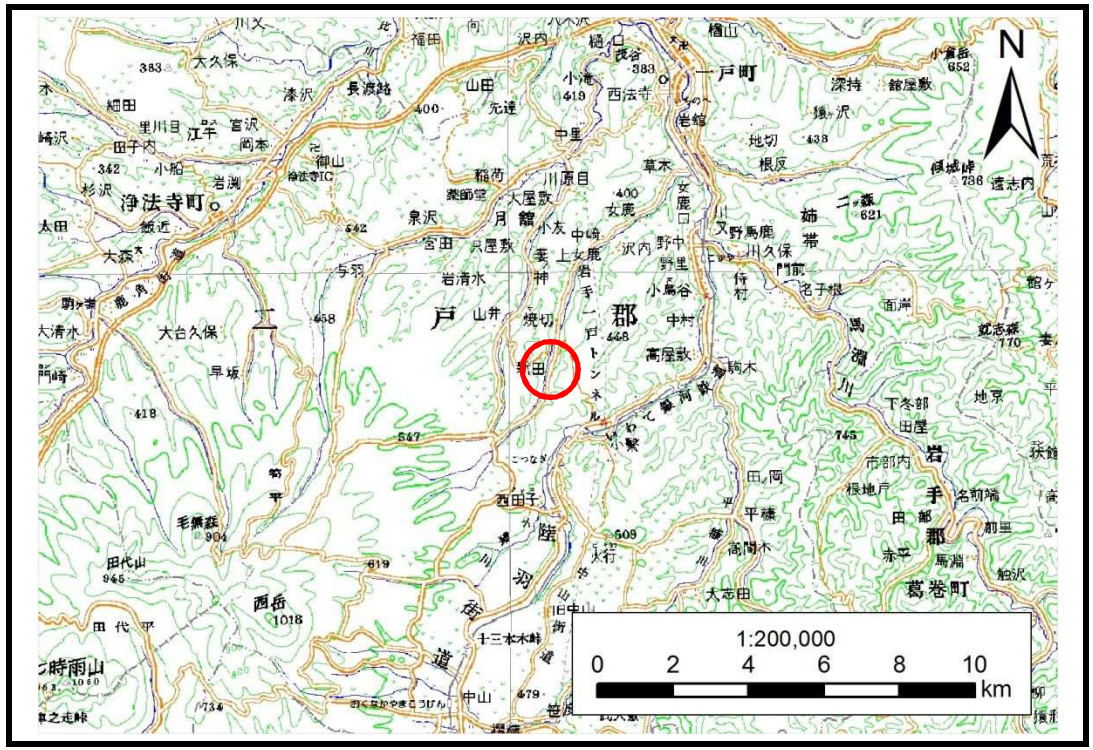
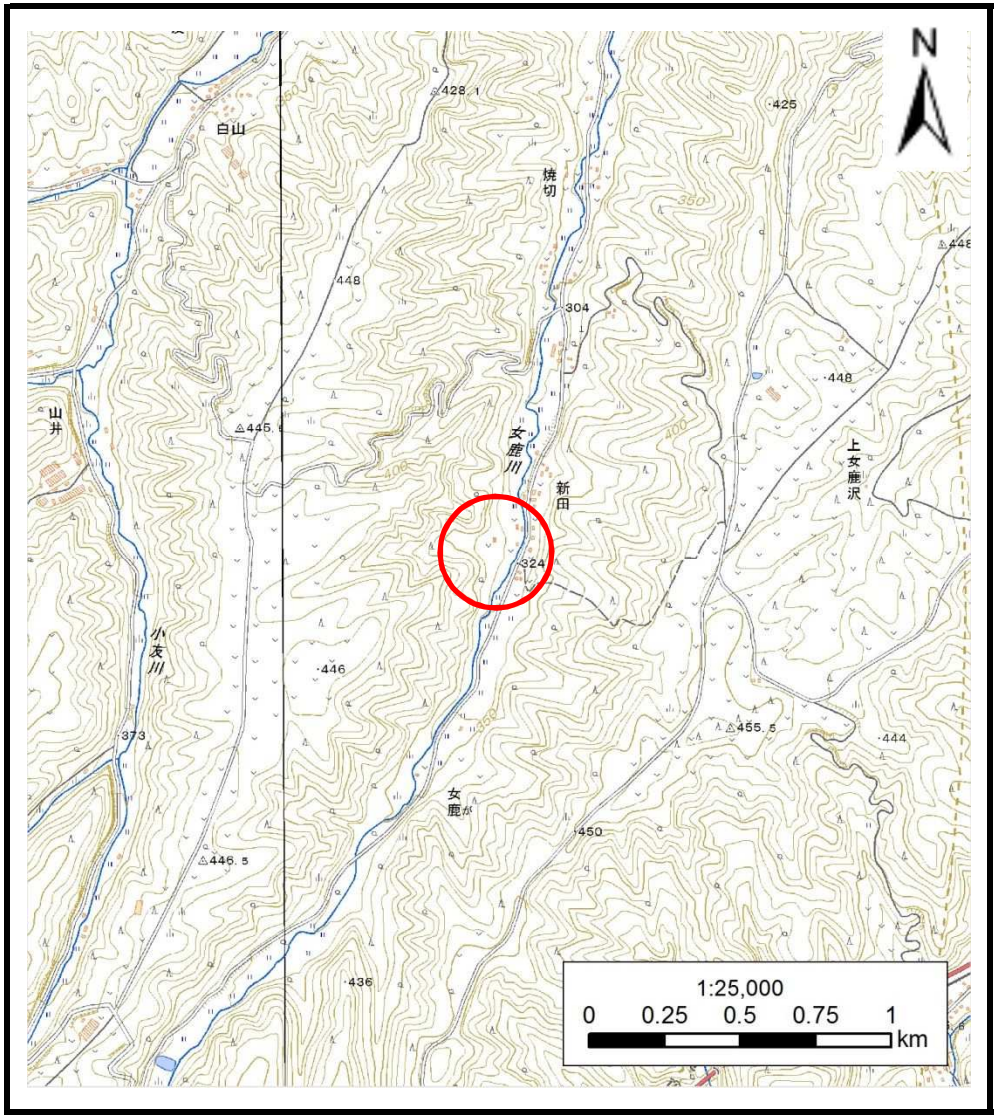
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	B029110
水系名	馬渕川
河川名	女鹿川
渓流名	新田の沢
所在地	二戸郡一戸町大字女鹿字新田
調査機関	県北広域振興局土木部二戸土木センター



