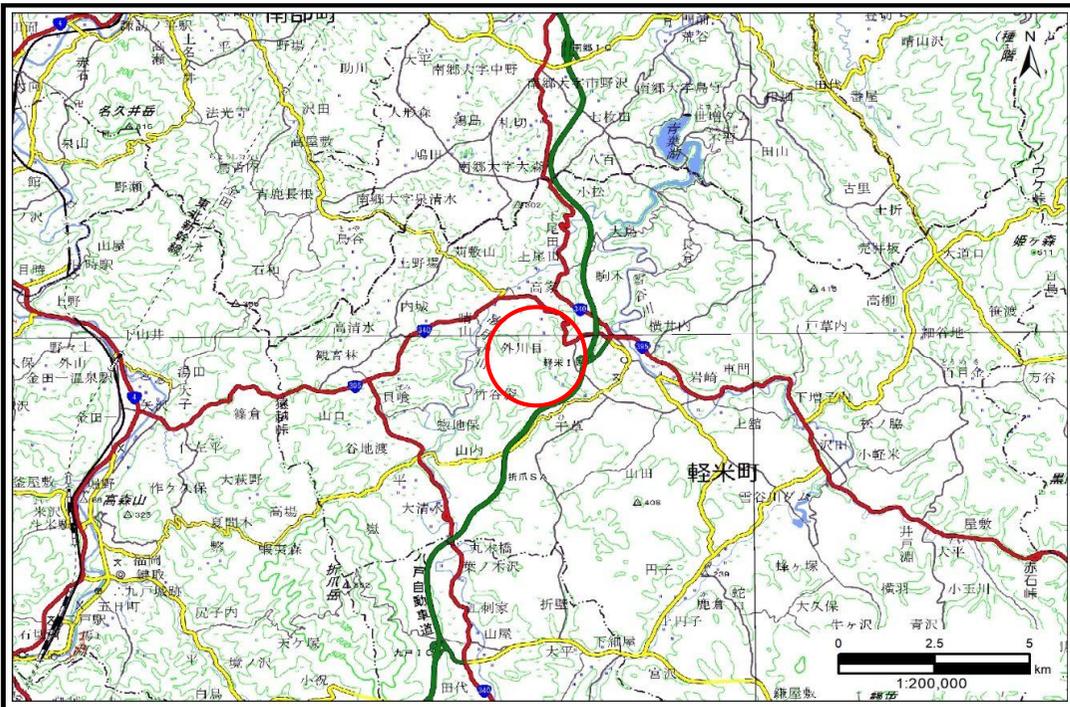


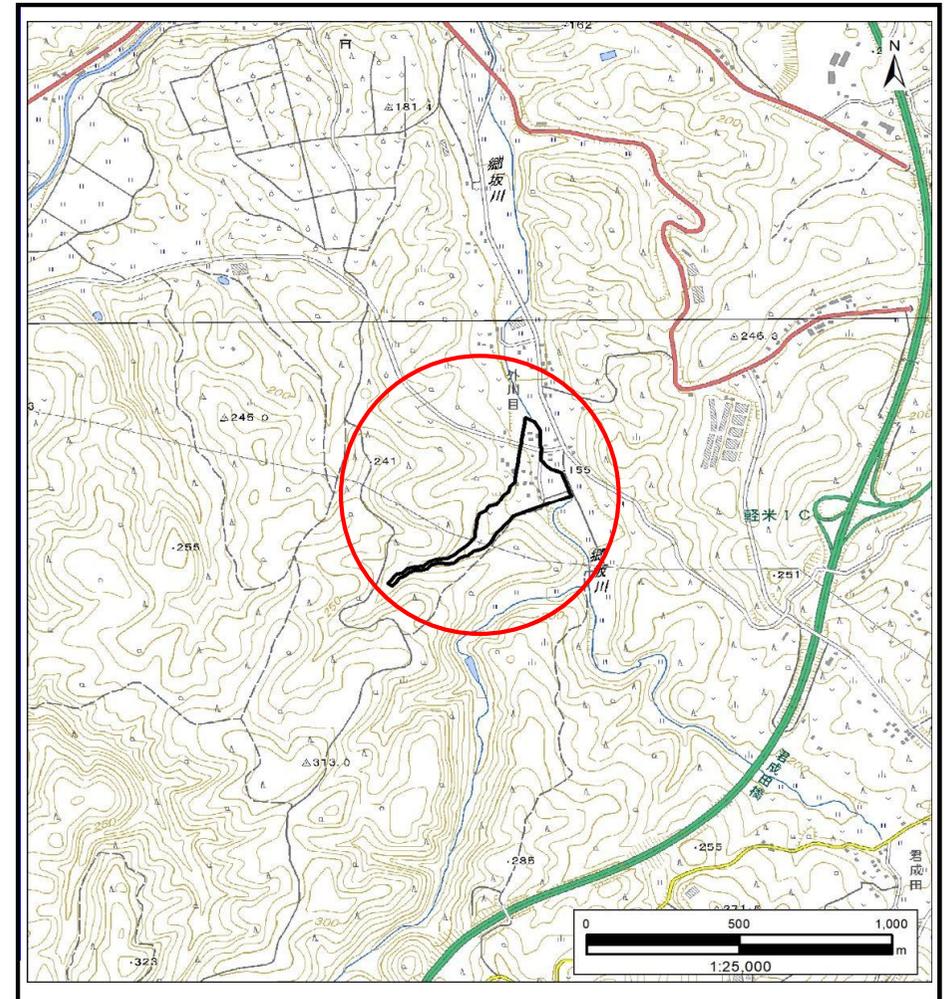
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN501513
水系名	新井田川
河川名	郷坂川
溪流名	軽米第21地割
所在地	九戸郡軽米町大字軽米第21地割
調査機関	岩手県北広域振興局土木部 二戸土木センター



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図20000『八戸』及び電子地形図25000『陸中軽米』を掲載

岩手県

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 2024年度

渓流の位置
渓流番号 AN501513
渓流名 軽米第21地割
所在地 九戸郡軽米町大字軽米第21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	1.80	38.85	5.15	No.27	0.93	8.18	8.10
No.1	1.72	24.32	5.27	No.28	0.94	8.04	8.04
No.2	1.88	28.68	5.04	No.29	0.89	8.85	8.35
No.3	1.91	29.82	5.00	No.30	0.90	8.77	8.33
No.4	1.95	29.57	4.95	No.31	0.88	9.03	8.42
No.5	1.94	30.00	4.96	No.32	0.88	9.21	8.49
