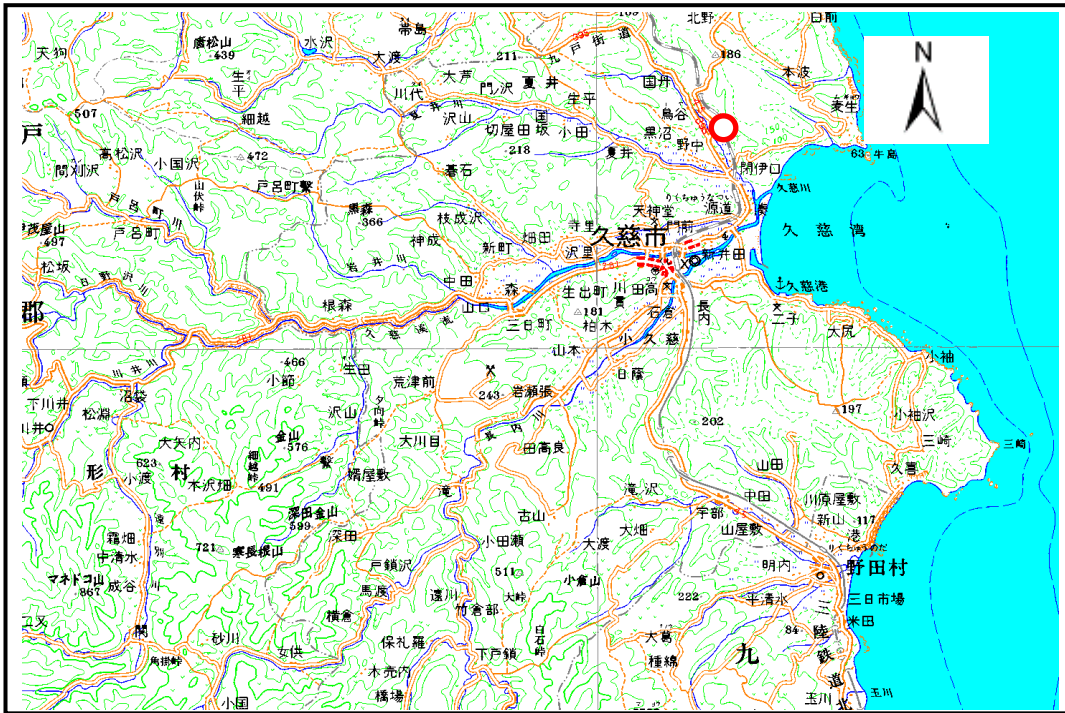


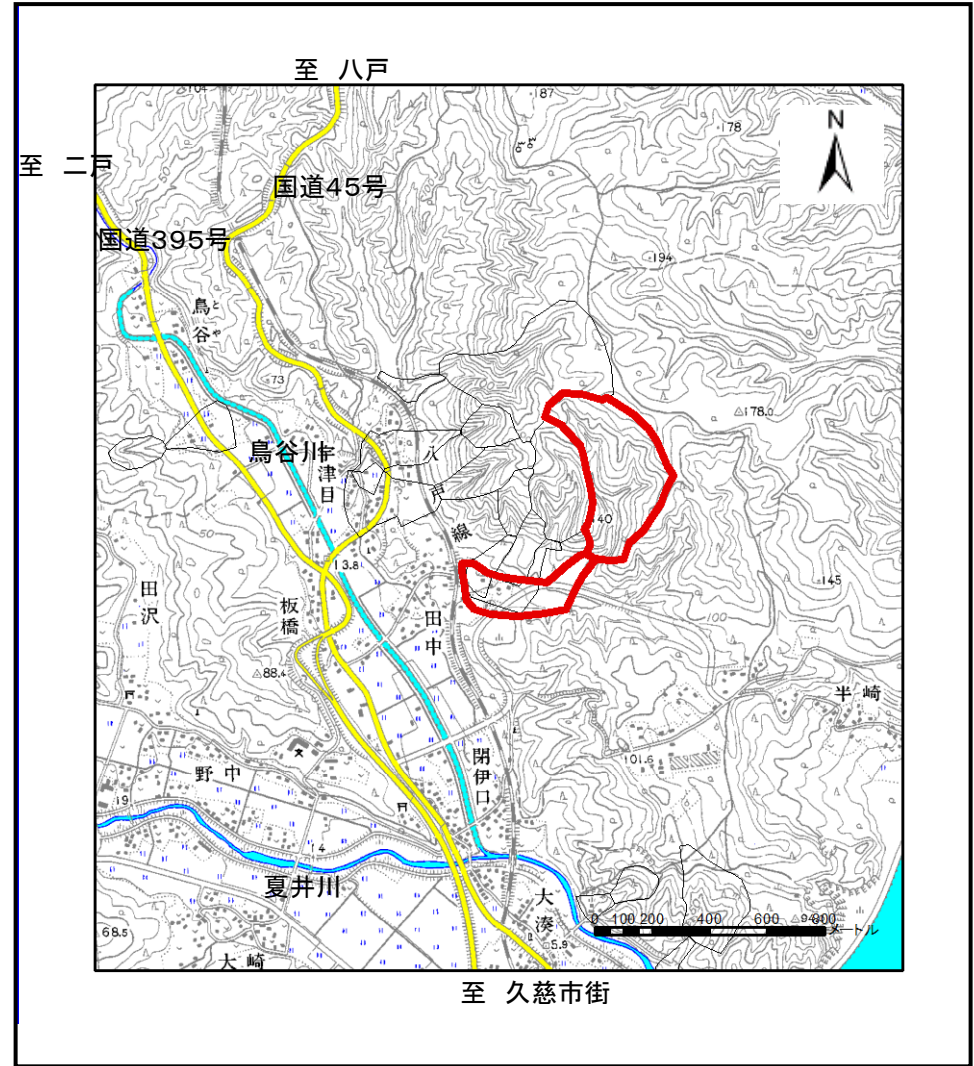
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	a024028
