

土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

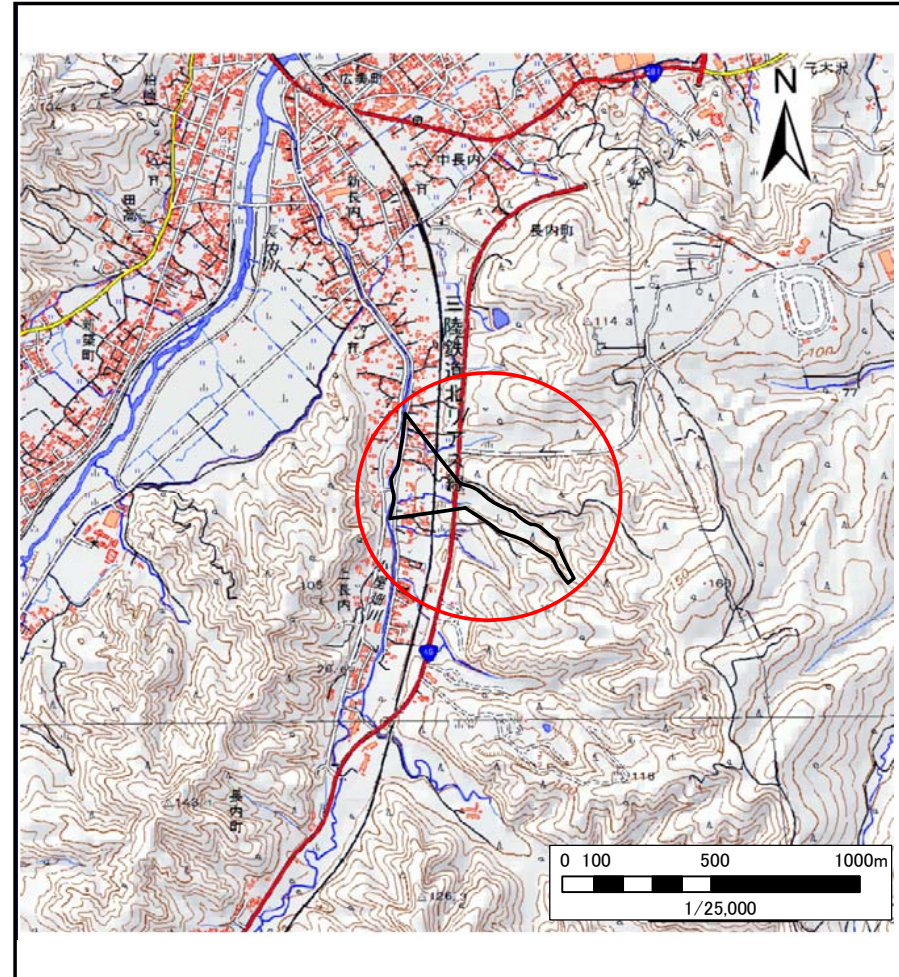
表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	J024104
水系名	久慈川
河川名	小屋畑川
溪流名	上長内の沢
所在地	久慈市長内町第19地割
調査機関	県北広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)

