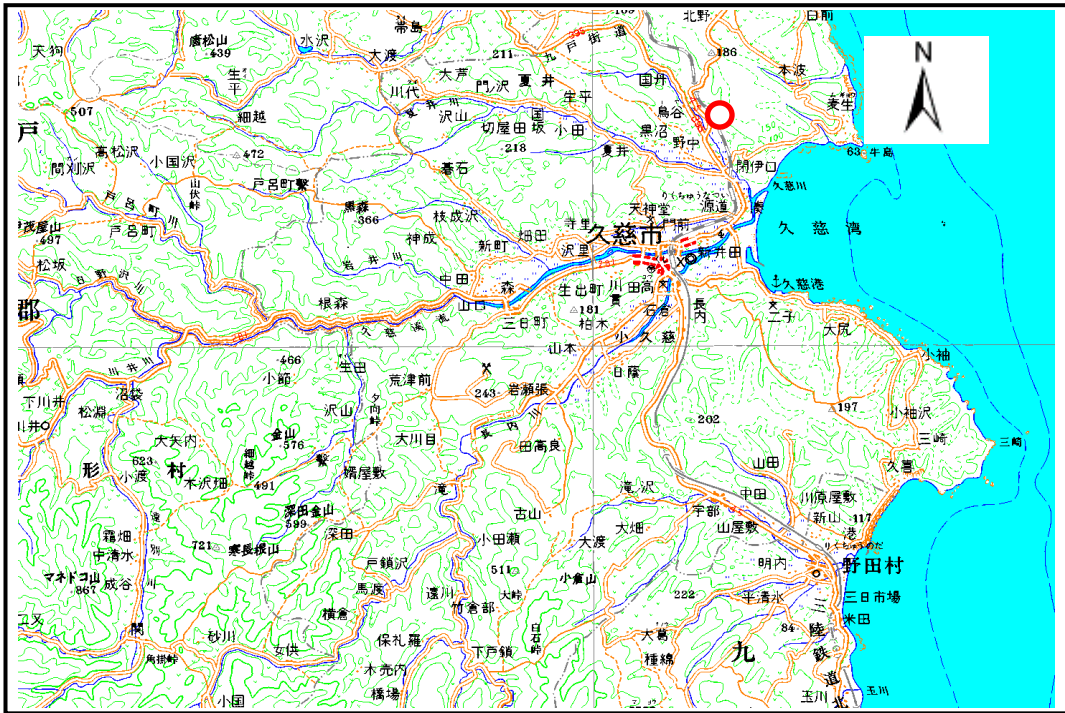


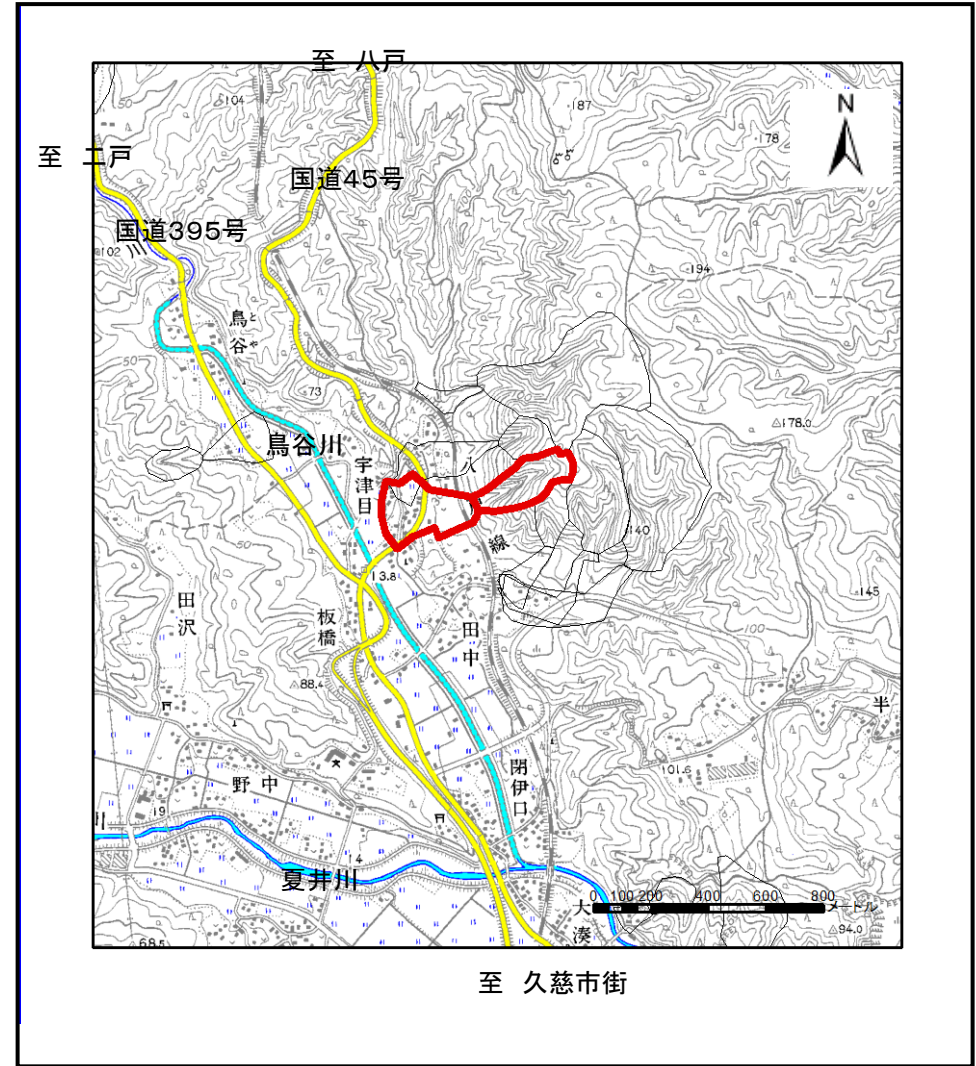
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	a024026
水系名	久慈川
河川名	鳥谷川
溪流名	宇津目の沢(3)
所在地	久慈市夏井町閉伊口第2地割
調査機関	岩手県久慈地方振興局



位置図(S=1:200,000)



