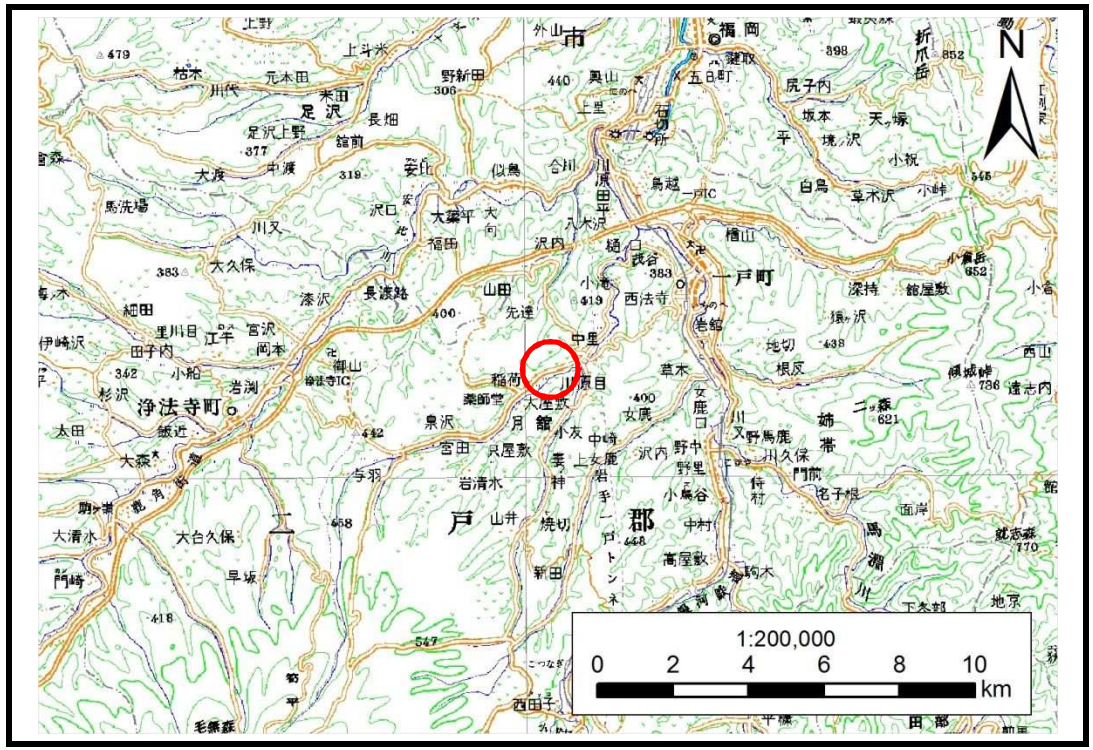
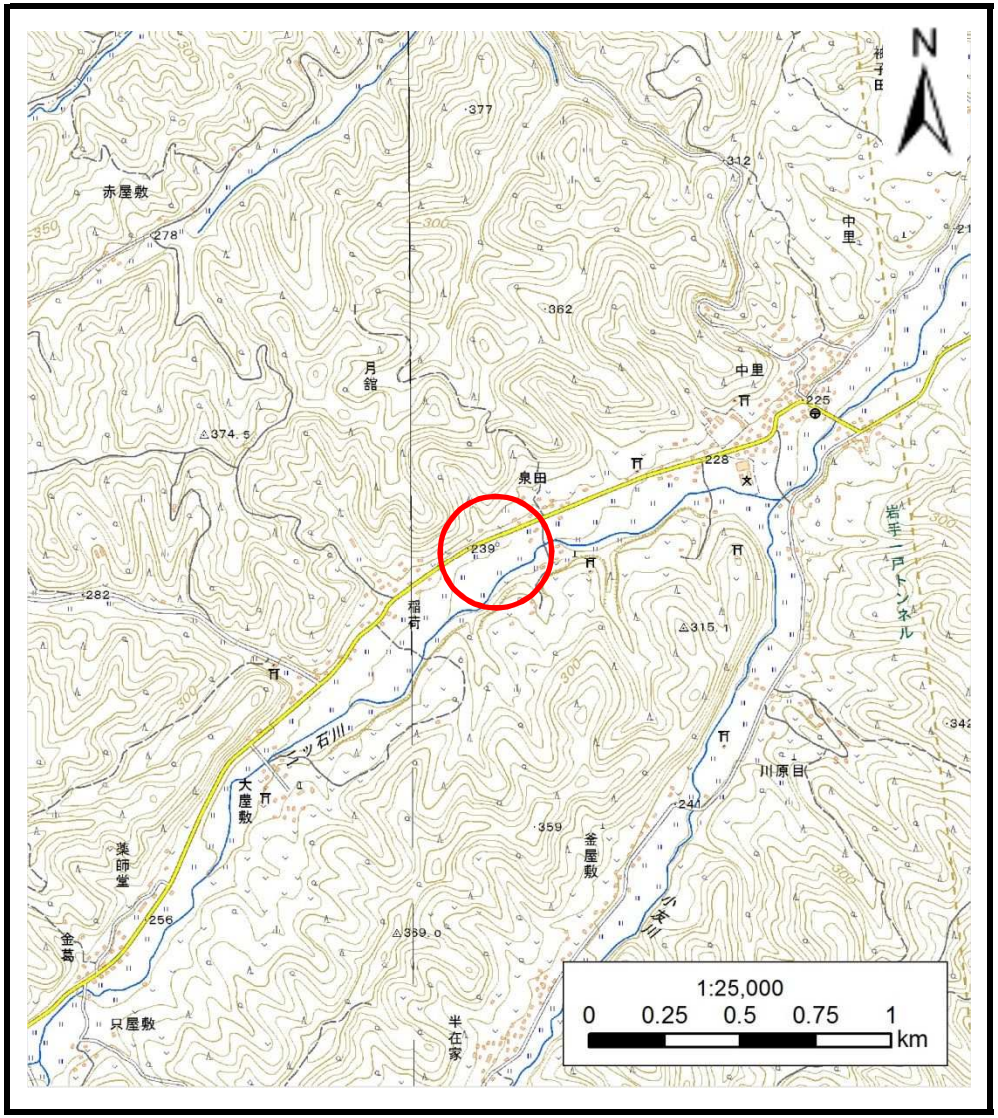
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	B020137
水系名	馬渕川
河川名	二ツ石川
渓流名	泉田の沢
所在地	二戸郡一戸町大字月舘字泉田
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)



