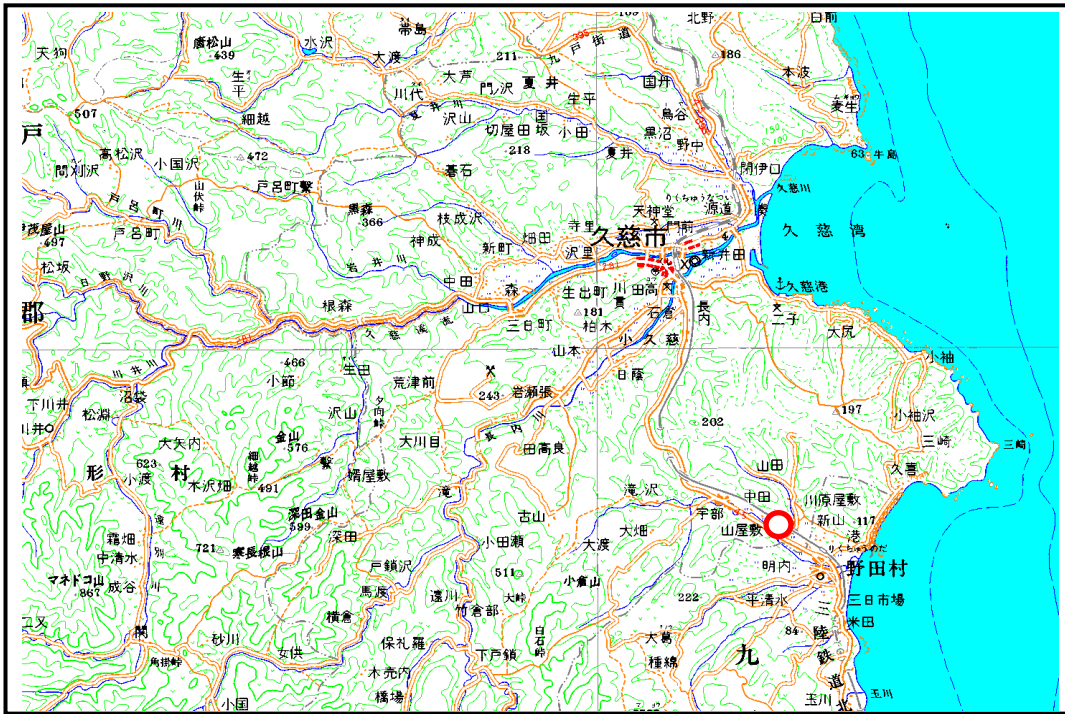


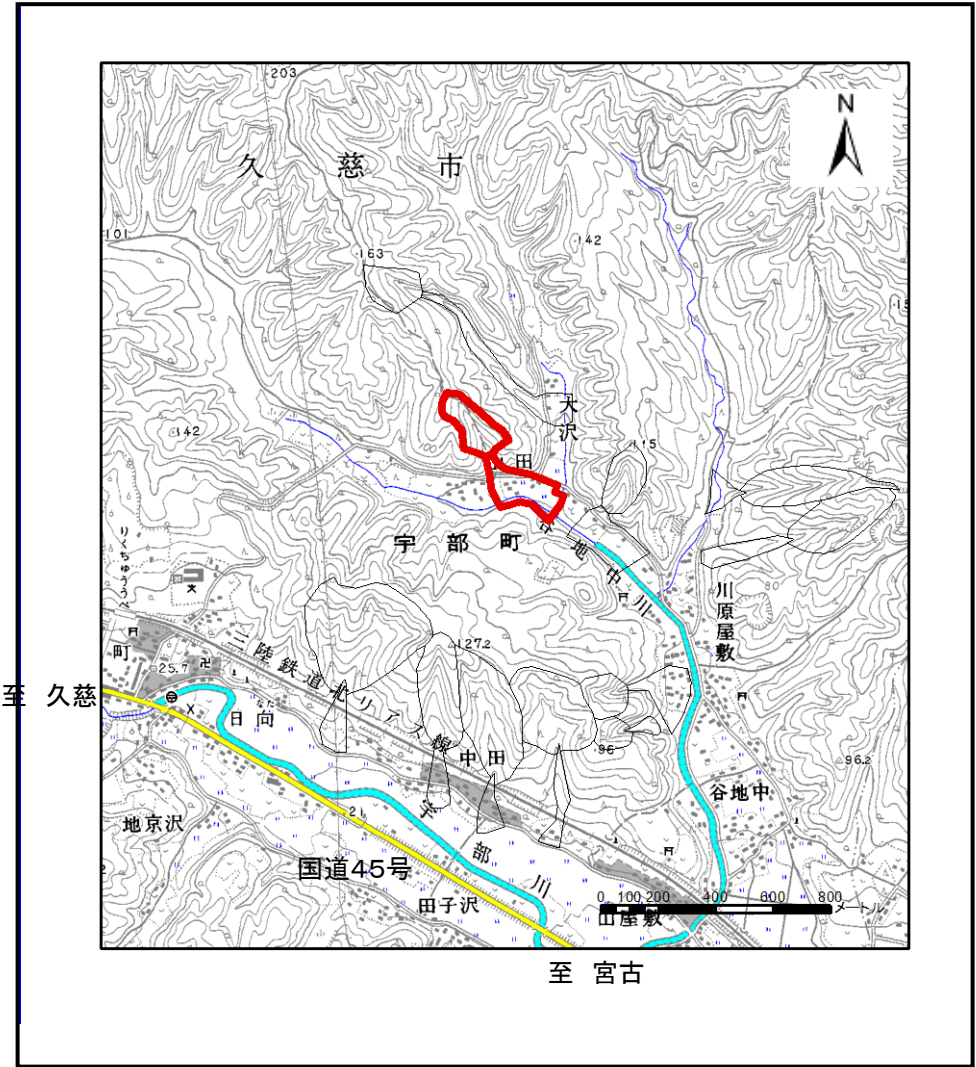
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	b033107
水系名	宇部川
河川名	谷地中川
溪流名	山田の沢
所在地	久慈市山田
調査機関	岩手県久慈地方振興局



位置図(S=1:200,000)



