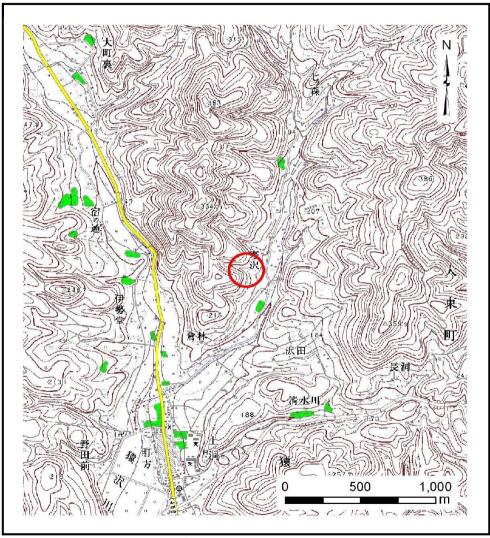
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自	然 琲	象	の	種	類	土石流
渓	济	Ē	番		号	B165133
水		系			名	北上川
河		JII			名	猿沢川
渓所		流			名	寒沢4
所		在			地	一関市大東町猿沢字寒沢・字倉林
調	垄	-	機		関	岩手県県南広域振興局土木部千厩土木センター

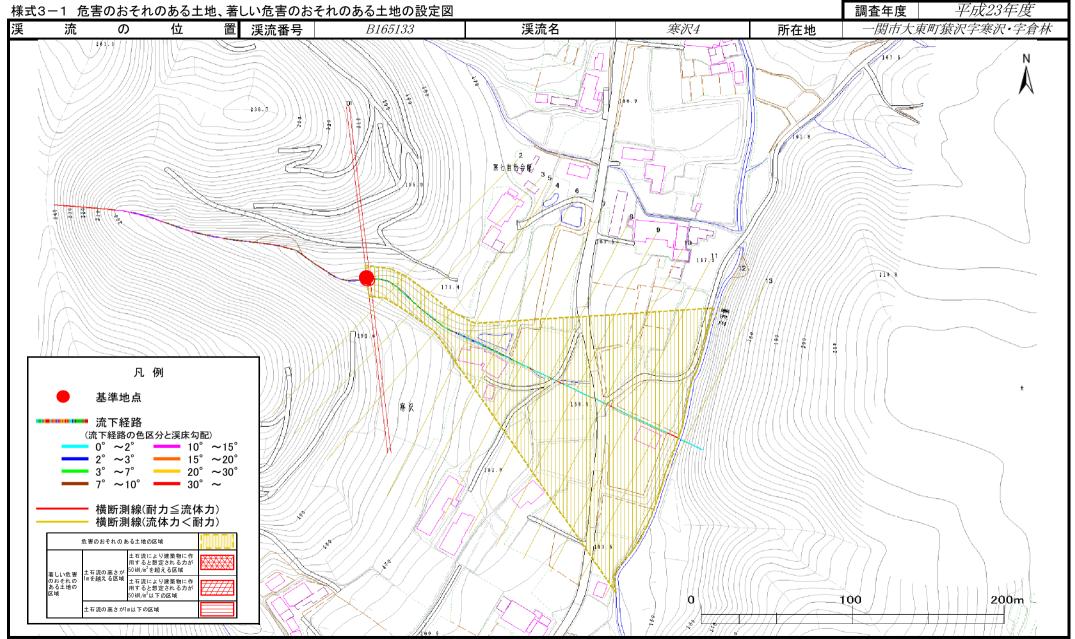


位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

土 石 流 区 域 調 書



土石流区域調書

平成23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 調査年度 渓流名 一関市大東町猿沢字寒沢・字倉林 渓流番号 B165133 寒沢4 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) 12.23 0.57 23.70 No.0 16.82 14.83 No.1 0.46 21.39 0.31 5.90 No.2 0.40 6.90 16.80 No.3 0.38 5.90 17.53 No.4 0.36 4.89 18.43 $N_{0.5}$ 0.40 4.64 16.92 No.6 0.50 5.56 13.64 No.7 0.27 23.83 1.90 No.8 0.27 No.9 1.94 24.03 0.28 1.78 23.57 No.10 0.28 1.62 23.14 No.11 0.29 1.39 22.36 No.12 0.291.46 22.87 No.13