 35. 1985565 | 6. 281285419 | No. 27 | 0. 969960105 | 8. 079145921 | 7. 860245312 |
| No. 1 | 1. 038133911 | 23. 81690039 | 7. 453818184 | No. 28 | 0. 974376185 | 7. 918328966 | 7. 832091175 |
| No. 2 | 1. 086995461 | 25. 00677044 | 7. 195835132 | No. 29 | 0. 974414194 | 7. 916980746 | 7. 831850019 |
| No. 3 | 1. 125587497 | 25. 60035437 | 7. 009054312 | No. 30 | 1. 014314861 | 6. 754736011 | 7. 589229479 |
| No. 4 | 1. 247929347 | 27. 52931903 | 6. 49963203 | No. 31 | 1. 020025172 | 6. 619821532 | 7. 556152686 |
| No. 5 | 0. 87333674 | 15. 30743202 | 8. 551421466 | No. 32 | 1. 023801382 | 6. 533869765 | 7. 534494642 |
| No. 6 | 0. 87277715 | 13. 38753739 | 8. 555891363 | No. 33 | 1. 063782603 | 5. 752696716 | 7. 315229606 |
| No. 7 | 0. 873031367 | 13. 2295539 | 8. 553859987 | No. 34 | 1. 08870157 | 5. 356951993 | 7. 187275608 |
| No. 8 | 0. 870478112 | 13. 30727662 | 8. 574318475 | No. 35 | 1. 097134724 | 5. 235144139 | 7. 145387594 |
| No. 9 | 0. 871076216 | 13. 28900863 | 8. 569514835 | No. 36 | 1. 267984581 | 3. 556858071 | 6. 426444175 |
| No. 10 | 0. 877765868 | 11. 84140786 | 8. 516251929 | No. 37 | 1. 236041442 | 3. 743074029 | 6. 54426769 |
| No. 11 | 0. 881326064 | 11. 25862285 | 8. 488249237 | | | | |
| No. 12 | 0. 872773398 | 11. 48035977 | 8. 555921355 | | | | |
| No. 13 | 0. 856440871 | 11. 92240113 | 8. 689064124 | | | | |
| No. 14 | 0. 851250467 | 12. 06823539 | 8. 732489625 | | | | |
| No. 15 | 1. 176002345 | 18. 09419101 | 6. 78502777 | | | | |
| No. 16 | 0. 877631867 | 12. 78829527 | 8. 517310537 | | | | |
| No. 17 | 0. 886793082 | 12. 52543536 | 8. 445704891 | | | | |
| No. 18 | 0. 897943067 | 12. 21630367 | 8. 360611061 | | | | |
| No. 19 | 0. 914157582 | 11. 69511019 | 8. 240735222 | | | | |
| No. 20 | 0. 907788399 | 11. 85979528 | 8. 287289075 | | | | |
| No. 21 | 0. 901657248 | 12. 02163376 | 8. 332753431 | | | | |
| No. 22 | 0. 921324163 | 10. 87367114 | 8. 189158713 | | | | |
| No. 23 | 0. 937282398 | 9. 640480034 | 8. 077279869 | | | | |
| No. 24 | 0. 953268381 | 8. 776950776 | 7. 969148643 | | | | |
| No. 25 | 0. 962642697 | 8. 365699095 | 7. 907496819 | | | | |
| No. 26 | 0. 948754839 | 8. 612405551 | 7. 999290525 | | | | |