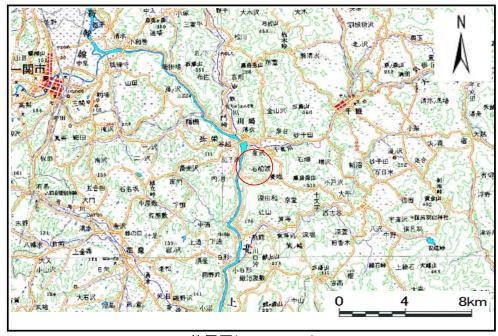
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

	然現	象の	種 類	土石流				
渓	流	番	号	B181117				
水	系 名			北上川				
河	川名			北上川				
水河渓所	流名		名	畑の沢				
所	;	在地		岩手県一関市川崎町薄衣字畑ノ沢				
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				



久伝 谷起 畑の沢 大久保 南新山 市 1000m

位置図(S=1:200,000) 概要図(S=1:25,000)

土 石 流 区 域 調 書

様式3	ー1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図								調査年度 平成28年度		
渓	流	の	位 i	置 渓流番号	B181117	渓流名	畑の沢	所在地	岩手県一関市	川崎町薄衣字畑ノ沢	
	14	13 12 13.7					\$1. 0 \$1. 0 \$1. 0	10			
	-							危害のお	それのある土地の区	-	
***	2:1			3 2	35-6		O. B.)おそれの 1mを越え 5る土地の で域	すると想定)高さが <mark>50kN/m²を</mark> よる区域 土石流によ	り建築物に作用 される力が Fの区域	
To the same of the								1/2500		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 渓流番号 渓流名 岩手県一関市川崎町薄衣字畑ノ沢 の 位 B181117 畑の沢 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 0.66 16.63 10.71 10.79 No. 1 0.66 16.62 No.2 0.62 15.66 11.28 15.29 0.44 10.20 No.315.52 8.70 No.4 0.440.43 7.53 15.87 No.5 0.426.53 16.11 No.6 0.41 16.23 No. 7 5.35 10.57 No.8 0.67 9.28 No.9 0.49 4.59 14.07 13.50 No.10 0.513.53 No.11 0.552.65 12.63 No.12 0.61 1.94 11.51 0.72 9.95No.13 1.27 0.72 1.26 9.93 No.14