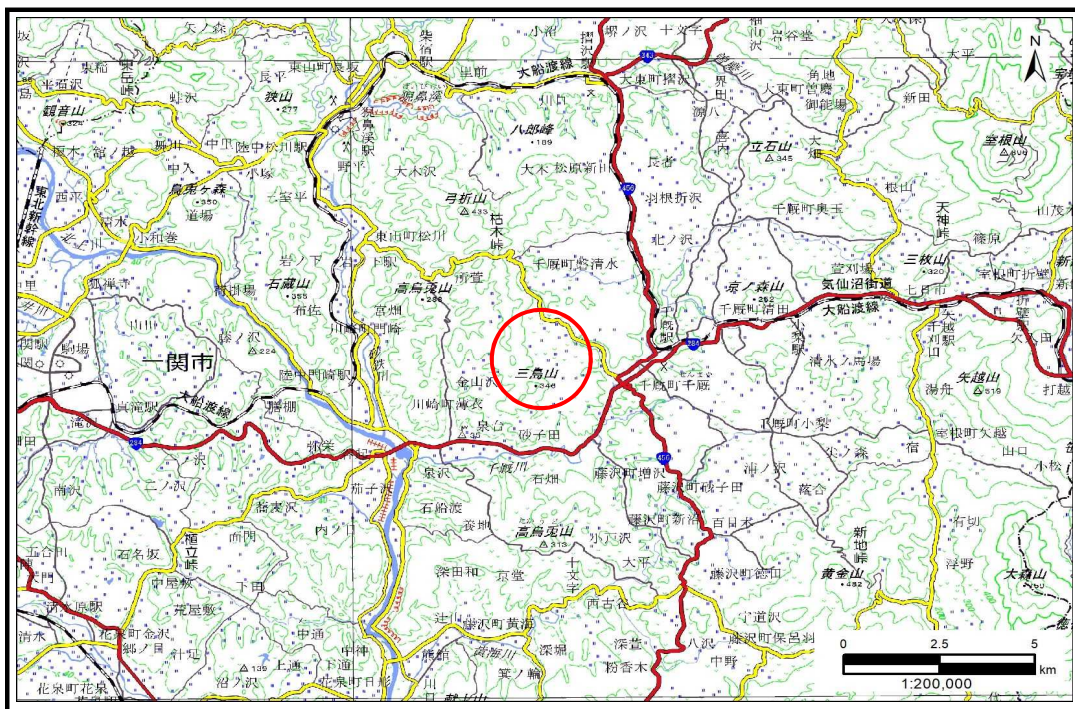


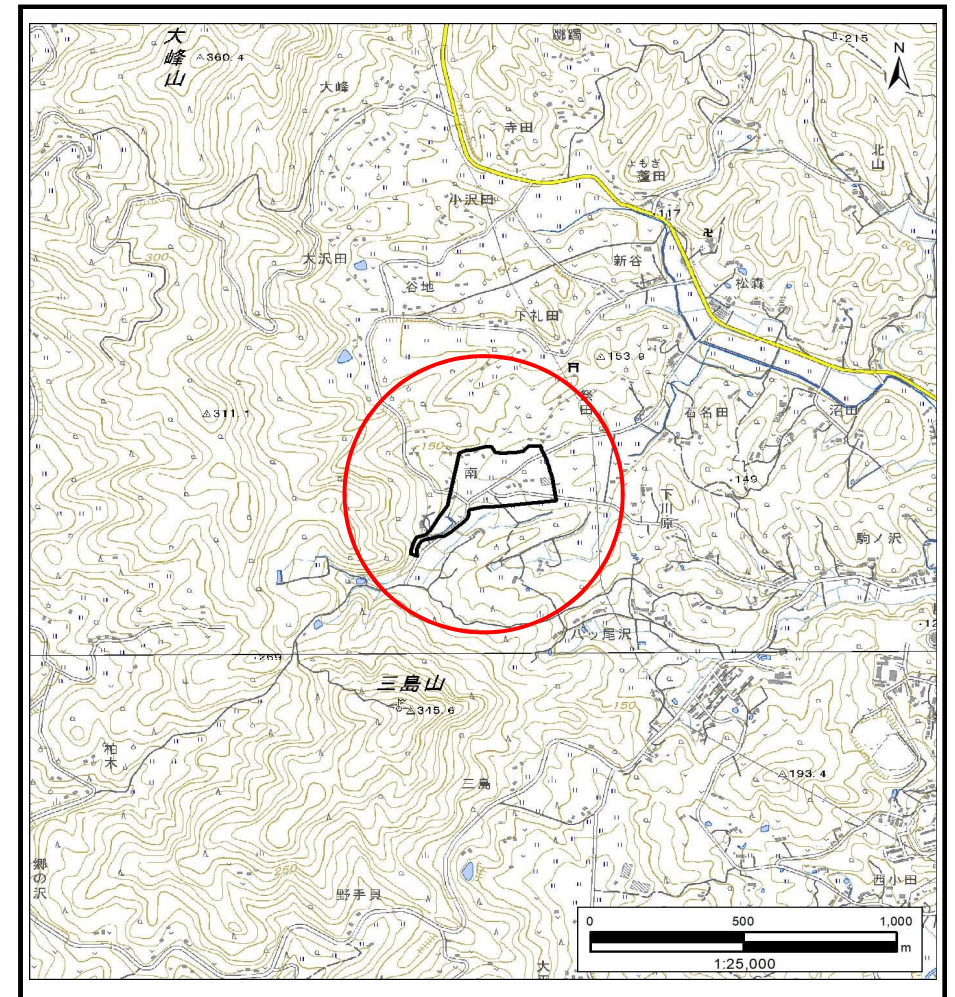
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN209715
水系名	北上川
河川名	千厩川
溪流名	南1
所在地	一関市千厩町磐清水字南
調査機関	岩手県県南広域振興局土木部 一関土木センター



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『一関』及び電子地形図25000『千厩南部、千厩北部』を掲載

岩手県

土石流区域調書

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 (A3)

調査年度

2023年度

溪流の位置

溪流番号

AN209715

溪流名

南1

所在地

一関市千厩町磐清水字南



土 石 流 区 域 調 書

様式3ー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 2023年度

渓 流 の 位 置 渓流番号 AN209715 渓流名 南1 所在地 一関市千厩町磐清水字南

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	1.38	39.76	6.05	No.27	0.82	5.50	8.94
No.1	1.42	37.61	5.94	No.28	0.89	4.56	8.39
No.2	1.50	31.43	5.71	No.29	0.87	4.74	8.52
No.3	1.38	24.15	6.05	No.30	0.93	3.95	8.08
No.4	1.33	22.20	6.21	No.31	0.99	3.35	7.70
No.5	0.99	14.08	7.70				
No.6	1.40	19.78	5.99				
No.7	1.46	17.87	5.82				
No.8	1.50	17.78	5.71				
No.9	1.46	17.22	5.81				
No.10	1.26	12.93	6.45				
No.11	1.53	17.19	5.66				
No.12	1.18	11.49	6.73				
No.13	0.81	6.45	9.06				
No.14	0.81	6.37	9.04				
No.15	0.83	5.87	8.90				
No.16	0.83	5.71	8.85				
No.17	0.84	5.48	8.77				
No.18	0.82	5.80	8.98				
No.19	0.86	4.98	8.58				
No.20	0.82	5.55	8.97				
No.21	0.82	5.51	8.95				
No.22	0.86	5.08	8.65				
No.23	0.84	5.29	8.80				
No.24	0.81	5.60	9.00				
No.25	0.85	5.17	8.71				
No.26	0.83	5.44	8.90				