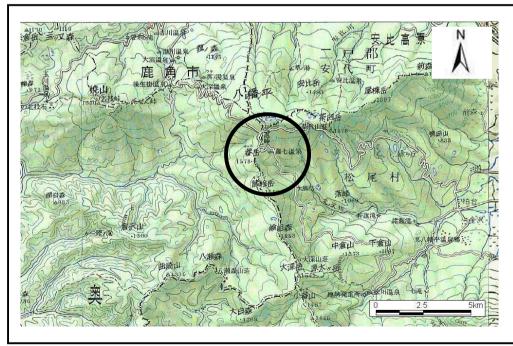
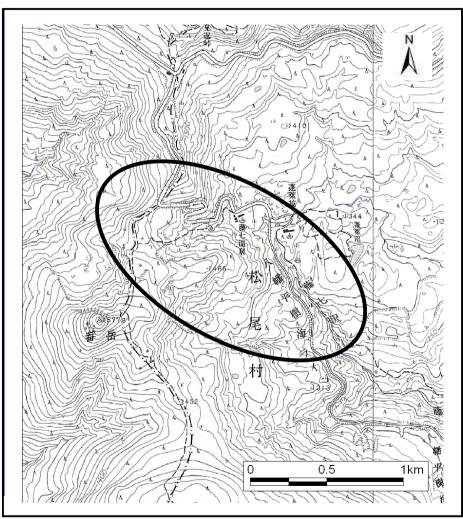
## 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

## 表紙 位置,位置図

自	然現	象の	種 類	土石流
渓	流	番	号	I-16
水	-	系	名	北上川
河	J	Ш	名	松川
渓	;	流	名	藤七沢
所	7	在	地	八幡平市松尾寄木字沼利(藤七温泉)
調	査	機	関	

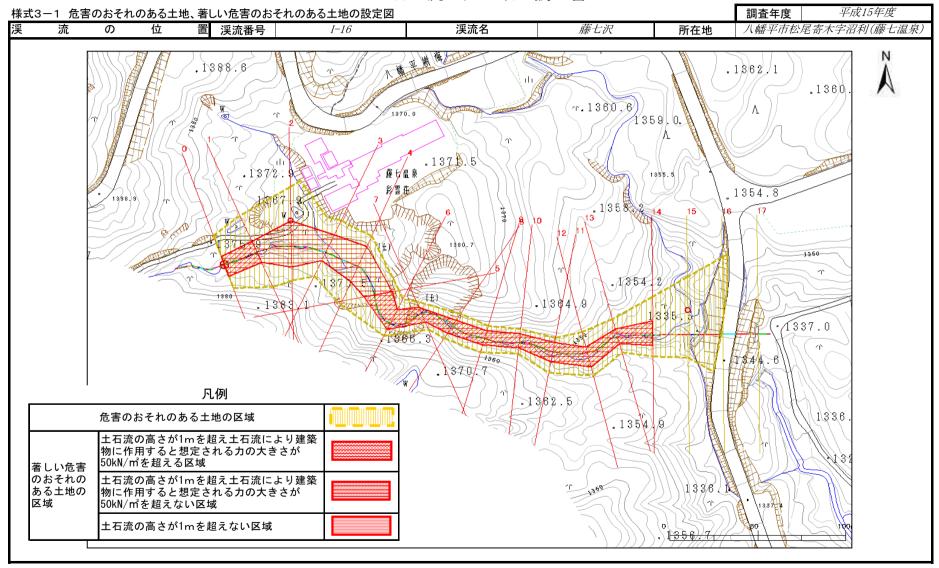


位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

## 土 石 流 区 域 調 書



## 土石流区域調書

調査年度 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 平成15年度 渓流名 流 渓流番号 I-16 藤七沢 所在地 八幡平市松尾寄木字沼利(藤七温泉) 位 土石流の高さh(m) 土石流の流体力Fd(kN/m²) 建築物の耐力P2(kN/m2) 横断測線番号 土石流の高さh(m) 土石流の流体力Fd(kN/m²) 建築物の耐力P2(kN/m2) 横断測線番号 1. 176 22.85 6. 79 No. 0 No. 1 1.095 20. 31 7. 16 0.680 11. 14 10.56 No. 2 0.979 17. 65 7. 80 No. 3 0.806 13. 70 9. 14 No. 4 No. 5 0.990 17. 07 7. 74 1. 129 19. 33 6. 99 No. 6 25. 18 No. 7 1.390 6.03 1. 401 24. 44 6.00 No. 8 25. 83 1.460 5. 84 No. 9 25. 87 5. 75 1.494 No. 10 No. 11 1.220 20.18 6.61 1. 178 17. 92 6. 78 No. 12 No. 13 1. 382 24. 48 6.05 1.058 16.58 7.34 No. 14 9.96 10.60 No. 15 0.676 0. 747 6.14 9. 74 No. 16 7. 59 No. 17 0.671 10.67