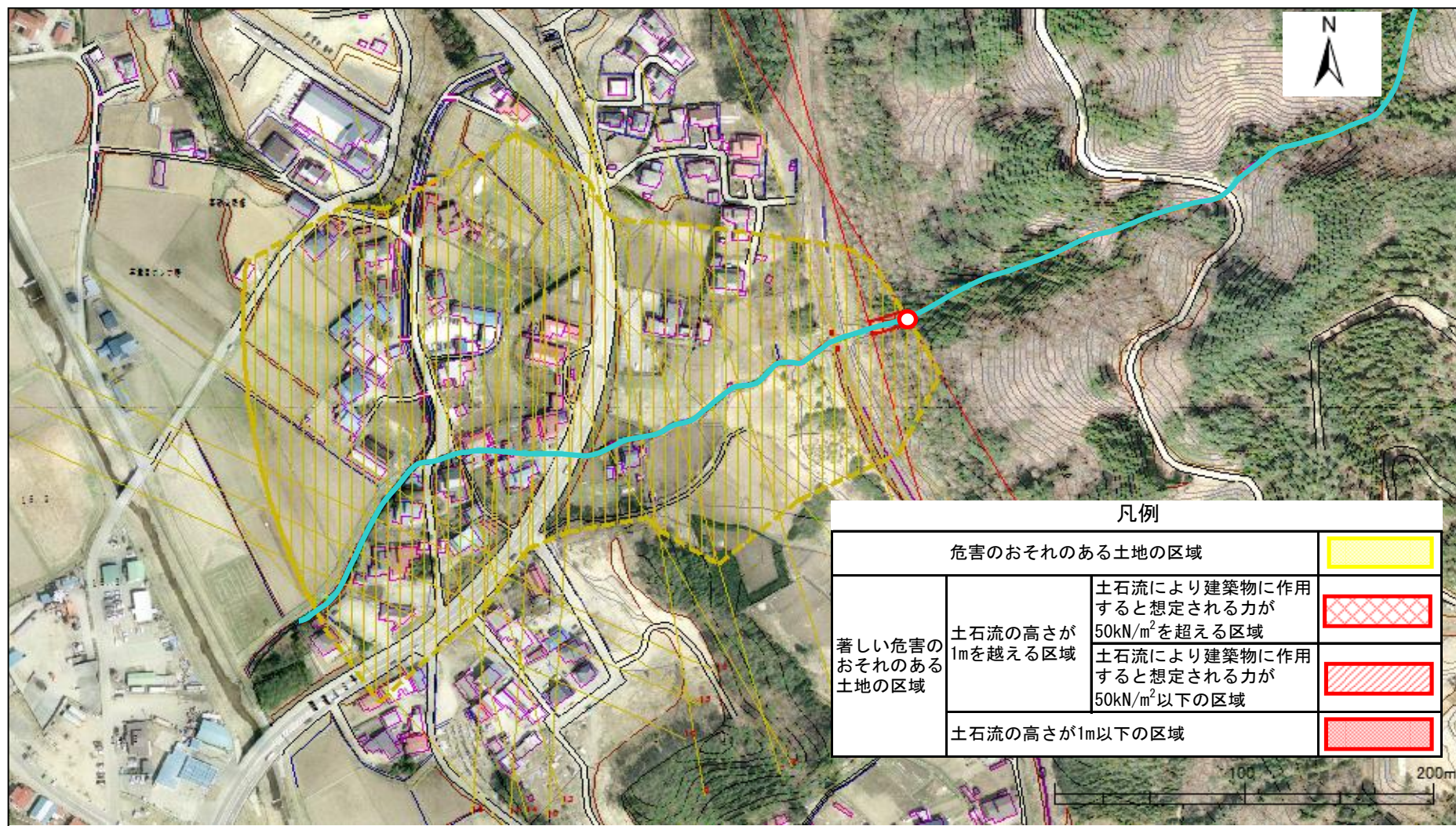
位置図(S=1:25,000)

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15年度
調査位置	久慈市夏井町開伊口第2地割

溪流番号	a024026	溪流名	宇津目の沢(3)	所在地	久慈市夏井町開伊口第2地割
------	---------	-----	----------	-----	---------------



凡例		
危害のおそれのある土地の区域		
[Yellow hatched box]		
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の高さが1mを越える区域	[Red cross-hatched box]
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² を超える区域	[Red diagonal hatched box]
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 以下の区域	[Red solid box]
土石流の高さが1m以下の区域		[Red solid box]

土石流区域調査書

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
所在地	久慈市夏井町開伊口第2地割

渓流の位置	渓流番号	a024026	渓流名	宇津目の沢(3)	所在地		
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	0.484279184	19.99744926	14.24859583				
No. 1	0.442135821	17.0137534	15.47922102				
No. 2	0.278751878	8.234116284	23.79816072				
No. 3	0.206096762	4.417069067	31.75414226				
No. 4	0.360442902	8.835814486	18.69147829				
No. 5	0.484742593	10.36877348	14.23626392				
No. 6	0.234513343	3.060094688	28.05420904				
No. 7	0.487093707	7.092559644	14.17406281				
No. 8	0.2433973	2.295207301	27.07506529				
No. 9	0.437561906	4.939362539	15.62717025				
No. 10	0.246917022	2.134233043	26.70666746				
No. 11	0.249035704	1.951424161	26.48994379				
No. 12	0.24936624	1.928940224	26.45646548				
No. 13	0.247824998	1.953007277	26.61333429				
No. 14	0.256252686	1.607673499	25.7786616				
No. 15	0.40277255	3.16674787	16.86332141				
No. 16	0.432608155	3.236668944	15.79096272				
No. 17	0.379877195	2.516306877	17.80126078				
No. 18	0.400800047	2.628350526	16.93988358				
No. 19	0.391156908	2.16558095	17.32536631				