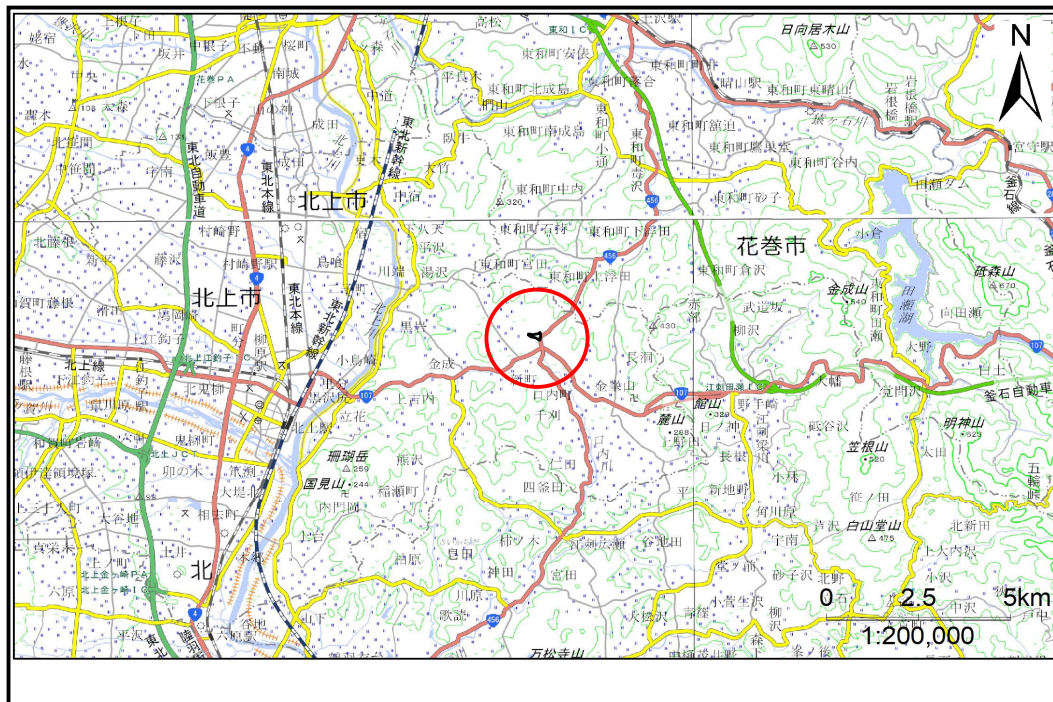


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

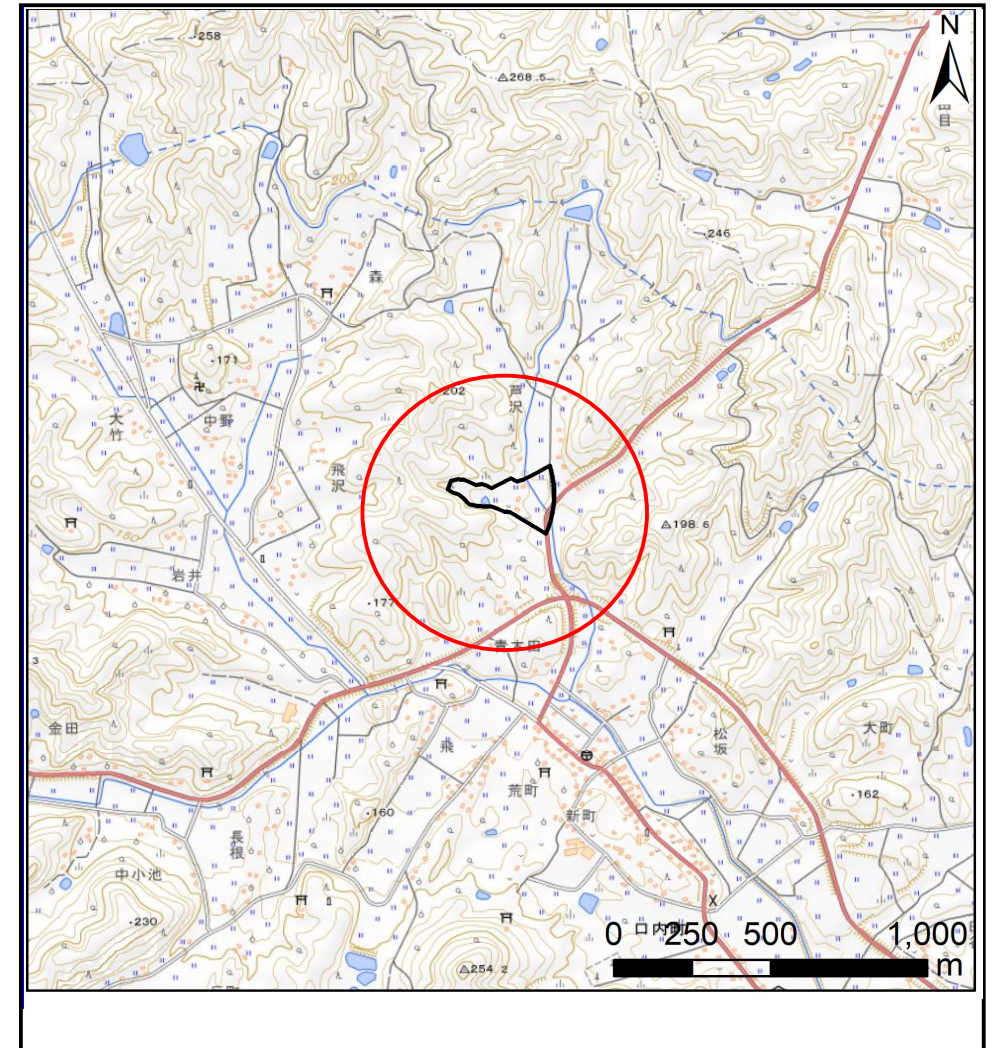
表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN206524
水系名	北上川
河川名	北上川
溪流名	芦沢1
所在地	北上市口内町芦沢
調査機関	県南広域振興局土木部北上土木センター



位置図(S=1:200,000)

国土地理院の数値地図(地図画像)200,000「盛岡」、「一関」、及び電子地形図)25,000「口内」を掲載



概況図(S=1:25,000)

土石流区域調査

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 令和5年度

溪流の位置 溪流番号 AN206524 溪流名 芦沢1 所在地 北上市口内町芦沢



土 石 流 区 域 調 書

様式3ー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 令和5年度

溪 流 の 位 置 溪流番号 AN206524 溪流名 芦沢1 所在地 北上市口内町芦沢

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)
No.0	0.61	15.92	11.57				
No.1	0.54	13.36	12.82				
No.2	0.44	8.10	15.45				
No.3	0.43	6.01	15.86				
No.4	0.42	5.71	15.88				
No.5	0.42	5.74	15.92				
No.6	0.43	5.15	15.87				
No.7	0.43	4.52	15.77				
No.8	0.43	3.94	15.57				
No.9	0.44	3.71	15.45				
No.10	0.44	3.38	15.23				
No.11	0.45	3.05	14.95				
No.12	0.44	3.28	15.44				
No.13	0.45	3.03	14.93				
No.14	0.46	2.91	14.81				
No.15	0.48	2.50	14.29				
No.16	0.48	2.46	14.23				
No.17	0.49	2.30	13.98				
No.18	0.55	1.64	12.62				
No.19	0.55	1.60	12.53				
No.20	0.58	1.41	12.01				
No.21	0.64	1.11	11.03				