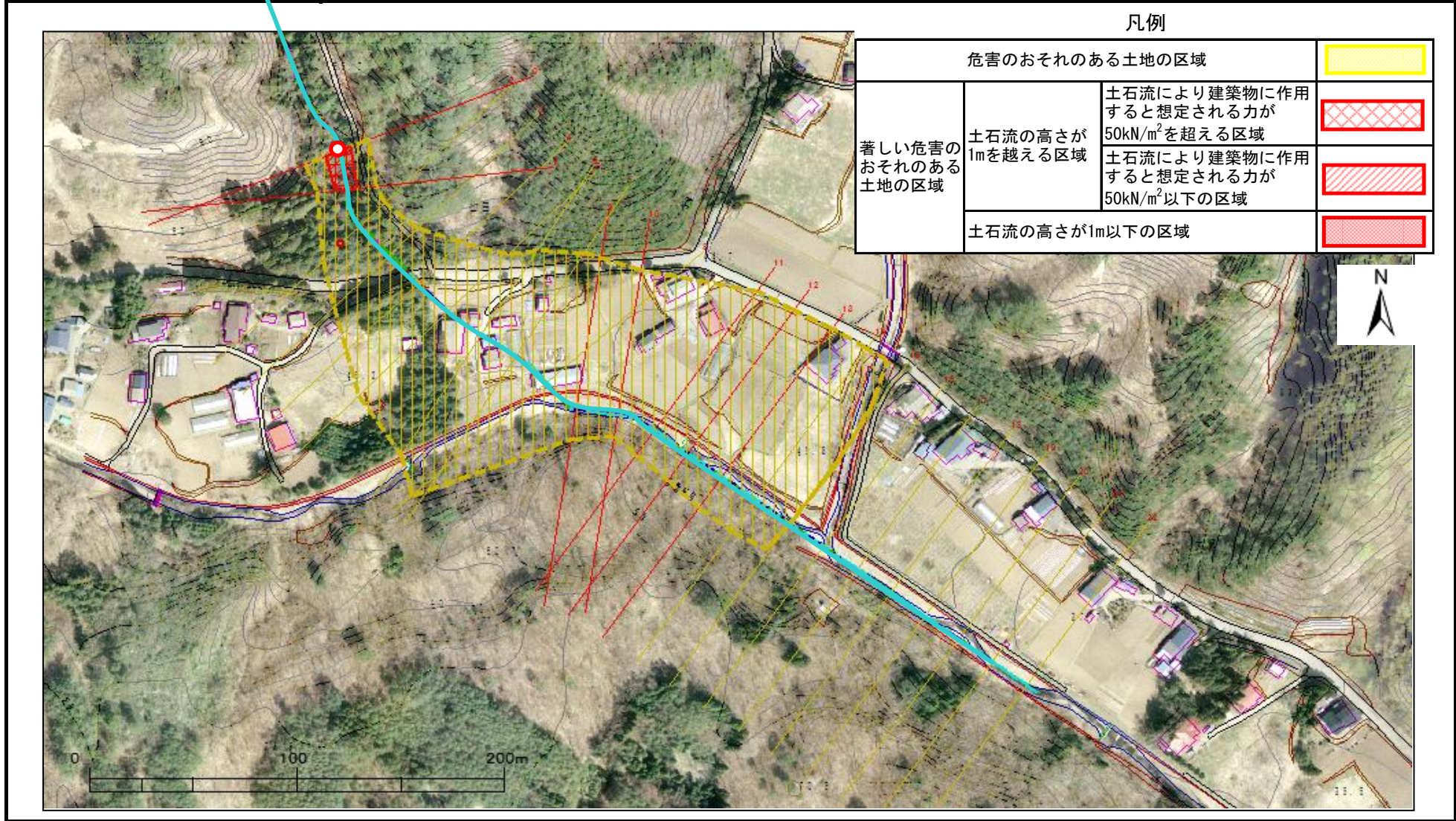
位置図(S=1:25,000)

土石流区域調査

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15年度
所在地	久慈市山田

溪流の位置	溪流番号	溪流名	所在地
	b033107	山田の沢	久慈市山田



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15年度

渓流の位置	渓流番号	b033107	溪流名	山田の沢	所在地	久慈市山田
-------	------	---------	-----	------	-----	-------

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/m ²)	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/m ²)
No. 0	0.983015488	20.40238368	7.777784879				
No. 1	1.069737948	24.45710438	7.284067788				
No. 2	0.621940976	10.79391548	11.40159191				
No. 3	0.620072426	10.32891679	11.43165896				
No. 4	0.617902476	9.512023024	11.46680812				
No. 5	0.617559414	9.254207583	11.47238811				
No. 6	0.617896614	8.375251912	11.46690342				
No. 7	0.621850913	7.380274318	11.40303691				
No. 8	0.622157803	7.33275683	11.39811483				
No. 9	0.897581509	11.98046528	8.36333574				
No. 10	0.904592872	10.34357896	8.310904446				
No. 11	0.968172062	8.099784085	7.871721877				
No. 12	1.061590673	8.938740634	7.326793443				
No. 13	1.069633428	7.582320875	7.284611487				
No. 14	1.108000701	6.485648915	7.092428893				
No. 15	1.186794582	5.457541898	6.739768938				
No. 16	0.987586887	4.293319002	7.749455566				
No. 17	1.214196063	5.580412381	6.628826804				
No. 18	1.319560797	4.722777252	6.2496683				
No. 19	1.445950401	3.484158018	5.876918008				
No. 20	1.517963977	3.861974591	5.696871284				
No. 21	1.510750039	4.096238027	5.713976277				
No. 22	1.598029605	3.481447321	5.519706849				