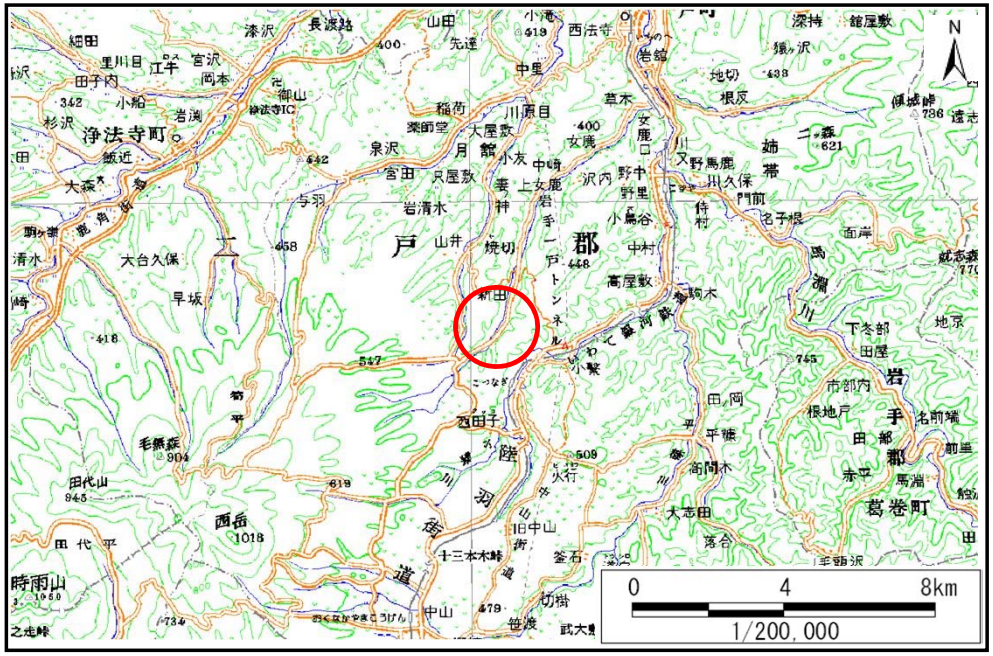
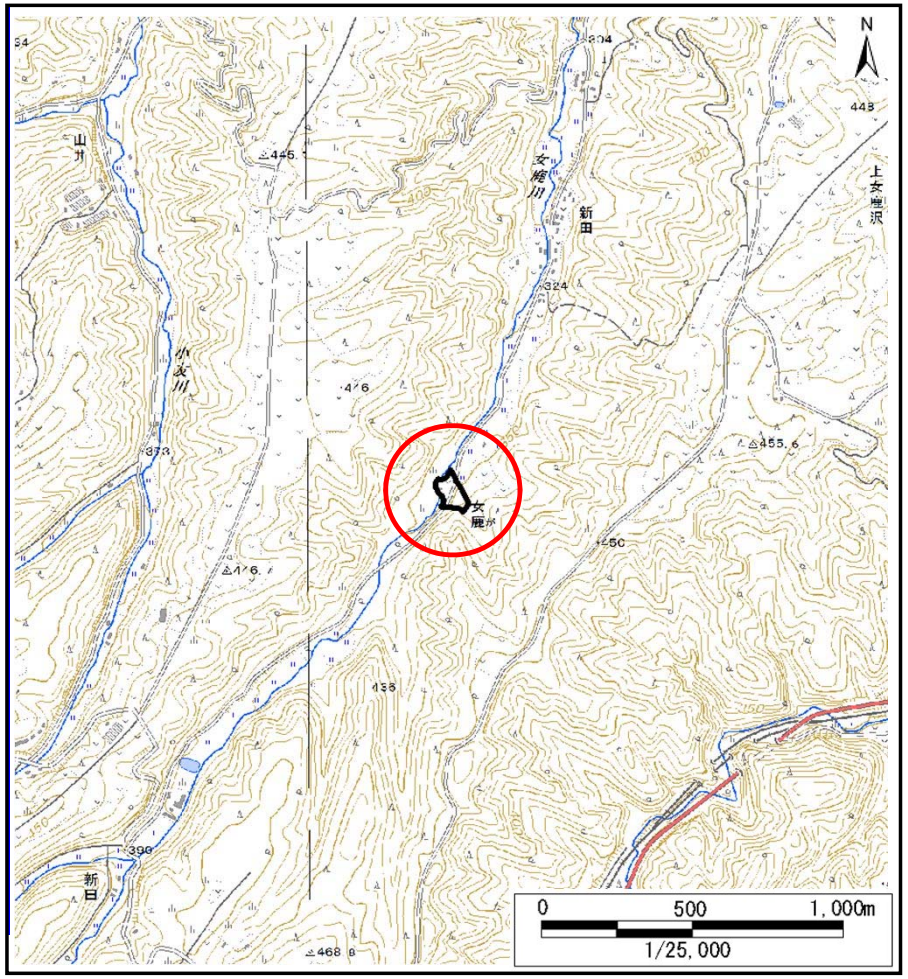
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　概況,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	J029106
水系名	馬淵川
河川名	女鹿川
渓流名	新田の沢（3）
所在地	二戸郡一戸町女鹿字新田
調査機関	岩手県県北広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図200000「八戸」及び電子地形図25000「仁昌寺、駒ヶ嶺 」を掲載

