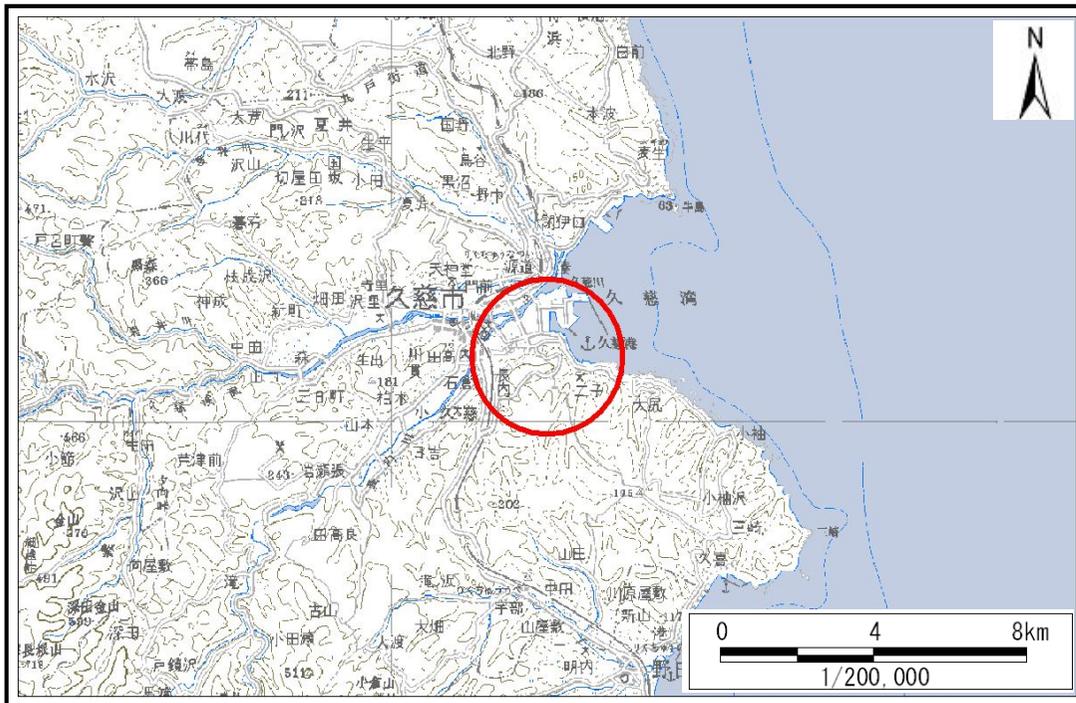


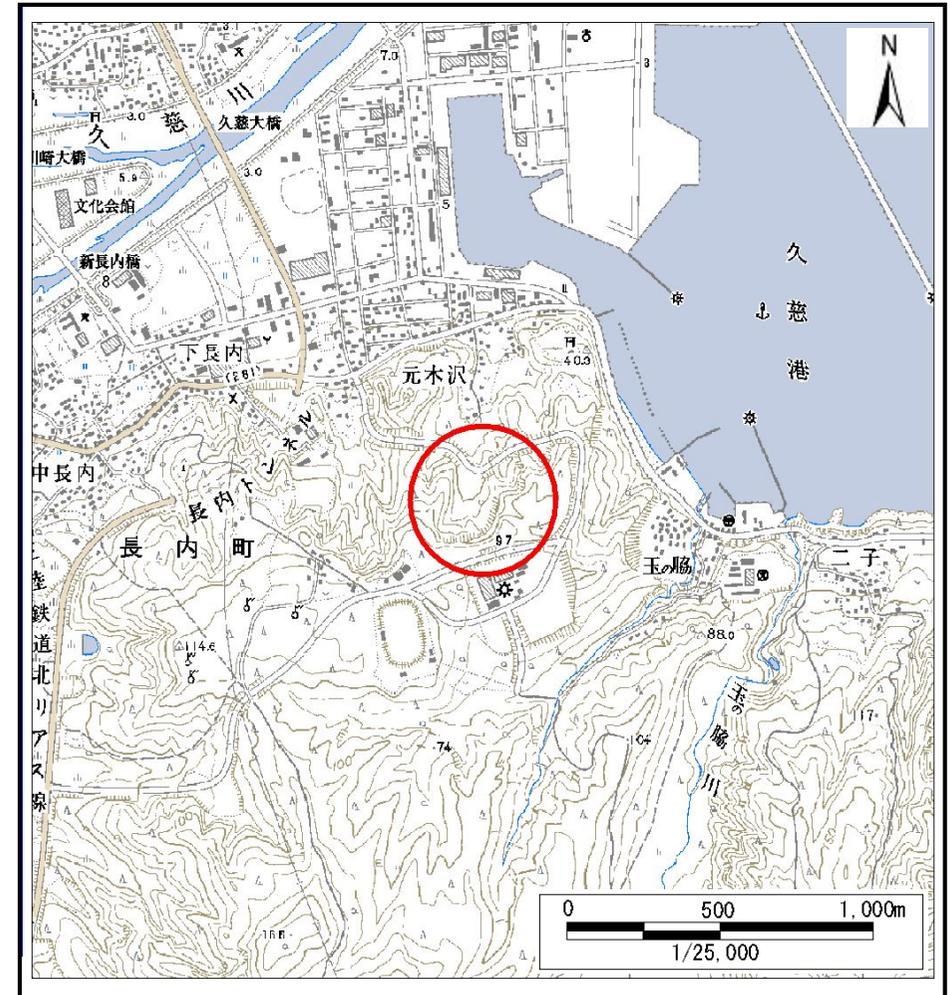
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	N207007
水系名	
河川名	
溪流名	元木沢
所在地	岩手県久慈市長内町
調査機関	県北広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)

