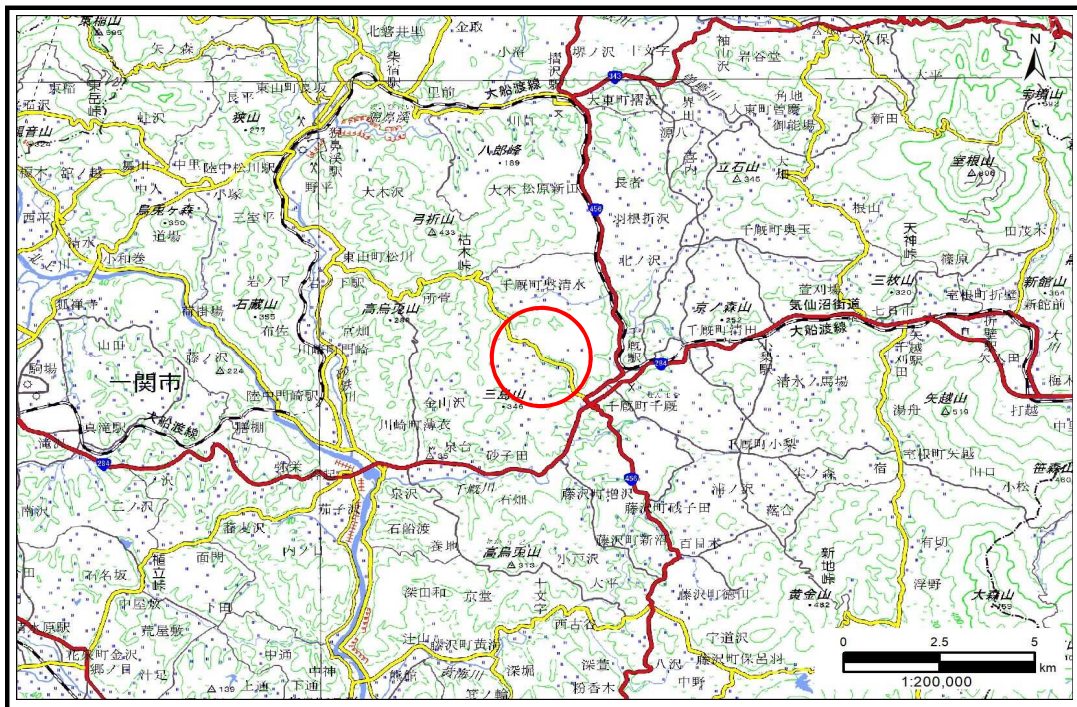


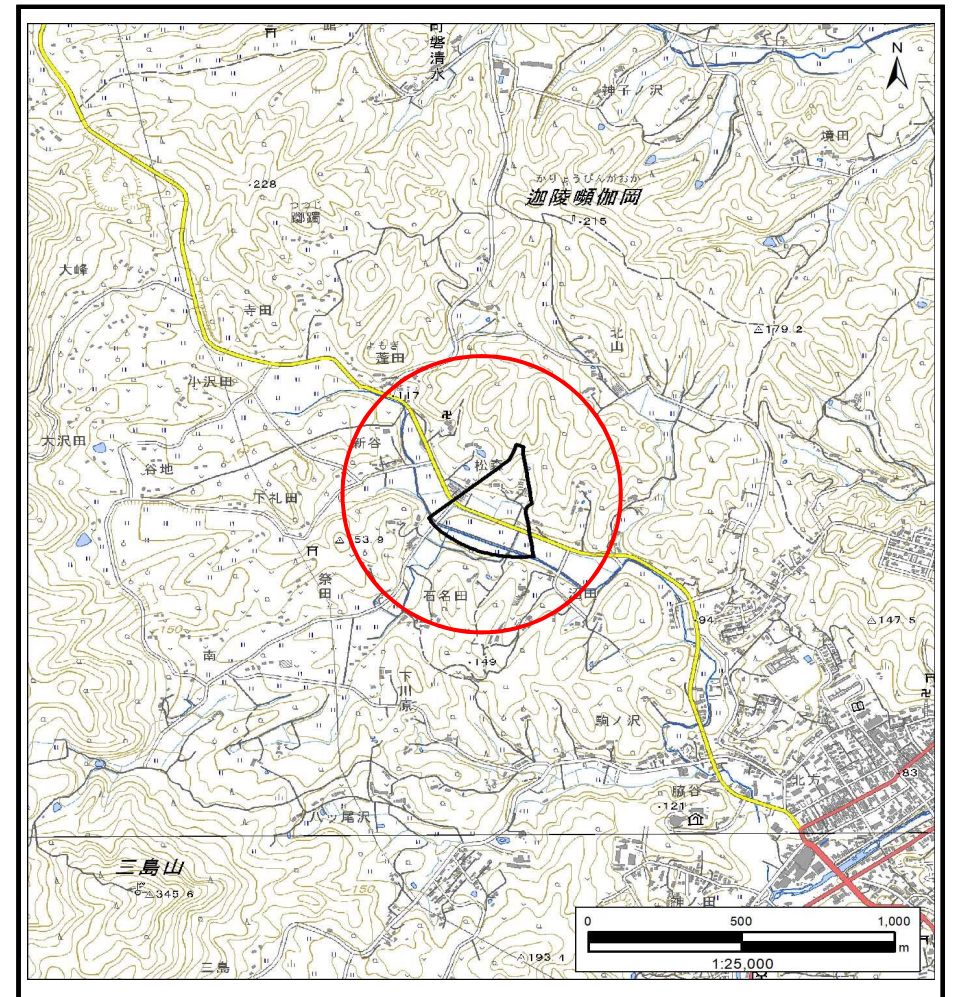
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN209717
水系名	北上川
河川名	千厩川
溪流名	松森3
所在地	一関市千厩町磐清水字松森
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)

