

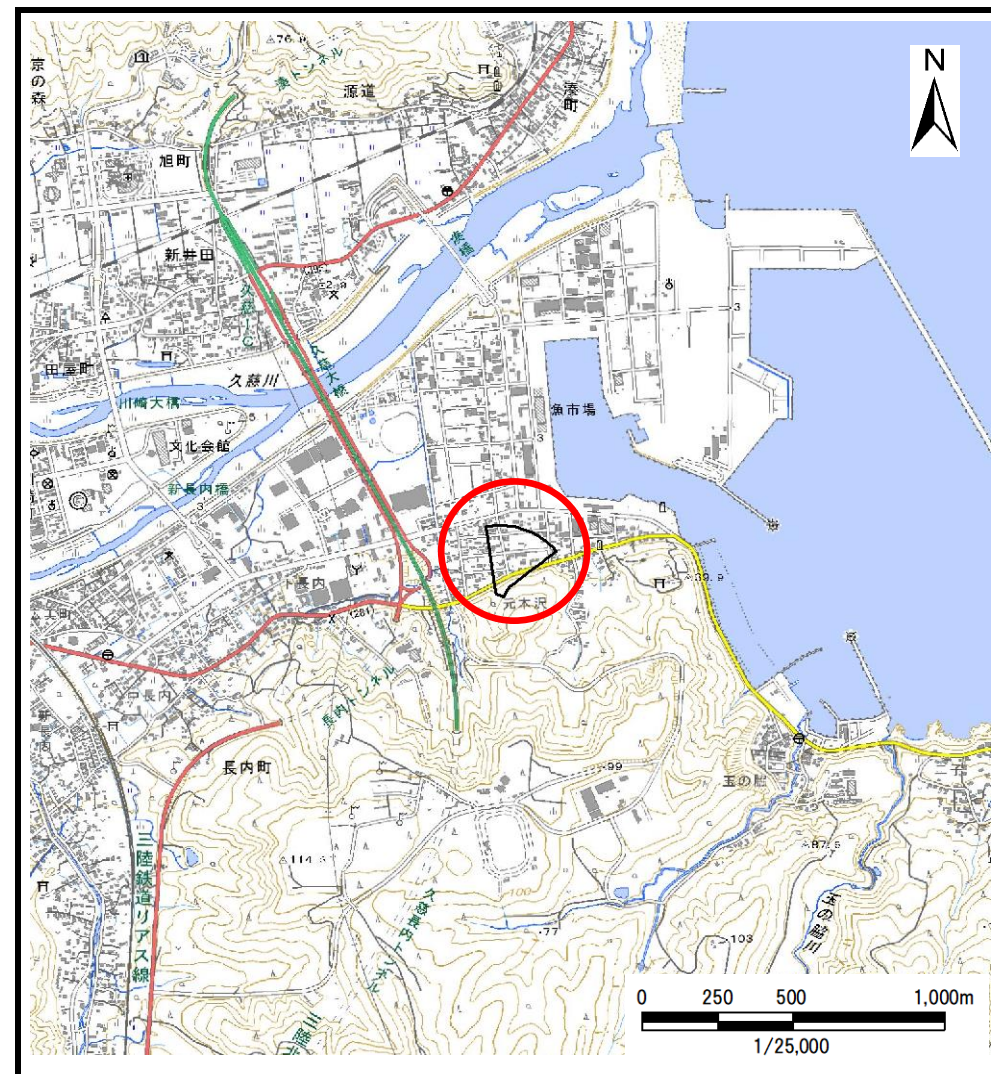
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況、位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	N207008
水系名	久慈川
河川名	久慈川
溪流名	長内町の沢(3)
所在地	久慈市長内町第36地割
調査機関	県北広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)