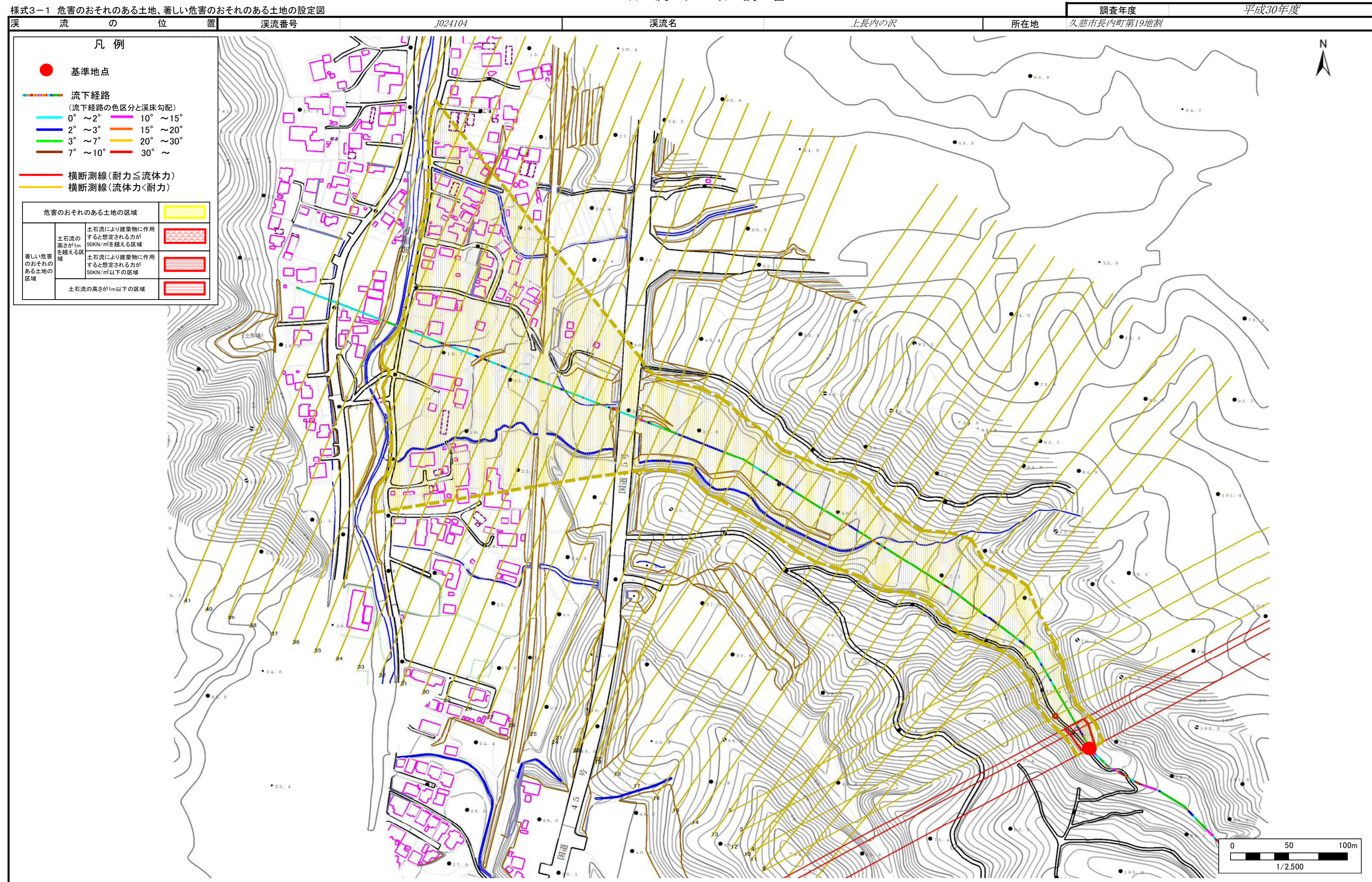
国土地理院の電子地形図200000『八戸』及び電子地形図25000『久慈』『陸中野田』を掲載



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



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30年度
------	--------

溪流の位置		溪流番号	溪流名		所在地
		J024104	上長内の沢		久慈市長内町第19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	0.94	14.61	8.04	No.27	0.71	3.93	10.15
No.1	0.74	10.40	9.73	No.28	0.64	4.73	10.99
No.2	0.73	10.01	9.90	No.29	0.65	4.70	10.96
No.3	0.62	8.14	11.29	No.30	0.66	4.55	10.81
No.4	0.62	8.18	11.32	No.31	0.66	4.57	10.82
No.5	0.63	7.43	11.24	No.32	0.65	4.61	10.87
No.6	0.63	7.29	11.22	No.33	0.65	4.57	10.83
No.7	0.63	7.20	11.21	No.34	0.63	4.89	11.14
No.8	0.63	6.79	11.15	No.35	0.65	4.69	10.95
No.9	0.64	6.12	11.02	No.36	0.65	4.69	10.95
No.10	0.65	5.56	10.87	No.37	0.63	4.90	11.16
No.11	0.65	5.59	10.89	No.38	0.74	3.46	9.79
No.12	0.65	5.58	10.88	No.39	0.76	3.12	9.51
No.13	0.65	5.55	10.86	No.40	0.75	3.25	9.67
No.14	0.65	5.57	10.88	No.41	0.81	2.64	9.04
No.15	0.64	5.72	11.01				
No.16	0.67	5.03	10.68				
No.17	0.66	5.12	10.76				
No.18	0.66	5.06	10.70				
No.19	0.67	5.04	10.68				
No.20	0.67	4.81	10.58				
No.21	0.68	4.57	10.47				
No.22	0.68	4.53	10.46				
No.23	0.69	4.36	10.36				
No.24	0.70	4.03	10.18				
No.25	0.71	3.87	10.08				
No.26	0.68	4.26	10.50				