位置図(S=1:200,000)



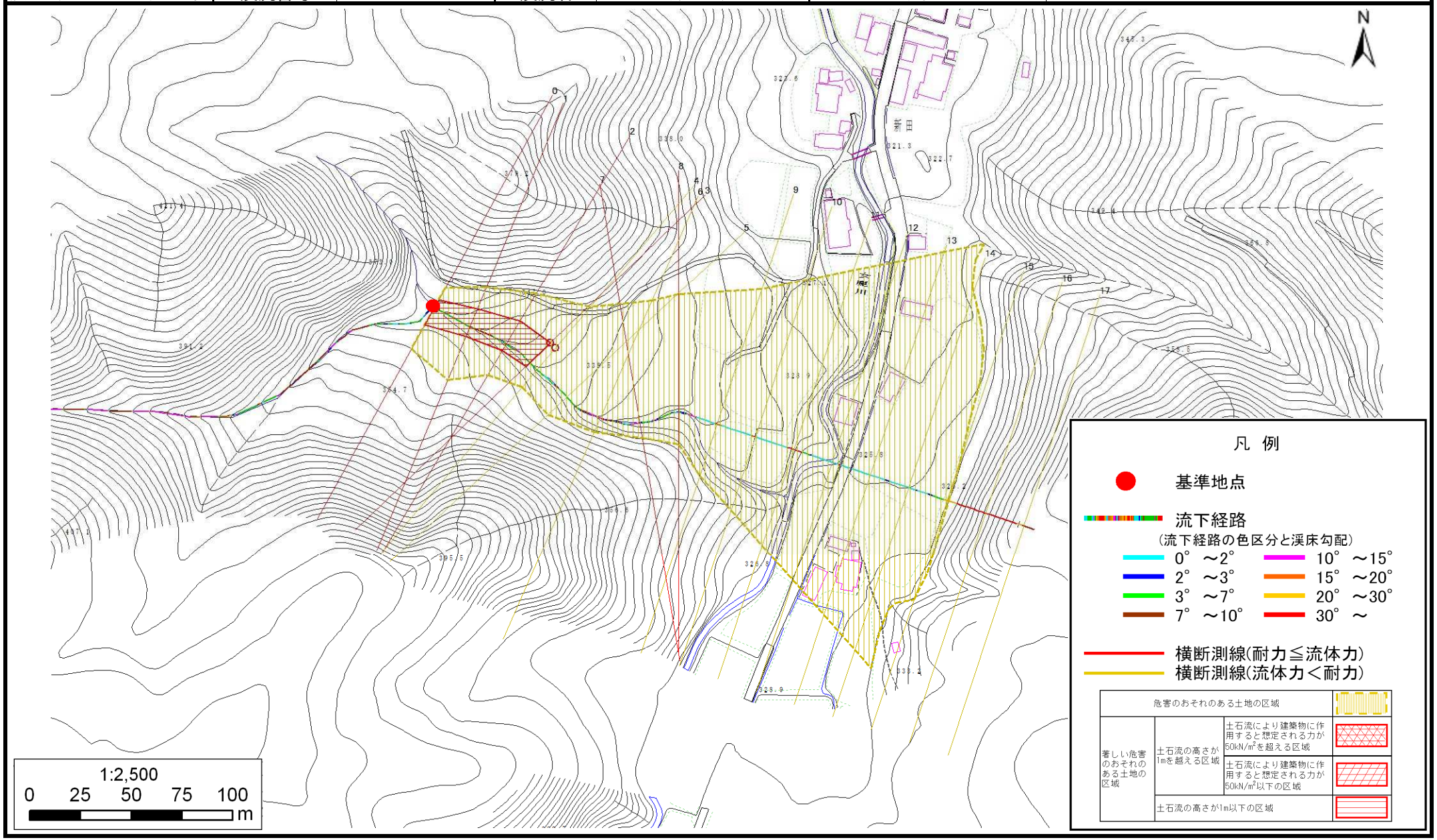
概況図(S=1:25,000)

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28年度

渓流の位置	渓流番号	B029110	渓流名	新田の沢	所在地	二戸郡一戸町大字女鹿字新田



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28年度

渓流の位置	渓流番号	B029110	渓流名	新田の沢	所在地	二戸郡一戸町大字女鹿字新田

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	1.00	23.92	7.65				
No.1	0.97	21.41	7.85				
No.2	0.88	17.98	8.43				
No.3	0.65	10.94	10.93				
No.4	0.65	10.63	10.90				
No.5	0.65	8.79	10.90				
No.6	0.65	8.87	10.94				
No.7	0.96	14.93	7.92				
No.8	1.16	17.51	6.82				
No.9	0.70	7.25	10.24				
No.10	0.69	7.35	10.30				
No.11	0.67	7.91	10.63				
No.12	0.73	9.38	9.92				
No.13	0.71	6.93	10.14				
No.14	0.73	6.01	9.92				
No.15	0.76	4.96	9.55				
No.16	0.00	0.00	0.00				
No.17	0.00	0.00	0.00				

岩手県