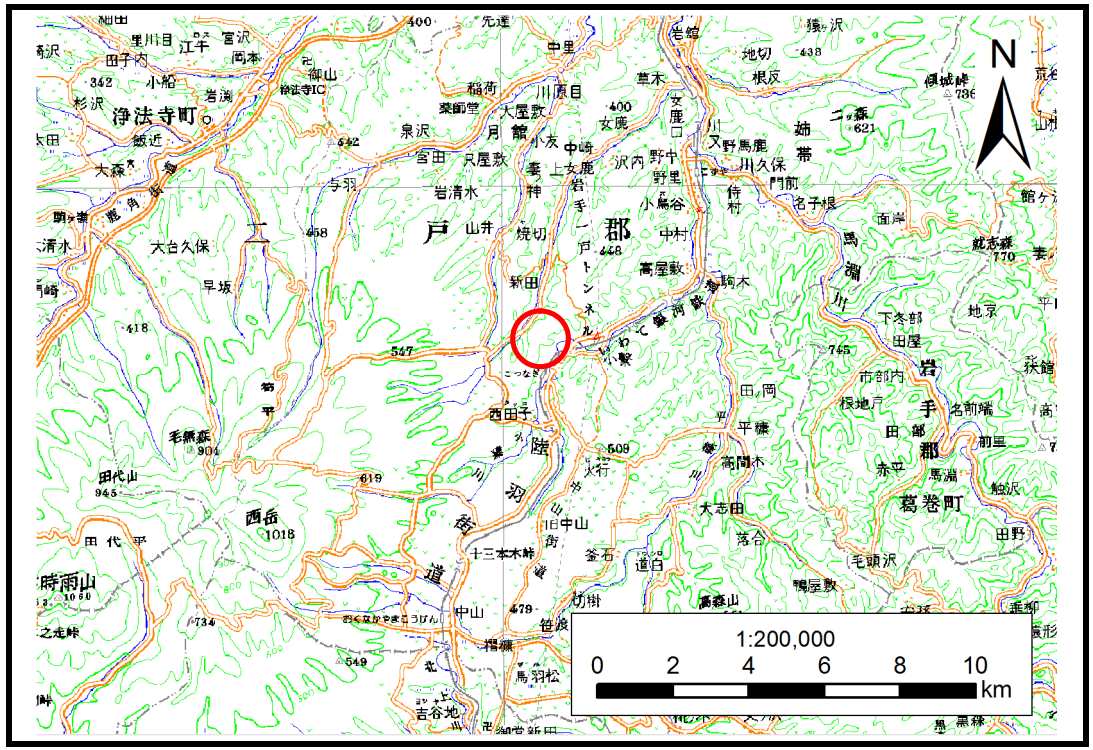
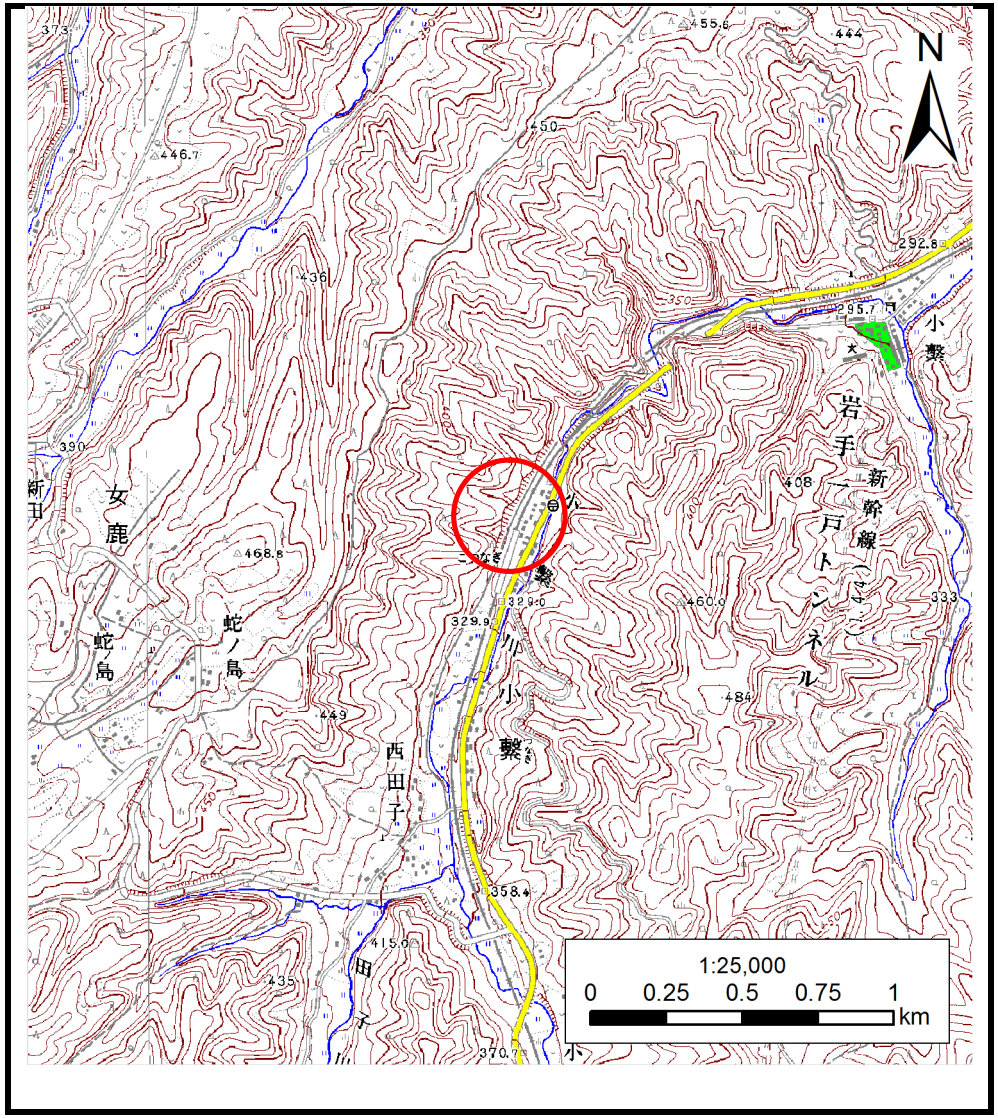
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	A029018
水系名	馬淵川
河川名	小繋川
渓流名	小繋の沢
所在地	二戸郡一戸町小繋字小繋
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)

