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	のき	種 類	土石流
渓	流		番	뮥	B181109
水		系		名	北上川
河		JII		名	千厩川
渓所		流		名	高舘の沢
所		在		地	岩手県一関市川崎町薄衣字高舘
調	査		機	関	岩手県県南広域振興局土木部千厩土木センター



川崎村 畑の沢 大久保

位置図(S=1:200,000)

概要図(S=1:25,000)

土 石 流 区 域 調 書

様式3-		言のおそれ	のある土	.地、著し	い危害のおる	れのある土地の設定図		마면 目		調査年度 平成28年度
渓	流	の	位	置	渓流番号	B181109	渓流名	高舘の沢	所在地	岩手県一関市川崎町薄衣字高舘
								17.3		E 時 権
2					18·1 8		有效質	14:5		
			*		3	2 () () () () () () () () () (凡例
		/ /		1 11.				NA TOTAL TOT	危害のよ	それのある土地の区域
							70.9	//////////////////////////////////////	おそれの 1mを越え る土地の 域	 土石流により建築物に作用すると想定される力が 50kN/m²を超える区域 土石流により建築物に作用すると想定される力が 50kN/m²以下の区域
/	_								1/2500	0 50 100m

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28年度 の 渓流番号 渓流名 高舘の沢 岩手県一関市川崎町薄衣字高舘 位 *B181109* 所在地 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 横断測線番号 土石流の高さh(m) 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) No.0 0.6825.50 10.46 13.34 No.1 0.5214.78 No.2 0.5013.93 13.79 0.33 6.98 20.13 No.30.31 5.79 21.03 No.40.30 4.72 21.75 No.5 21.920.30 4.40 No.6 0.28 5.06 23.40 No. 7 22.07 No.8 0.30 4.47