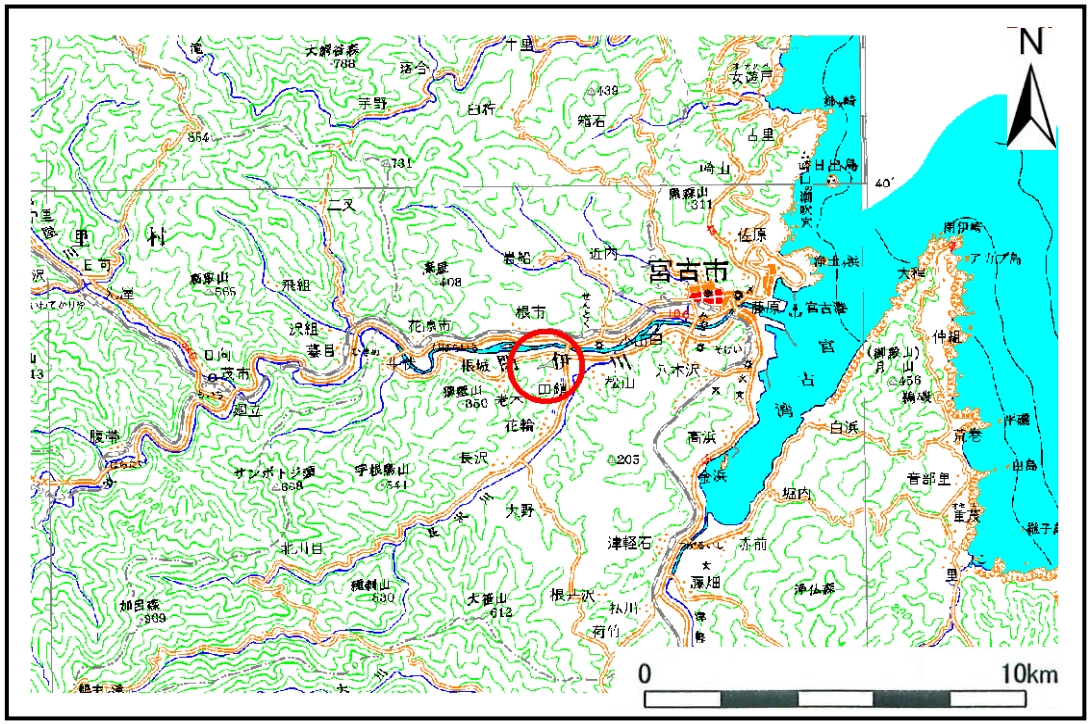
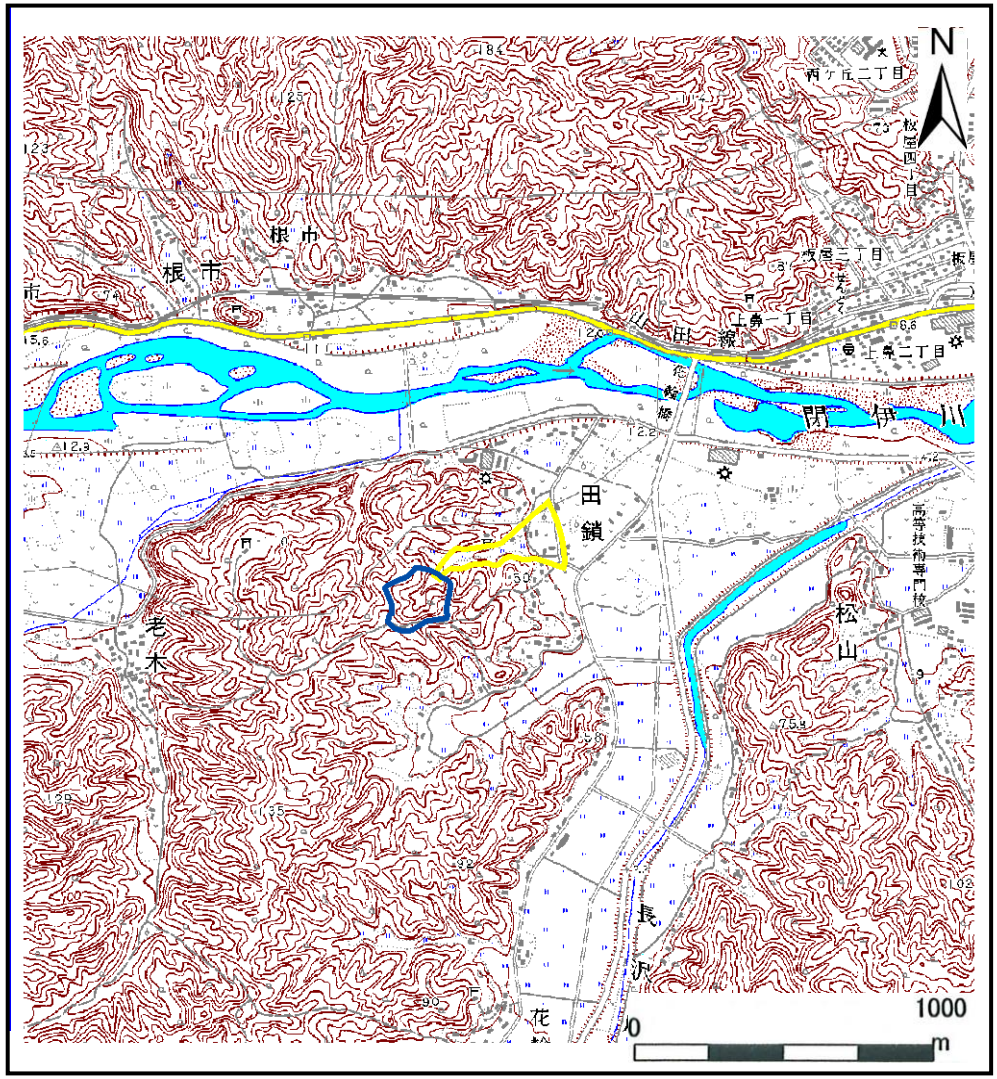
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	A093110
水系名	閉伊川
河川名	長沢川
渓流名	田鎖の沢(3)
所在地	岩手県宮古市田鎖第1地割
調査機関	岩手県宮古地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

