

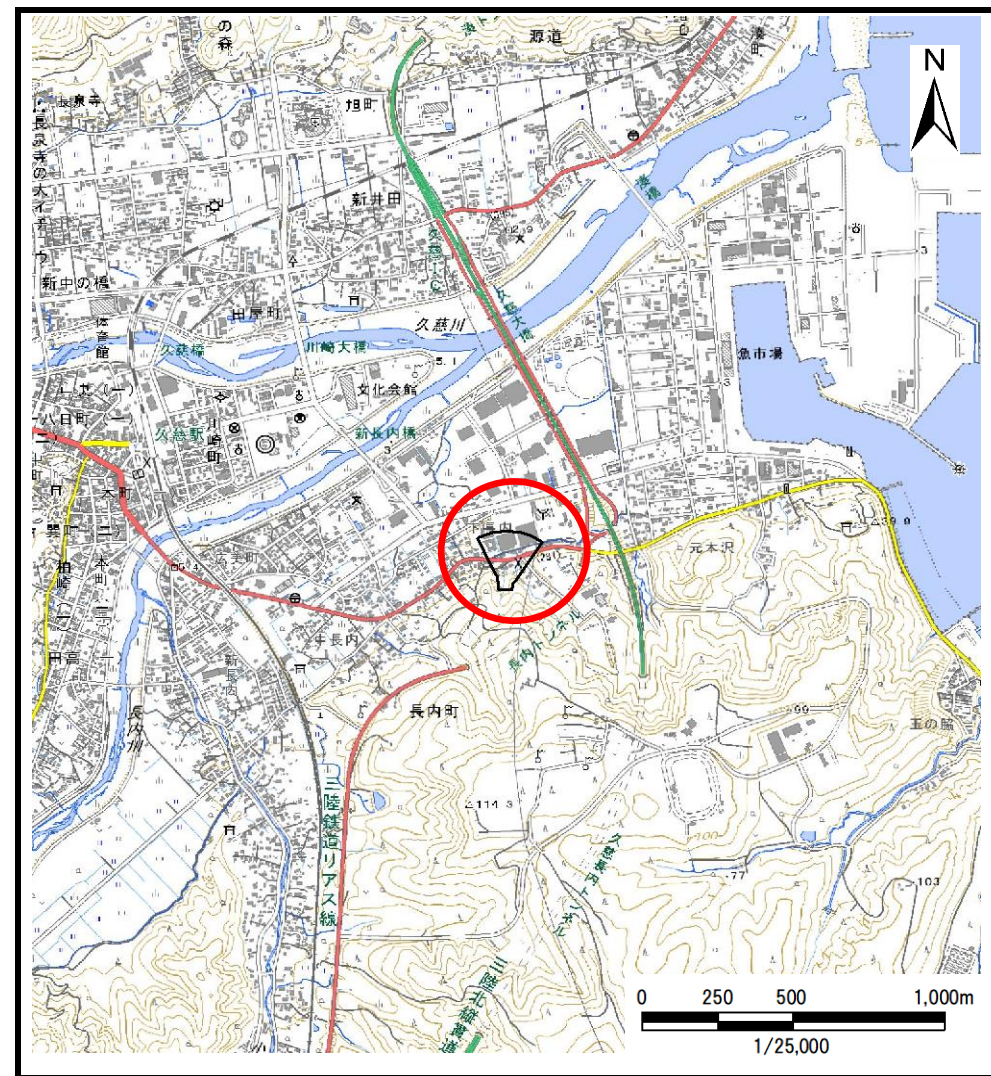
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況、位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	N207013
水系名	久慈川
河川名	久慈川
溪流名	長内町の沢(5)
所在地	久慈市長内町第28地割
調査機関	県北広域振興局土木部



概況図 (S=1:200,000)



