## 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ź	然現	象	の	種 類	土石流
渓	流		番	号	B174106
水		系		名	北上川
河		Ш		名	砂鉄川
渓		流		名	小白の沢2
所		在		地	岩手県一関市東山町松川字小白
調	査		機	関	岩手県県南広域振興局千厩土木センター



1,000m 500 1/25,000

位置図(S=1:200,000)

概況図(S=1:25,000)

土 石 流 区 域 調 書

様式3-1 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24年度
The same of the sa	流名 小白の沢2 所在地	岩手県一関市東山町松川字小白
98.3 m 188.6 189.19 189.19	153.1 153.1	ア

岩手県

土 石 流 区 域 調 書

92.19  11.1  12.1  12.1  13.1  14.1  14.1  15.1  15.1  16.1	12 2 2 2 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	111.1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	様式3-1-1 危害のおそれのある土地	2、著しい危害のおそ					調査年度	平成24年度
111:   1	92.9 9 111.1 11.1 11.1 11.1 11.1 11.1 11	13.1 (15.2 ) 11.	渓 流 の 位 置	渓流番号	B174106	渓流名	小白の沢2	所在地	岩手県一関市	東山町松川字小白
者しい危害のおそれの。ある土地の区域  「図域」  「は域」  「は	147.0		93.17	9239	10 8	110	143.2 143.5 143.8 143.8 143.8 143.8 175.9 177.9	**		Sales

## 土石流区域調書

平成24年度 調査年度 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 の 位 置 渓流番号 B174106 渓流名 小白の沢2 岩手県一関市東山町松川字小白 所在地 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 土石流の高さh(m) 土石流の流体力Fd(kN/m²) 建築物の耐力P2(kN/m²) 36.25 0.86 8.64 *No.0* 0.46 15.47 14.81 *No.1 No.2* 0.46 15.47 14.81 16.88 0.40 11.50 *No.3* 17.09 0.39 11.81 No.417.22 0.39 10.95 No.50.38 17.46 *No.6* 11.28 0.37 9.49 18.18 *No.7* 0.33 6.90 20.07 *No.8* 0.33 6.97 20.15 No.9 20.81 7.46 No.10 0.320.33 6.95 20.14 No.11 21.88 0.30 2.96 No.12