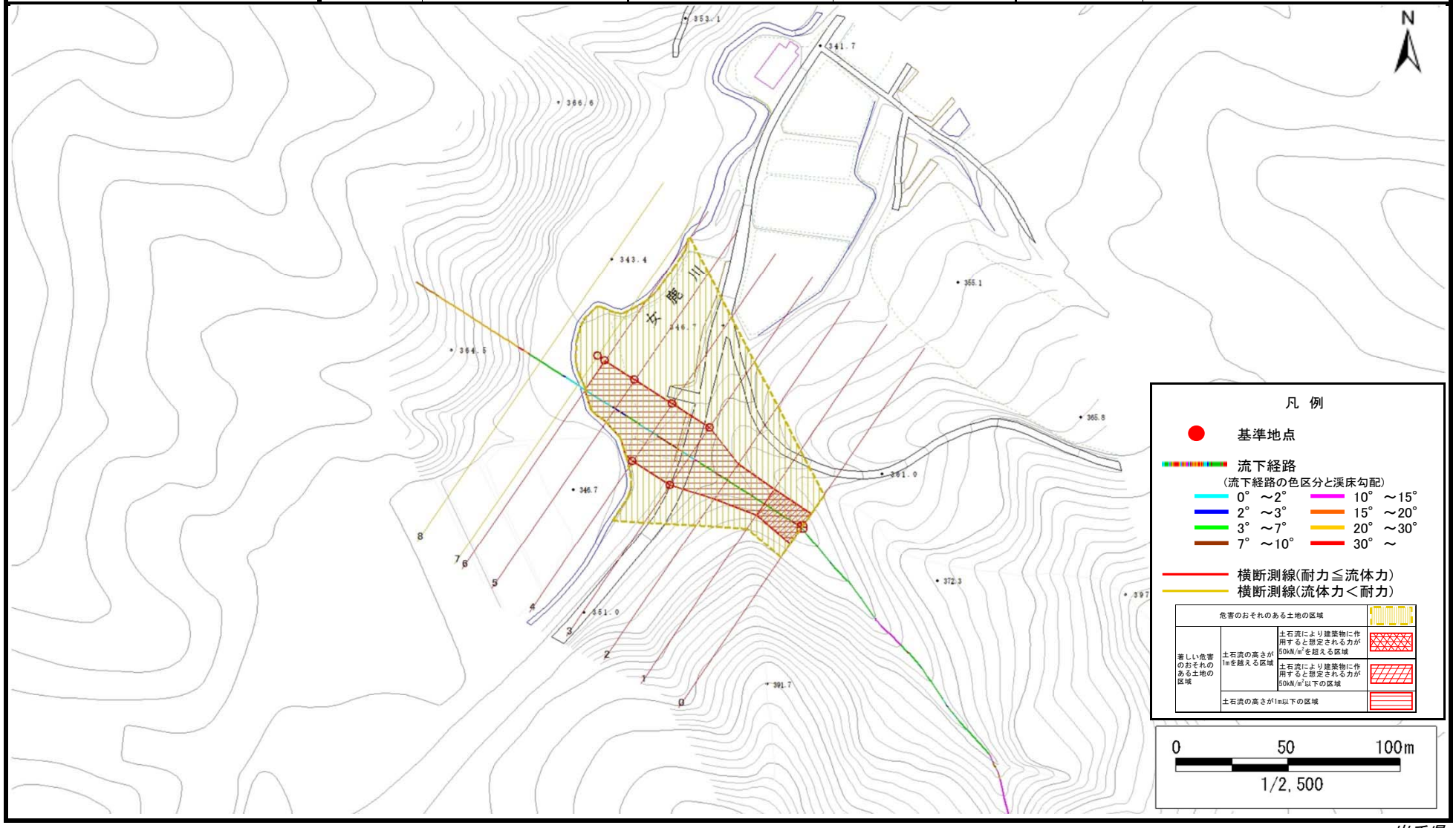
岩手県

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29年度

渓流の位置	渓流番号	J029106	渓流名	新田の沢(3)	所在地	二戸郡一戸町女鹿字新田



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29年度

渓流の位置	渓流番号	J029106	渓流名	新田の沢(3)	所在地	二戸郡一戸町女鹿字新田

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	1.11	25.89	7.05				
No.1	1.20	26.01	6.66				
No.2	1.00	17.74	7.63				
No.3	0.74	10.26	9.74				
No.4	0.73	10.44	9.81				
No.5	0.74	10.35	9.78				
No.6	0.74	9.73	9.72				
No.7	0.74	9.60	9.71				
No.8	0.76	7.56	9.49				

岩手県