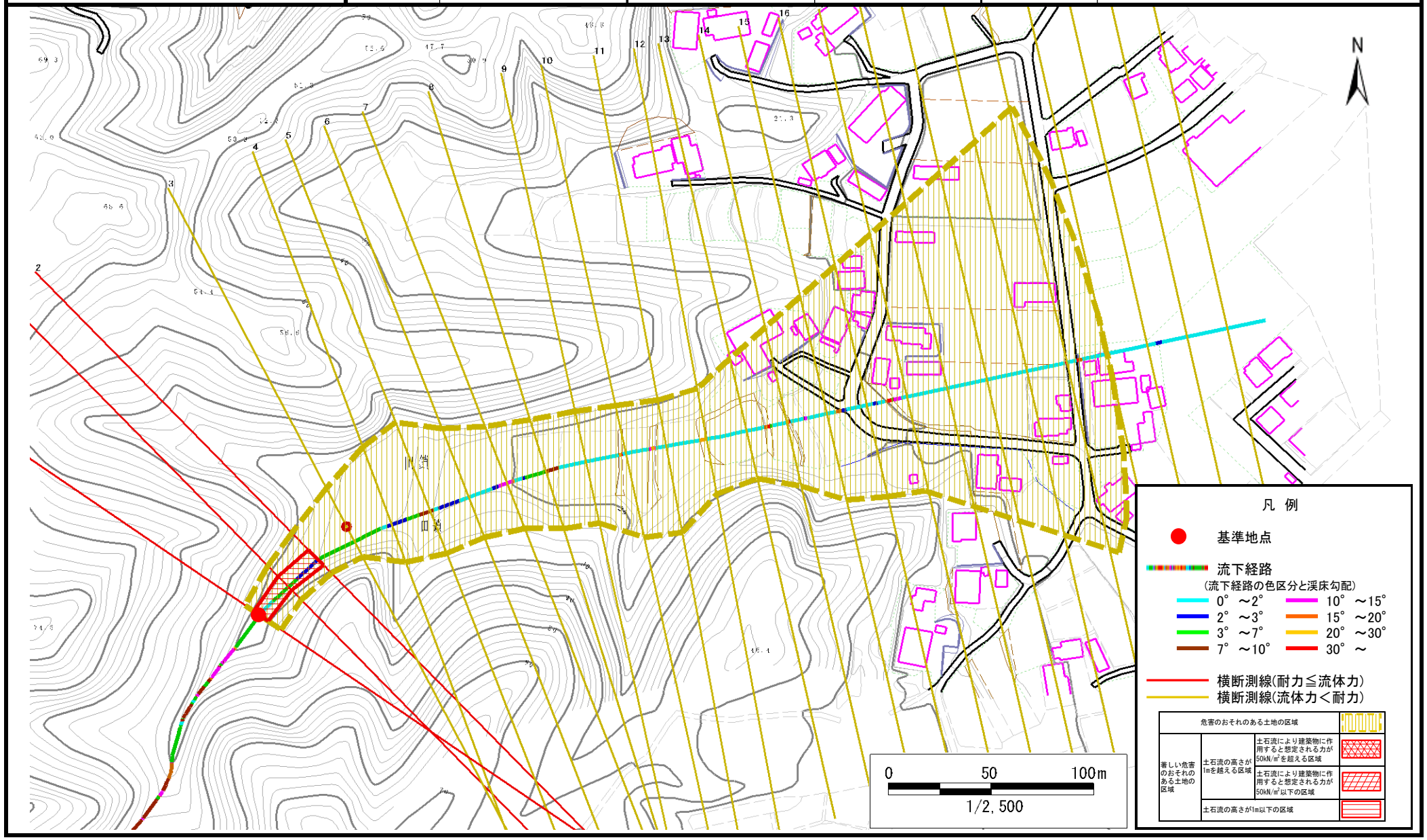
岩手県

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19年度

渓流の位置	渓流番号	A093110	渓流名	田鎖の沢(3)	所在地	岩手県宮古市田鎖第1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19年度

渓流の位置	渓流番号	A093110	渓流名	田鎖の沢(3)	所在地	岩手県宮古市田鎖第1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)
№0	0.838124000	26.58141000	8.844804000				
№1	0.691360000	15.63537000	10.401810000				
№2	0.629577000	11.48260000	11.280610000				
№3	0.479705000	6.61655600	14.371610000				
№4	0.480011000	5.95509700	14.363320000				
№5	0.481551000	5.51954800	14.321680000				
№6	0.488958000	4.65685900	14.125170000				
№7	0.492975000	4.37921500	14.021090000				
№8	0.498791000	4.06485600	13.873400000				
№9	0.521833000	3.26716700	13.320990000				
№10	0.529097000	3.09106700	13.156910000				
№11	0.524444000	3.14616800	13.261490000				
№12	0.517974000	3.22525200	13.410030000				
№13	0.532601000	3.01395200	13.079390000				
№14	0.525453000	3.09651800	13.238660000				
№15	0.534140000	2.98149400	13.045680000				
№16	0.525264000	3.08310300	13.242910000				
№17	0.506678000	3.31344700	13.678600000				
№18	0.528667000	3.04354300	13.166500000				
№19	0.539746000	2.86971100	12.924490000				
№20	0.555287000	2.60328900	12.601450000				
№21	0.586335000	2.20060800	12.008090000				
№22	0.630425000	1.80147500	11.267360000				
№23	0.629582000	1.80630100	11.280530000				
№24	0.691414000	1.42881900	10.401120000				
№25	0.752231000	1.17237600	9.680140000				

岩手県