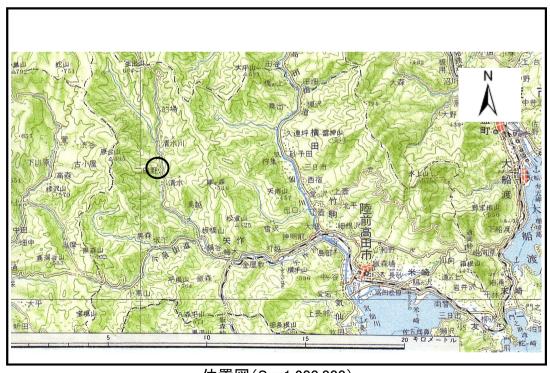
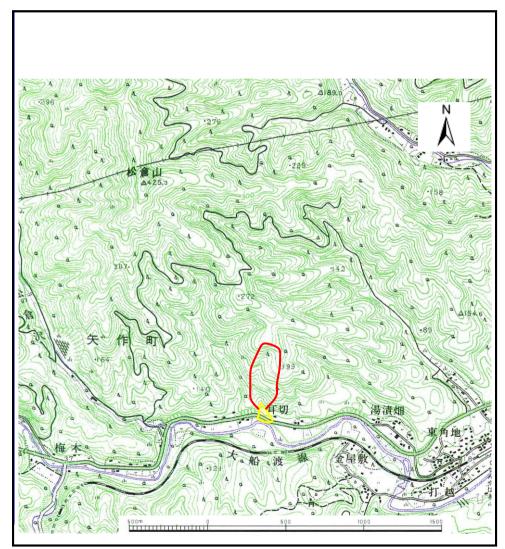
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自	然耳	然現象の種類			類	土石流			
渓	7	流 番 号			号	B167115			
水		系			名	気仙川			
河		川名		名	矢作川				
水河渓所		流		名	耳切の沢(2)				
		在			地	陸前高田市矢作町梅木			
調	査機関 岩手県大				関	岩手県大船渡地方振興局			



位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

土 石 流 区 域 調 書

様式3-1 危害	害のおそれの	ある土地、著	しい危害のおそれ	ユ ロ ルのある土地の設定図	<i>™</i> ⊑ 3	D/P =		調査年度	平成15年度
渓 流	の	位 置	渓流番号	B167115	渓流名	耳切の沢(2)	所在地	陸前高	田市矢作町梅木
着しい危害のおそれのある土地の区域	害のおそれのあ 石流の高さが nを越える区域	凡例 る土地の区域 土石流により建! すると想定され・ 50kN/m²を超える 土石流により建! すると想定され・ 50kN/m²以下の区	築物に作用 る力が 区域 築物に作用	11.0	160m	- E2. 5 - E2. 5	MILE NO STATE OF THE PARTY OF T	N STATE OF THE STA	

土石流区域調書

調査年度 平成15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 渓流名 耳切の沢(2) 渓流番号 所在地 位 B167115 陸前高田市矢作町梅木 土石流の高さh(m) 土石流の流体力F_d (kN/㎡) 建築物の耐力P₂(kN/㎡) 横断測線番号 土石流の高さh(m) 土石流の流体力F_d(kN/m) 建築物の耐力P₂(kN/m) 横断測線番号 0. 537292536 26, 78735365 12.97720198 No. 0 0. 397546132 17. 64295156 17. 06785463 No. 1 0. 267416082 10. 23811682 24. 75423363 No. 2 0.647168649 32, 53549585 11. 0129507 No. 3 0. 431448644 17. 89645573 No. 4 15. 82984861 No. 5 0. 278944811 9. 409326759 23. 78256298 40. 78662627 0. 159068303 3. 585262525 No. 6 49. 05002305 No. 7 0.131606001 2. 31824866 0.114953406 1. 438412839 55. 98511048 No. 8