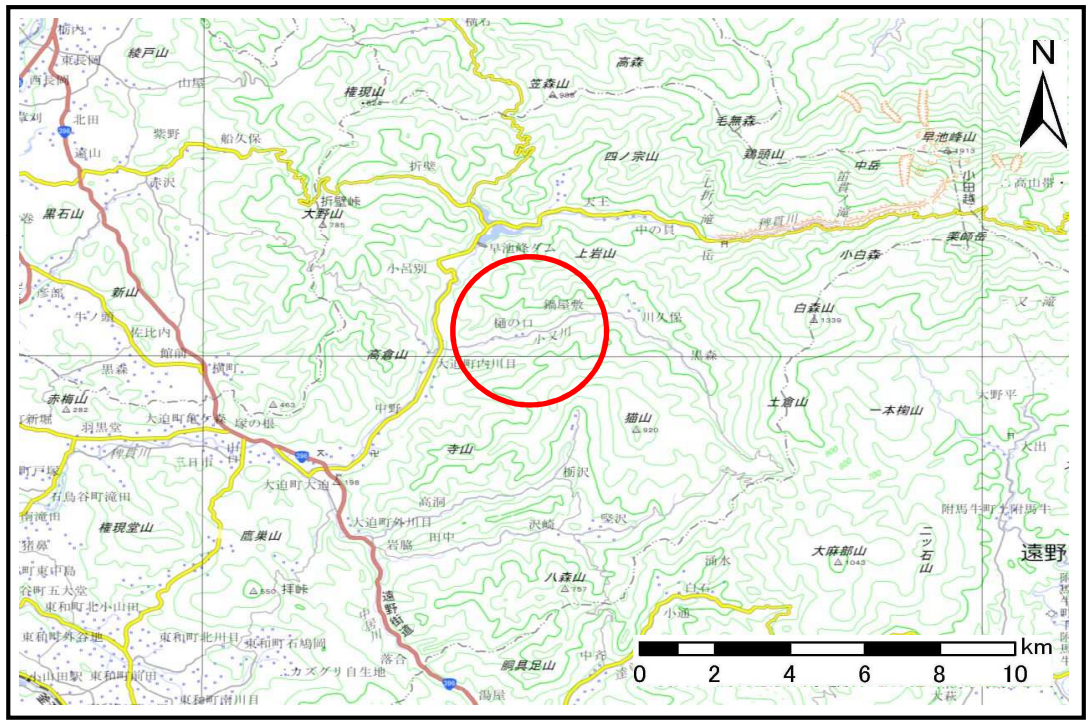
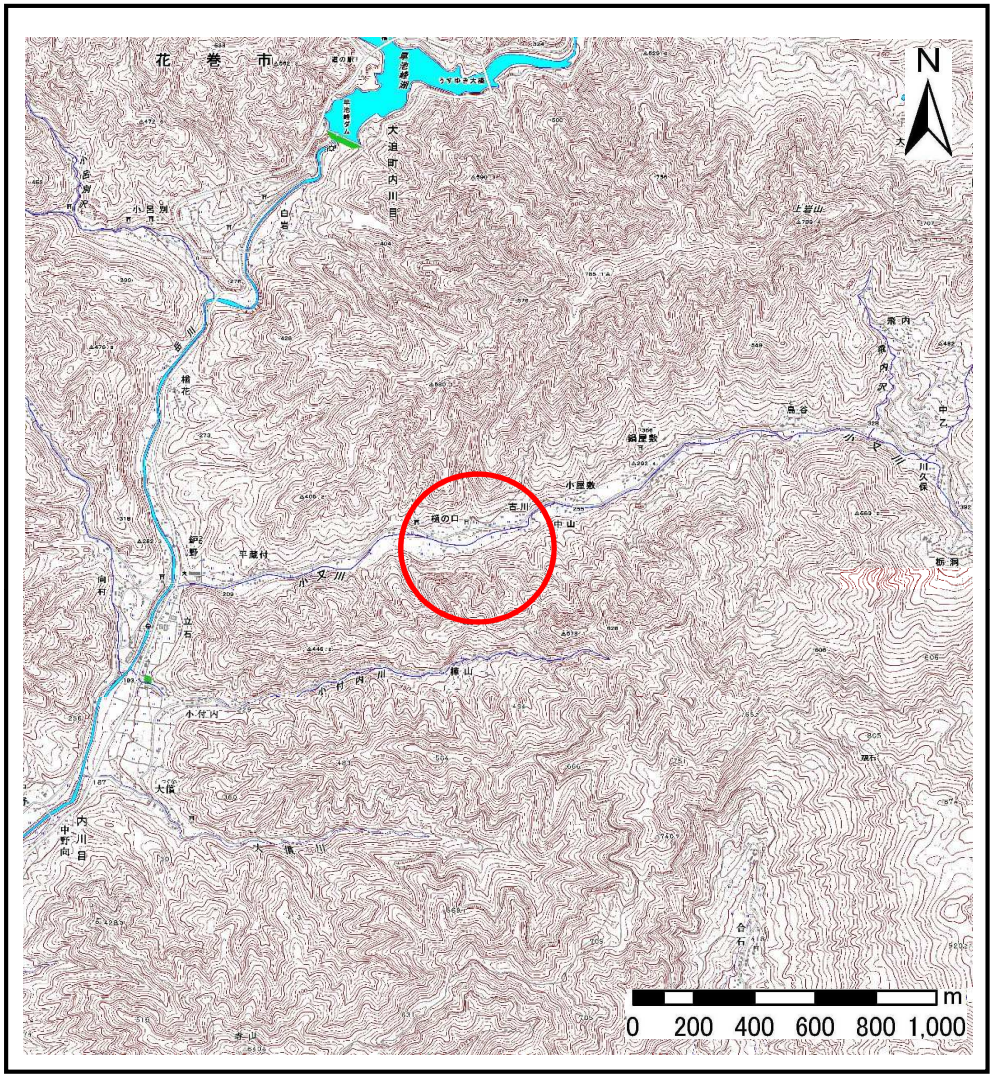
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	B100003
水系名	北上川
河川名	小又川
渓流名	中山の沢
所在地	花巻市大迫町内川目第32地割
調査機関	県南広域振興局土木部花巻土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