No.6	1.80	26.94	5.15	No.33	0.86	9.48	8.59
No.7	1.73	24.89	5.26	No.34	0.88	9.11	8.45
No.8	1.90	28.24	5.00	No.35	0.86	9.58	8.63
No.9	1.98	28.79	4.91	No.36	0.90	8.79	8.33
No.10	1.84	24.35	5.09	No.37	0.89	8.84	8.35
No.11	1.67	20.50	5.36	No.38	0.91	8.58	8.25
No.12	1.69	19.15	5.32	No.39	0.97	7.10	7.79
No.13	1.84	20.23	5.10	No.40	1.00	6.38	7.62
No.14	1.57	17.50	5.56	No.41	1.05	5.56	7.38
No.15	0.94	8.23	8.04	No.42	1.18	3.95	6.73
No.16	1.75	18.85	5.23	No.43	1.40	2.63	5.98
No.17	0.94	8.00	7.99	No.44	0.00	0.00	0.00
No.18	0.94	8.00	7.99	No.45	0.00	0.00	0.00
No.19	0.95	7.74	7.94				
No.20	0.94	7.87	8.00				
No.21	0.95	7.76	7.95				
No.22	0.95	7.77	7.95				
No.23	0.95	7.74	7.94				
No.24	0.93	8.17	8.11				
No.25	0.95	7.79	7.96				
No.26	1.14	11.82	6.90				