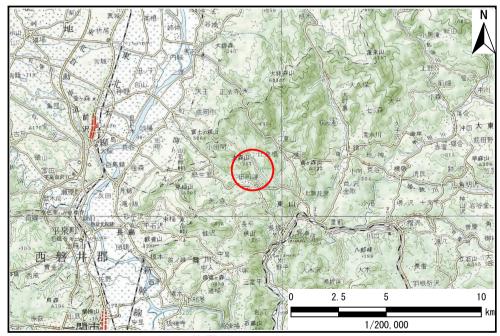
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自	然 現	象 O) 種 類	土石流
渓	流	番	号 号	J164339
水		系	名	北上川
河		Ш	名	竹沢川
渓		流	名	石ノ森の沢12
所		在	地	一関市東山町田河津竹沢
調	査	橯	と 関	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)

大森山 250 500 1,000 1/25,000

概況図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図200000『一関』及び電子地形図25000『前沢』を掲載

土 石 流 区 域 調 書

土石流区域調書

調査年度 平成30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 流 位 渓流番号 渓流名 石ノ森の沢12 一関市東山町田河津竹沢 の J164339 所在地 土石流の高さh(m) 建築物の耐力P2(kN/m²) 土石流の高さh(m) 横断測線番号 土石流の流体力Fd(kN/m²) 横断測線番号 土石流の流体力Fd(kN/m²) 建築物の耐力P2(kN/m²) 0.51 31.03 13.47 No.0 0.43 24.76 15.58 *No.1* 0.33 15.23 19.85 *No.2 No.3* 0.3513.73 18.92 0.32 10.15 20.36 No.40.5517.04 12.58 No.5*No.6* 0.54 13.91 12.72 26.46 0.24 3.90 *No.7* 0.24 3.39 26.98 *No.8* No.9 0.24 3.12 27.20 0.24 27.29 3.14 No.10 27.70 0.233.23 No.11 0.23No.12 3.38 28.30 27.35 No.13 0.243.15 0.24 3.07 27.24 No.14 0.00 0.00 0.00 No.15 No.16 0.00 0.00 0.00