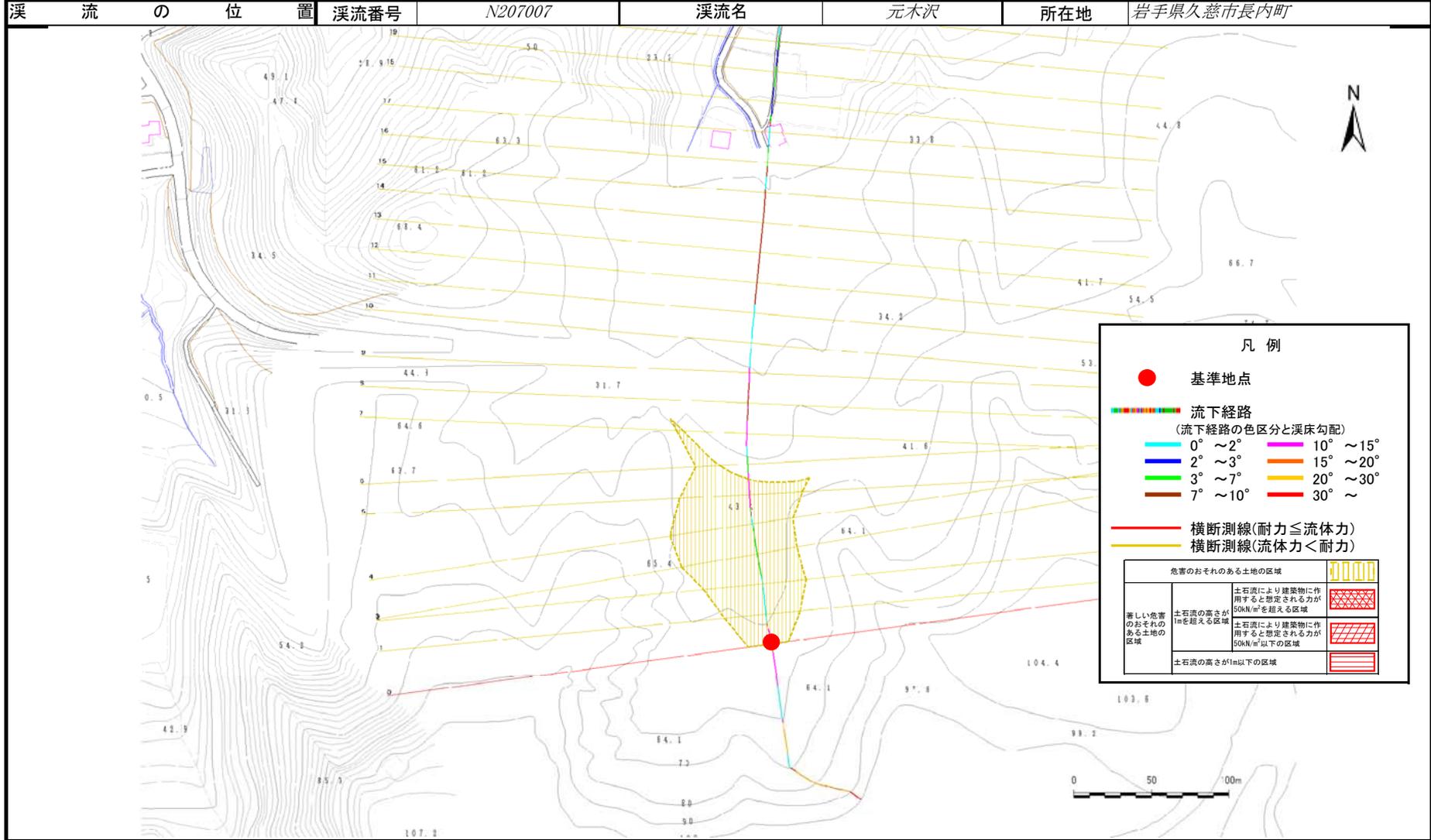


概況図(S=1:25,000)

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	平成24年度
所在地	岩手県久慈市長内町



土石流区域調査

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24年度

溪流の位置	溪流番号	N207007		溪流名	元木沢	所在地	岩手県久慈市長内町
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	0.49	25.62	13.87	No.27	0.27	1.20	23.80
No.1	0.31	13.38	20.98	No.28	0.28	1.13	23.45
No.2	0.32	12.56	20.36	No.29	0.29	1.02	22.77
No.3	0.30	10.19	21.96	No.30	0.29	0.97	22.43
No.4	0.15	2.87	41.39	No.31	0.30	0.90	21.90
No.5	0.14	1.96	46.12	No.32	0.30	0.92	22.13
No.6	0.15	1.80	42.63	No.33	0.29	0.96	22.55
No.7	0.23	2.74	28.00	No.34	0.30	0.91	21.98
No.8	0.23	2.75	28.07	No.35	0.32	0.78	20.88
No.9	0.23	2.85	28.52	No.36	0.33	0.70	20.12
No.10	0.23	2.41	28.07	No.37	0.33	0.69	19.94
No.11	0.23	2.03	27.88				
No.12	0.22	2.14	28.60				
No.13	0.22	2.19	28.96				
No.14	0.22	2.23	29.19				
No.15	0.22	2.25	29.29				
No.16	0.23	2.12	28.47				
No.17	0.23	2.02	27.88				
No.18	0.23	1.82	27.61				
No.19	0.34	2.59	19.34				
No.20	0.25	1.77	25.94				
No.21	0.24	1.83	26.41				
No.22	0.25	1.76	25.88				
No.23	0.26	1.51	25.10				
No.24	0.27	1.33	24.41				
No.25	0.27	1.21	23.86				
No.26	0.27	1.21	23.86				