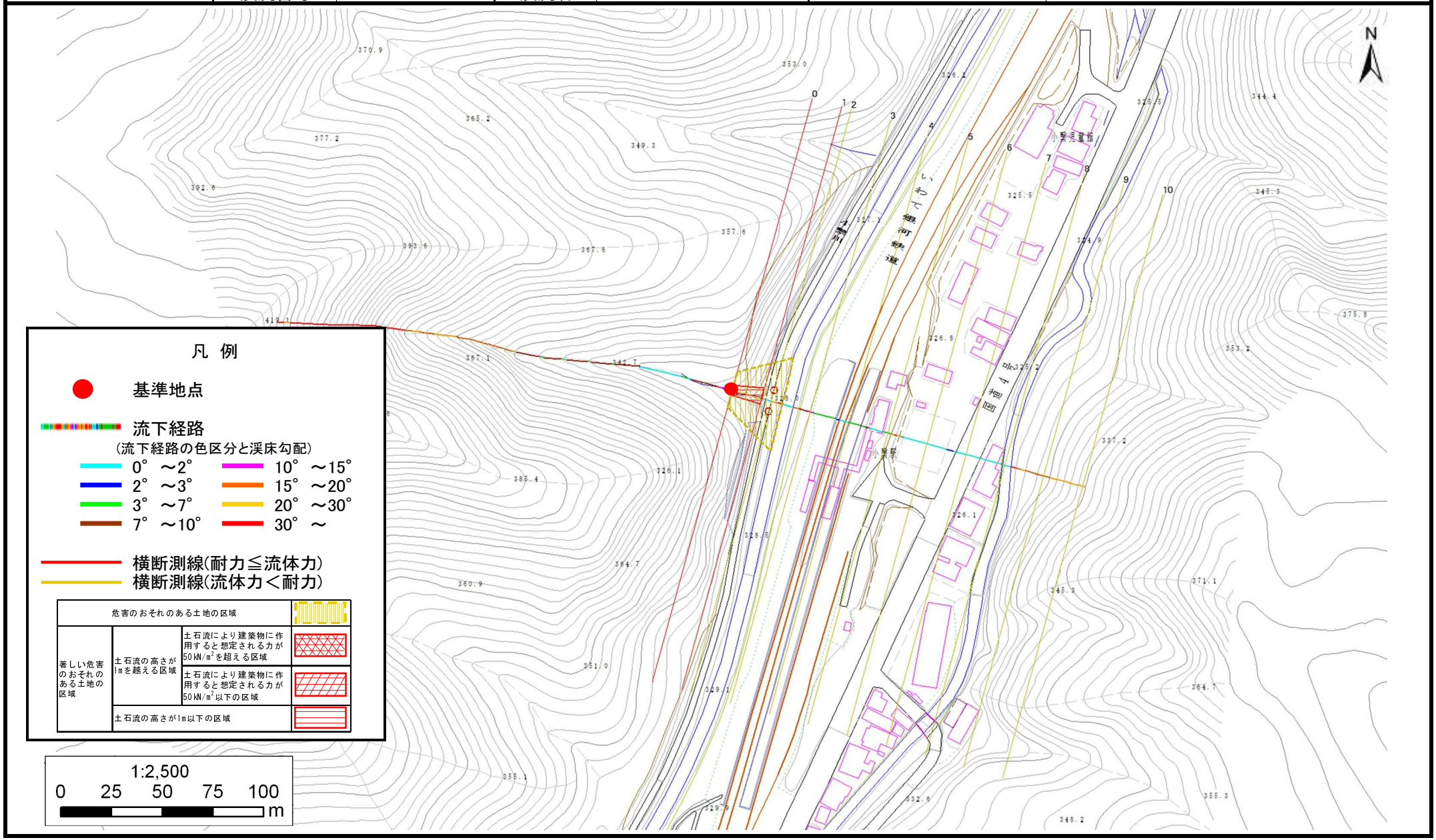
岩手県

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24年度

渓流の位置	渓流番号	A029018	渓流名	小繋の沢	所在地	二戸郡一戸町小繋字小繋



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24年度

渓流の位置	渓流番号	A029018	渓流名	小繋の沢	所在地	二戸郡一戸町小繋字小繋

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	0.59	28.31	11.88				
No.1	0.44	18.13	15.29				
No.2	0.29	9.60	22.29				
No.3	0.17	3.21	37.24				
No.4	0.15	2.11	41.40				
No.5	0.15	1.51	42.91				
No.6	0.15	1.29	42.99				
No.7	0.15	1.11	42.69				
No.8	0.15	1.10	42.63				
No.9	0.16	0.64	38.81				
No.10	0.00	0.00	0.00				

岩手県