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	B123101
水河渓		系		;	名	北上川
河		Ш		;	名	
		流		;	名	槻の木の沢
所		在		:	地	花巻市矢沢槻の木
調	査		機		関	県南広域振興局土木部花巻土木センター

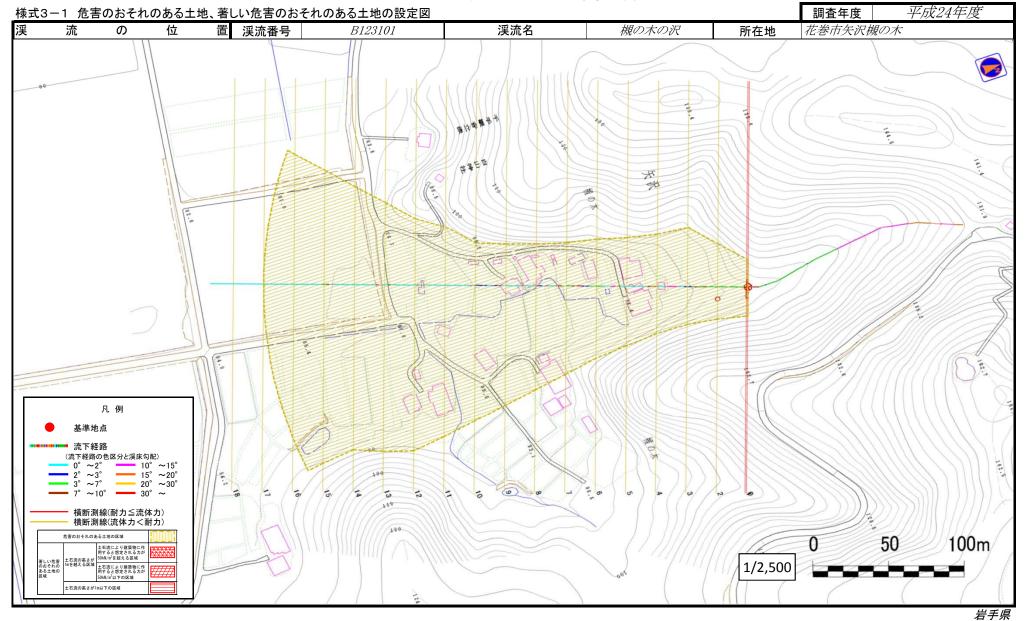


胡四王山 500 1,000 =

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 B123101 渓流名 槻の木の沢 所在地 花巻市矢沢槻の木 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) 12.97 11.51 0.61 *No.0* 11.71 0.60 12.51 *No.1* 7.72 13.99 No.20.49 0.49 6.67 14.06 *No.3* 0.49 5.93 14.03 No.40.49 5.20 13.92 No.50.49 5.25 13.98 *No.6* 13.92 0.495.20 No. 7 13.90 0.49 No.8 5.14 *No.9* 0.50 4.80 13.81 0.50 13.74 4.59 No.10 0.51 4.05 13.49 No.11 0.51 3.93 13.42 No.12 0.543.16 12.84 No.13 13.12 No.14 0.53 3.32 12.57 0.552.89 No.15 0.57 2.60 12.23 No.16 No.17 0.60 2.18 11.61 0.622.01 11.31 No.18