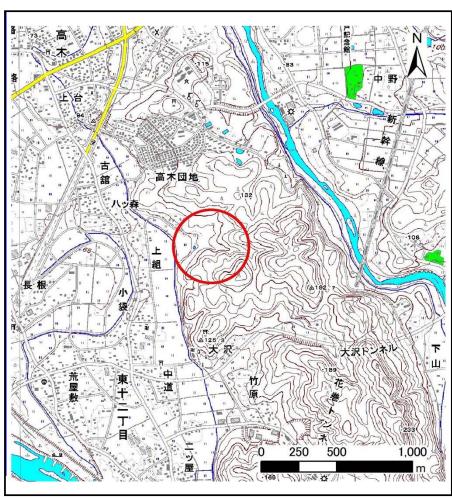
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自	然:	現	象	の	種	類	土石流
渓	;	流		番		号	J123103
水河			系			农	北上川
河			Ш			名	
渓			流			名	上組の沢
所			在			地	花巻市上組
調		査		機		関	県南広域振興局土木部花巻土木センター

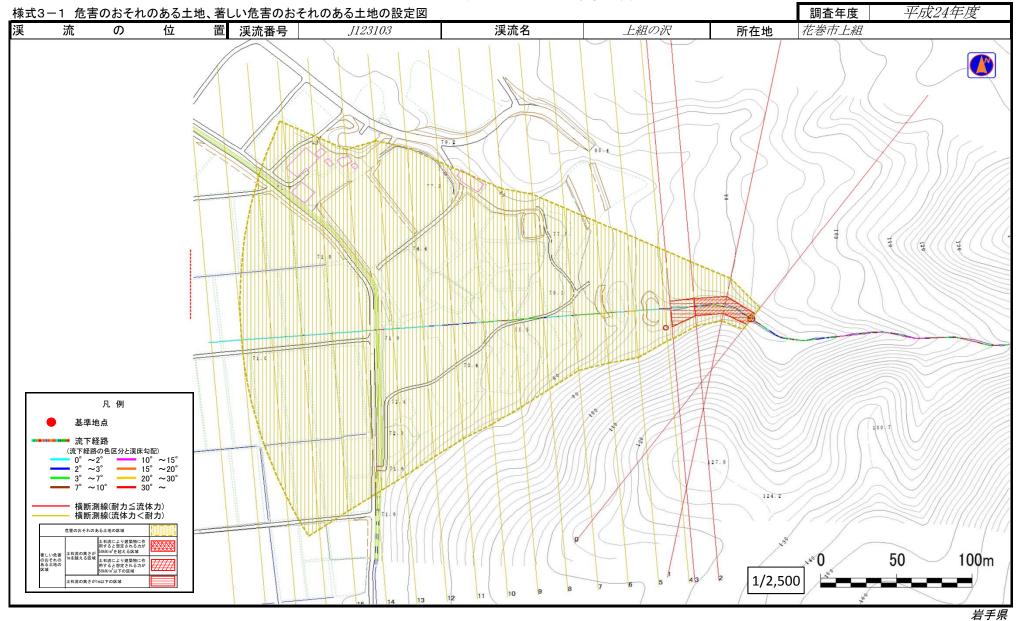


位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

土 石 流 区 域 調 書



土石流区域調書

平成24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 渓流番号 J123103 渓流名 上組の沢 所在地 花巻市上組 土石流の高さh(m) 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 土石流の流体力Fd(kN/m²) 1.33 32.40 6.19 *No.0* 1.12 21.557.02 *No.1* 1.11 19.69 7.06 No.20.88 12.13 8.46 *No.3* 0.69 8.80 10.38 No.40.70 7.31 10.20 No.50.71 6.90 10.13 *No.6* 10.09 0.71 6.68 No. 7 0.74 9.76 5.50 No.8 *No.9* 0.73 5.70 9.91 0.725.74 9.94No.10 0.74 5.51 9.77 No.11 0.74 5.519.77 No.12 0.75 5.20 9.65No.13 0.74 9.73 No.14 5.30 0.73 5.43 9.83 No.15 0.76 4.84 9.50 No.16 No.17 0.83 3.67 8.86 0.84 3.49 8.74 No.18 0.922.81 8.19 No.19