国土地理院の数値地図1:200,000（地図画像）『盛岡』及び数値地図1:25,000（地図画像）『陸中折壁』を掲載

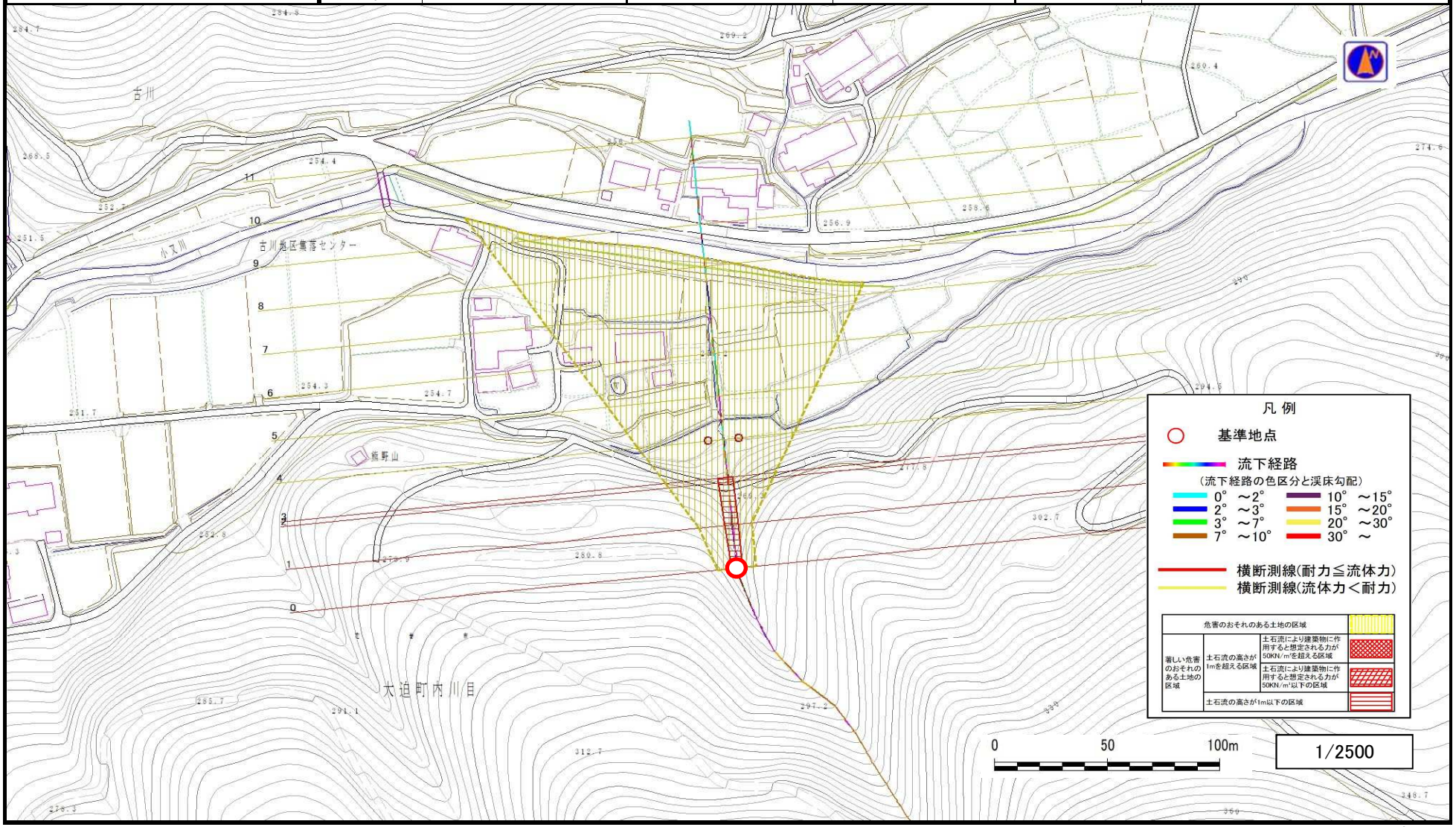
岩手県

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28年度

渓流の位置	渓流番号	B100003	渓流名	中山の沢	所在地	花巻市大迫町内川目第32地割



岩手県

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

渓流の位置	渓流番号	B100003	渓流名	中山の沢	所在地	花巻市大迫町内川目第32地割

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/m2)	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/m2)
No.0	0.61	31.60	11.55				
No.1	0.54	24.32	12.85				
No.2	0.52	21.92	13.33				
No.3	0.50	21.39	13.69				
No.4	0.34	12.12	19.71				
No.5	0.23	6.65	28.00				
No.6	0.17	3.84	36.69				
No.7	0.16	3.10	39.93				
No.8	0.14	2.10	44.81				
No.9	0.13	1.44	47.57				
No.10	0.13	1.06	47.90				
No.11	0.14	0.73	46.08				

岩手県