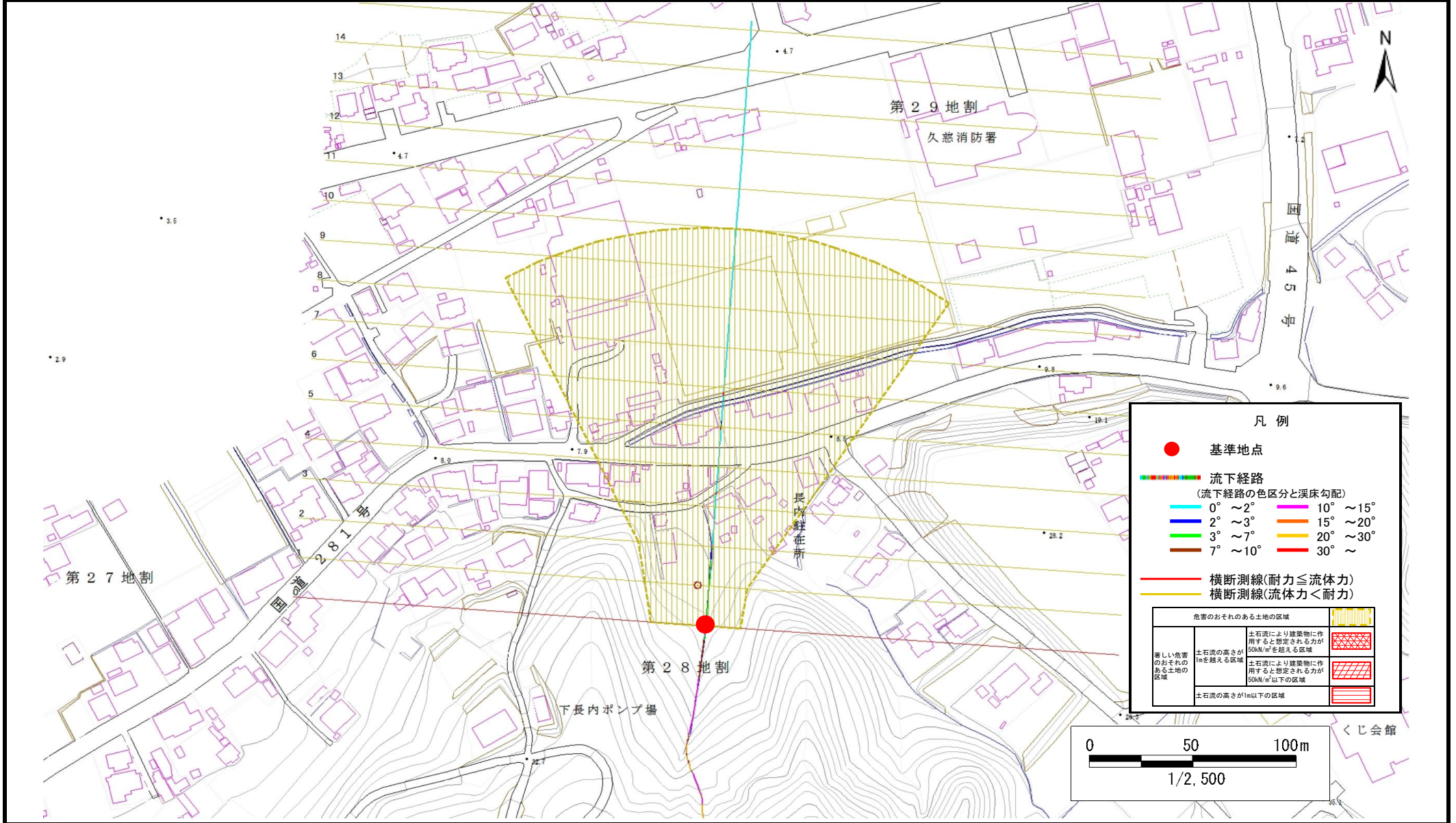
位置図 (S=1:25,000)

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	N207013	溪流名	久慈川	所在地	久慈市長内町第28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	令和5年度
所在地	久慈市長内町第28地割

溪流の位置	溪流番号	N207013	溪流名	久慈川	所在地	久慈市長内町第28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	0.46	19.62	14.73				
No.1	0.29	9.58	22.31				
No.2	0.21	5.42	30.14				
No.3	0.17	3.10	37.64				
No.4	0.16	2.46	40.08				
No.5	0.15	1.81	42.28				
No.6	0.15	1.48	42.90				
No.7	0.15	1.00	42.20				
No.8	0.16	0.74	40.20				
No.9	0.17	0.57	37.54				
No.10	0.18	0.43	34.47				
No.11	0.20	0.36	32.47				
No.12	0.20	0.33	31.24				
No.13	0.20	0.35	32.06				
No.14	0.20	0.34	31.90				
No.15	0.22	0.27	28.71				