水系名	久慈川
河川名	鳥谷川
溪流名	田中の沢(2)
所在地	久慈市夏井町鳥谷第5地割
調査機関	岩手県久慈地方振興局



位置図(S=1:200,000)



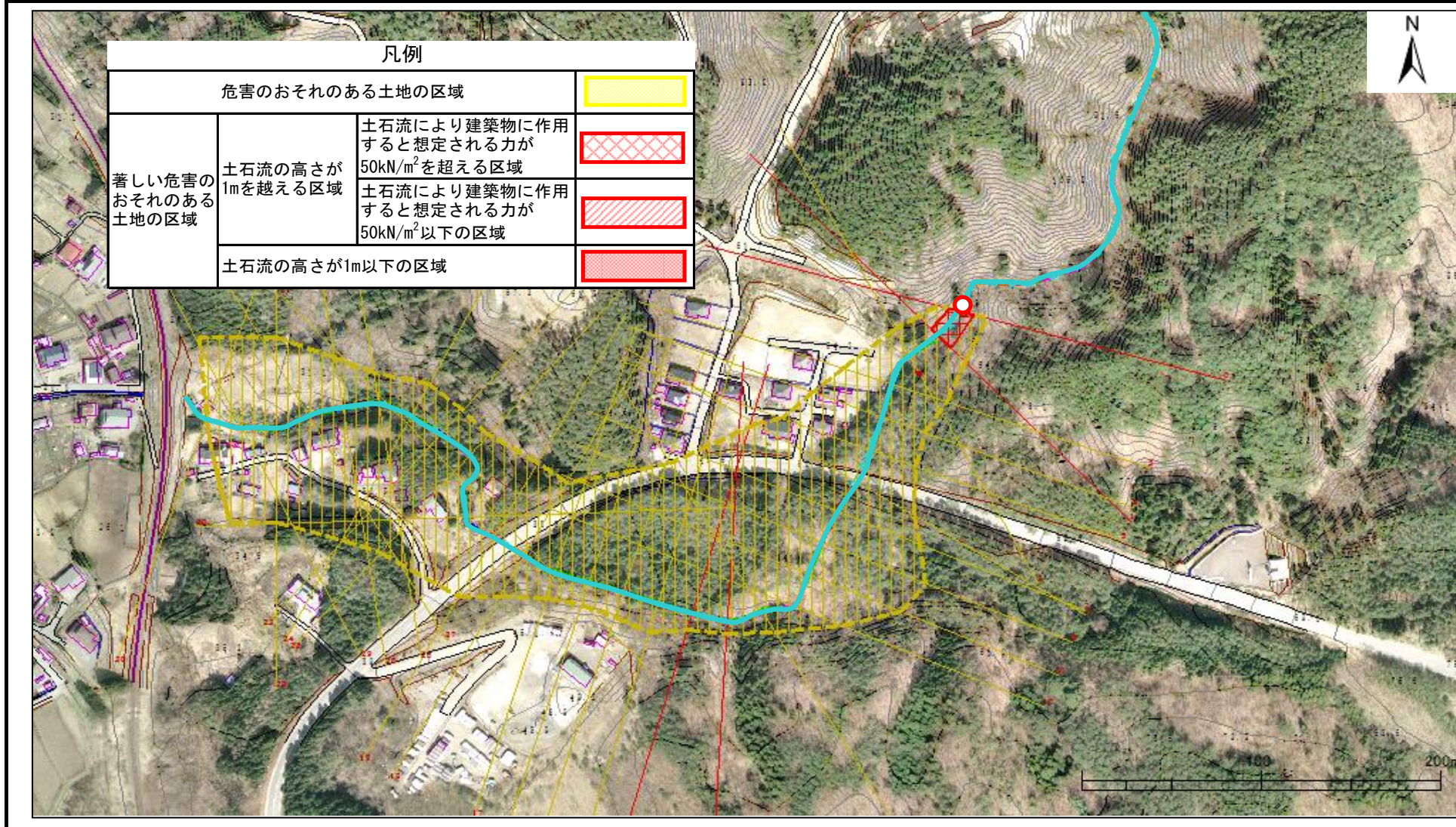
位置図(S=1:25,000)