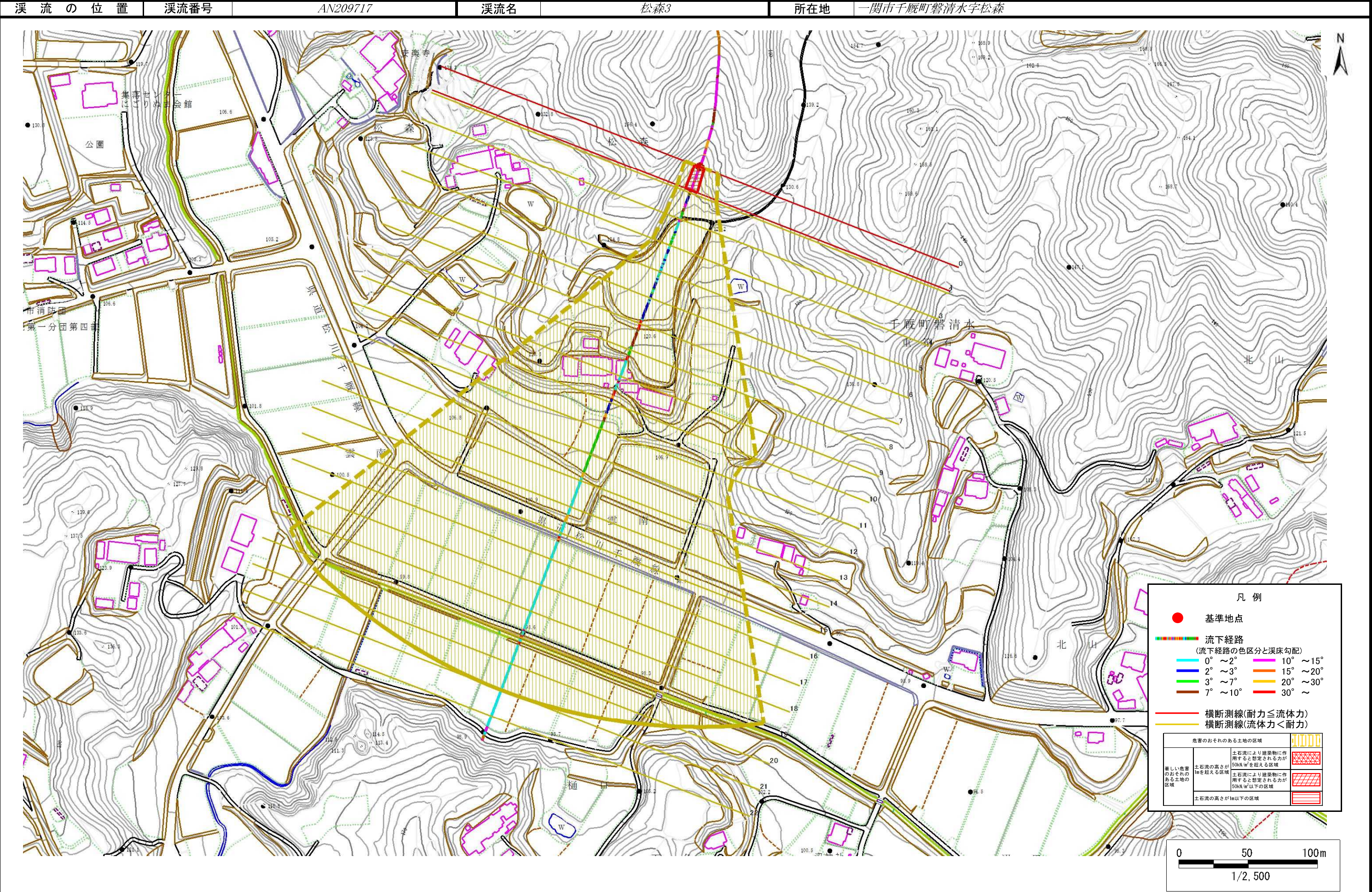
国土地理院の電子地形図20000『一関』及び電子地形図25000『千厩南部、千厩北部』を掲載

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 (A3)

調査年度 2023年度



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 AN209717 渓流名 松森3 所在地 一関市千厩町磐清水字松森

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	0.48	19.02	14.17				
No.1	0.43	16.72	15.77				
No.2	0.41	15.62	16.39				
No.3	0.27	6.96	24.34				
No.4	0.21	3.85	29.91				
No.5	0.20	2.67	32.00				
No.6	0.20	2.11	32.51				
No.7	0.20	2.01	32.53				
No.8	0.20	1.87	32.50				
No.9	0.20	1.89	32.63				
No.10	0.19	1.97	33.25				
No.11	0.19	2.02	33.71				
No.12	0.18	2.16	34.84				
No.13	0.18	2.32	36.04				
No.14	0.18	2.28	35.72				
No.15	0.18	2.13	34.58				
No.16	0.20	1.85	32.50				
No.17	0.20	1.83	32.49				
No.18	0.20	1.29	31.39				
No.19	0.21	1.10	30.50				
No.20	0.22	0.87	28.85				
No.21	0.25	0.64	26.30				
No.22	0.27	0.50	24.08				