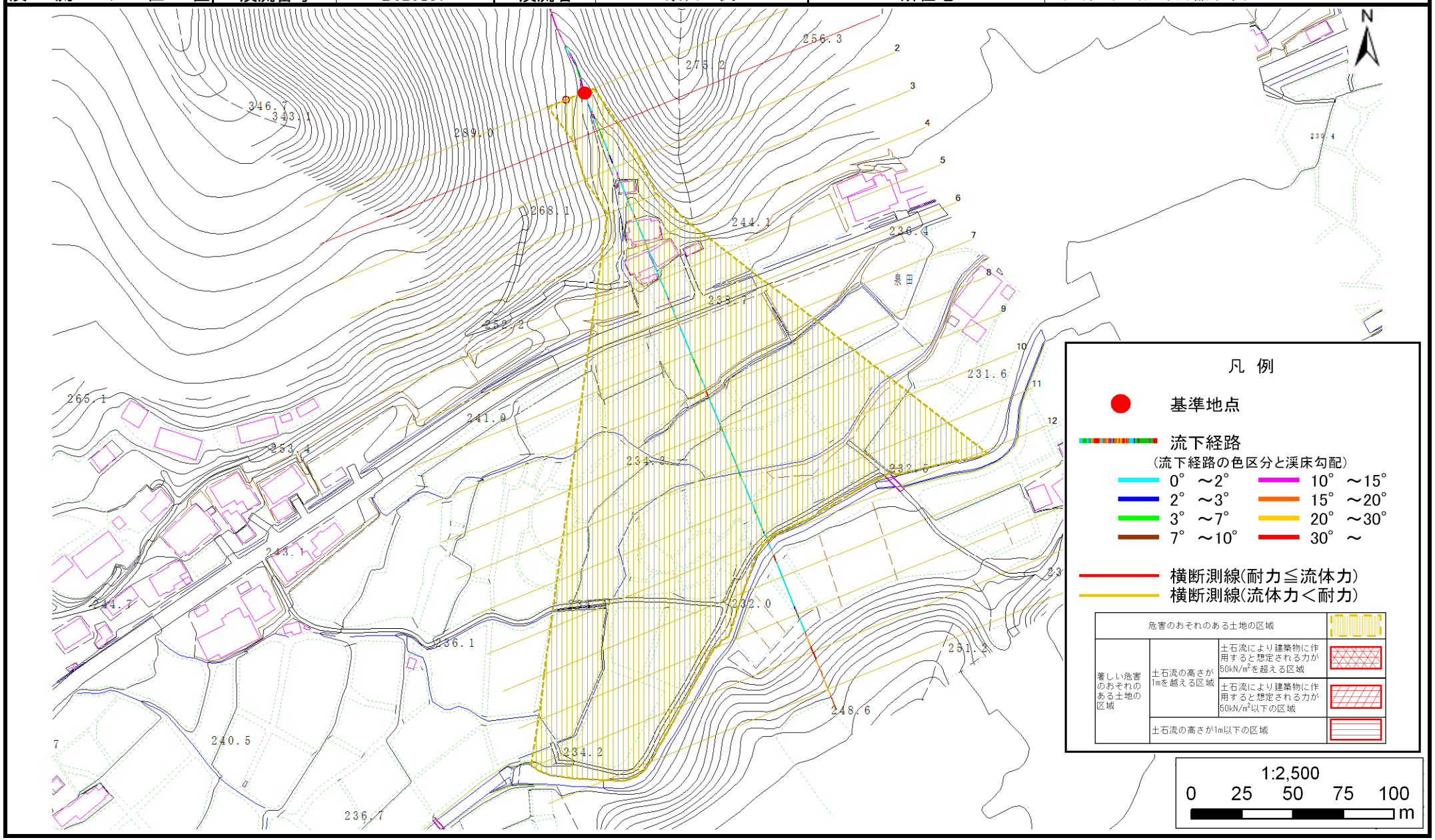
概況図(S=1:25,000)

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	B020137	渓流名	泉田の沢	所在地	二戸郡一戸町大字月舘字泉田



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	B020137	渓流名	泉田の沢	所在地	二戸郡一戸町大字月舘字泉田

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	0.48	9.57	14.19				
No.1	0.84	17.59	8.76				
No.2	0.60	9.36	11.70				
No.3	0.66	10.72	10.79				
No.4	0.49	6.78	13.87				
No.5	0.49	6.82	13.91				
No.6	0.50	5.95	13.83				
No.7	0.50	5.65	13.80				
No.8	0.50	4.81	13.60				
No.9	0.51	4.44	13.46				
No.10	0.53	3.81	13.13				
No.11	0.53	3.57	12.96				
No.12	0.53	3.61	13.03				
No.13	0.57	2.86	12.30				
No.14	0.58	2.63	12.04				
No.15	1.03	0.67	7.45				
No.16	0.00	0.00	0.00				

岩手県