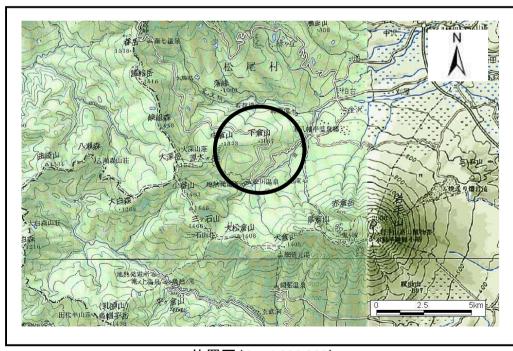
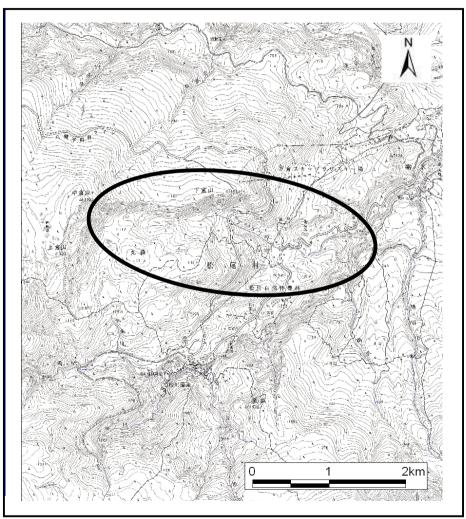
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自	然 現	,象	の	種	類	土石流
渓	流	;	番		号	J-10
渓水		系			名	北上川
河		Ш			名	松川
河渓所		流			名	グンダリ沢
所		在			地	八幡平市松尾寄木字沼利
調	查		機		関	

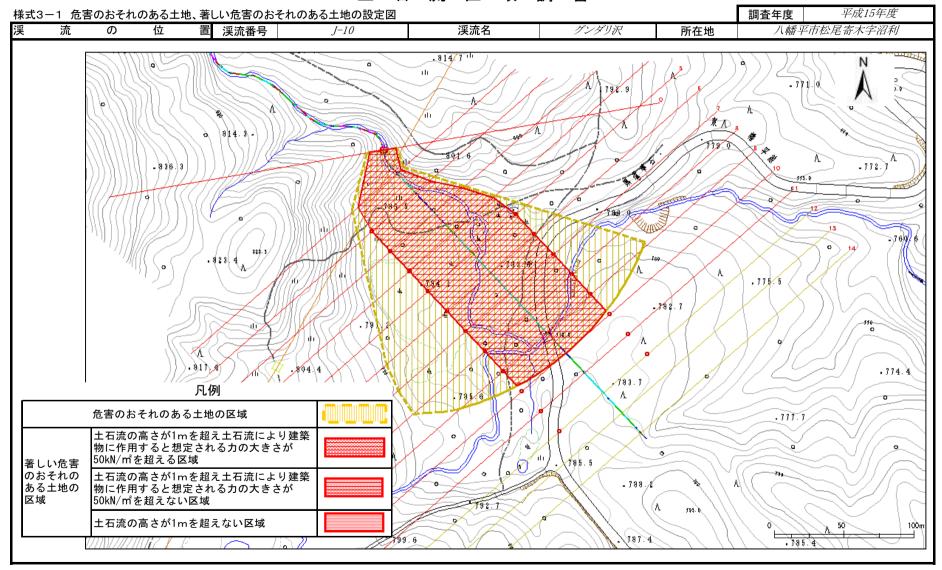


位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:50,000)

土 石 流 区 域 調 書



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 渓流名 グンダリ沢 八幡平市松尾寄木字沼利 位 渓流番号 J-10 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/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) 3. 270 78, 71 4. 50 No. 0 2. 021 42. 81 4. 88 No. 1 1. 330 22. 45 6. 22 No. 2 1. 338 20, 22 6. 19 No. 3 1.329 20. 52 6. 22 No. 4 1. 339 20.05 6. 19 No. 5 No. 6 1. 355 17. 93 6. 14 1. 402 14, 53 6.00 No. 7 13. 22 1. 431 5. 92 No. 8 1. 446 12. 65 5. 88 No. 9 1.659 8.03 5.40 No. 10 1. 998 5.02 4.91 No. 11 2.062 4. 66 4. 84 No. 12 2. 094 4. 50 4. 81 No. 13 3. 626 1. 45 4.50 No. 14