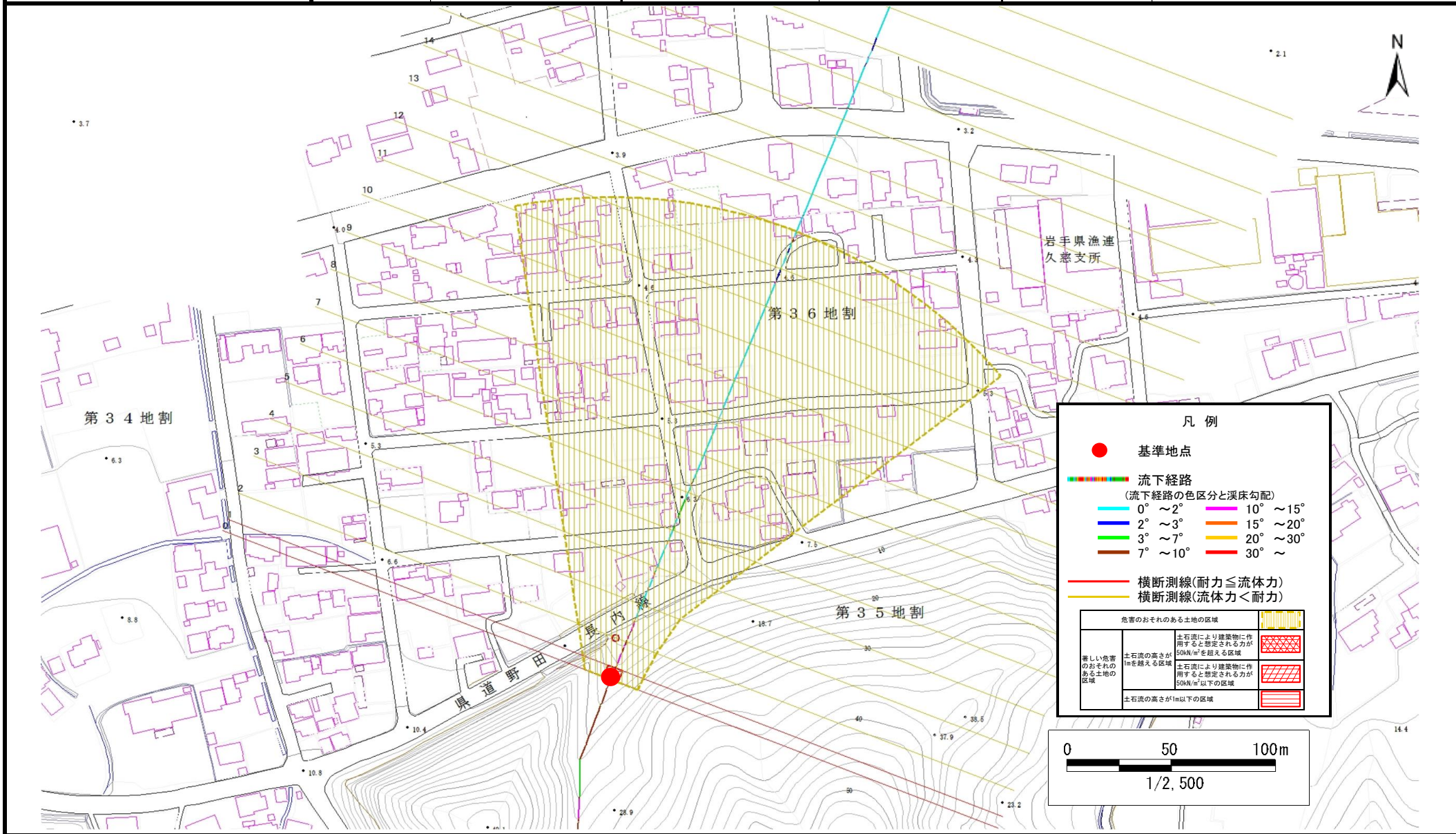
位置図(S=1:25,000)

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 令和5年度

溪流の位置	溪流番号	溪流名	所在地
	N207008	久慈川	久慈市長内町第36地割



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 令和5年度

溪流の位置	溪流番号	N207008	溪流名	久慈川	所在地	久慈市長内町第36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)
No.0	0.54	19.51	12.85				
No.1	0.47	14.70	14.60				
No.2	0.31	6.96	21.06				
No.3	0.29	5.39	22.50				
No.4	0.28	4.55	23.21				
No.5	0.27	3.67	23.77				
No.6	0.27	3.07	23.91				
No.7	0.27	2.75	23.86				
No.8	0.28	2.37	23.62				
No.9	0.28	2.10	23.30				
No.10	0.29	1.81	22.73				
No.11	0.30	1.49	21.82				
No.12	0.33	1.11	20.08				
No.13	0.39	0.71	17.23				
No.14	0.43	0.56	15.76				
No.15	0.43	0.56	15.77				
No.16	0.44	0.54	15.49				
No.17	0.49	0.41	13.86				
No.18	0.53	0.36	13.13				
No.19	0.50	0.40	13.76				
No.20	0.52	0.37	13.31				