土石流区域調査書

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
所在地	久慈市夏井町鳥谷第5地割

溪流の位置	溪流番号	a024028	溪流名	田中の沢(2)	所在地	久慈市夏井町鳥谷第5地割
-------	------	---------	-----	---------	-----	--------------



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
所在地	久慈市夏井町鳥谷第5地割

溪流番号	a024028	溪流名	田中の沢(2)	所在地	久慈市夏井町鳥谷第5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/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	0.892968808	13.38543946	8.398299145	No. 27	0.769051254	3.745962373	9.501386631
No. 1	0.801658342	11.5495094	9.176862431	No. 28	0.734954812	4.101594336	9.872501062
No. 2	0.620435317	8.664799132	11.42580521	No. 29	0.699745205	4.524745096	10.29475729
No. 3	0.631517584	8.109562822	11.25033619	No. 30	0.813165505	3.171084555	9.068748257
No. 4	0.631764169	8.046673664	11.24650322				
No. 5	0.634586674	7.513679412	11.20284564				
No. 6	0.643027241	6.606794187	11.07461919				
No. 7	0.63266016	6.825092599	11.23260134				
No. 8	0.641518803	6.637900551	11.09728257				
No. 9	0.652065058	5.997442158	10.94106999				
No. 10	0.648881029	6.056444898	10.98768666				
No. 11	0.786063119	8.179512351	9.328609064				
No. 12	1.023574875	10.24394809	7.535788954				
No. 13	0.940375738	9.34093158	8.05605443				
No. 14	0.685465165	5.888289112	10.47868773				
No. 15	0.668590914	6.189263373	10.70639357				
No. 16	0.6632088	6.290125976	10.78151188				
No. 17	0.690239266	5.678494373	10.41632965				
No. 18	0.718647892	4.749463968	10.06279009				
No. 19	0.758368403	3.91854623	9.613969387				
No. 20	0.703018605	4.559863033	10.25367229				
No. 21	0.728262523	4.249222887	9.949536893				
No. 22	0.735991093	4.160450094	9.860700885				
No. 23	0.729216555	4.238111659	9.938466182				
No. 24	0.718628555	4.36391713	10.06302101				
No. 25	0.735570725	4.165206728	9.865483518				
No. 26	0.756885248	3.933918447	9.629858488				