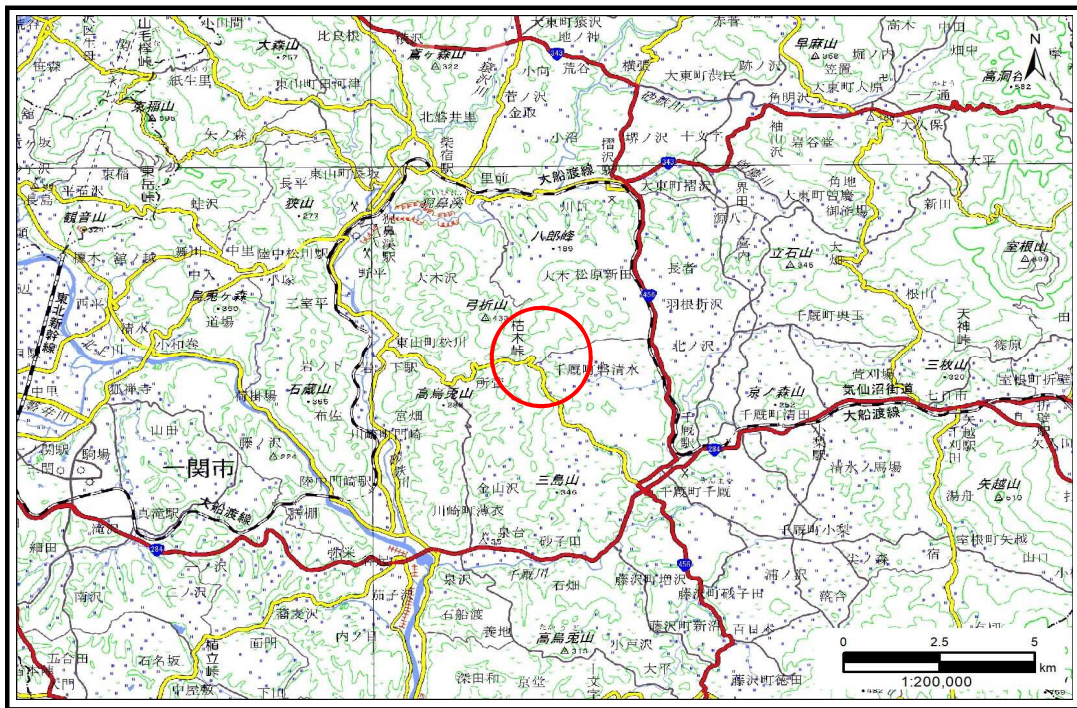


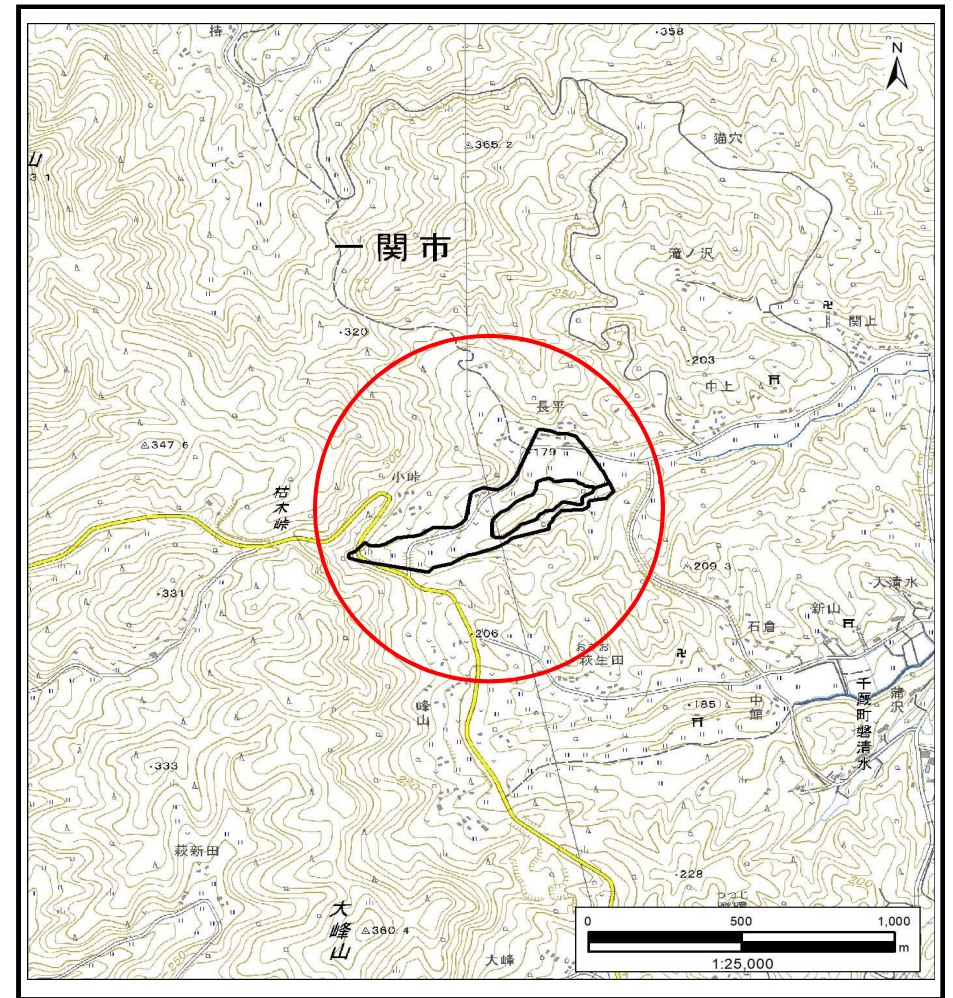
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	BN209673
水系名	北上川
河川名	千厩川
溪流名	長平1
所在地	一関市千厩町磐清水字長平
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)

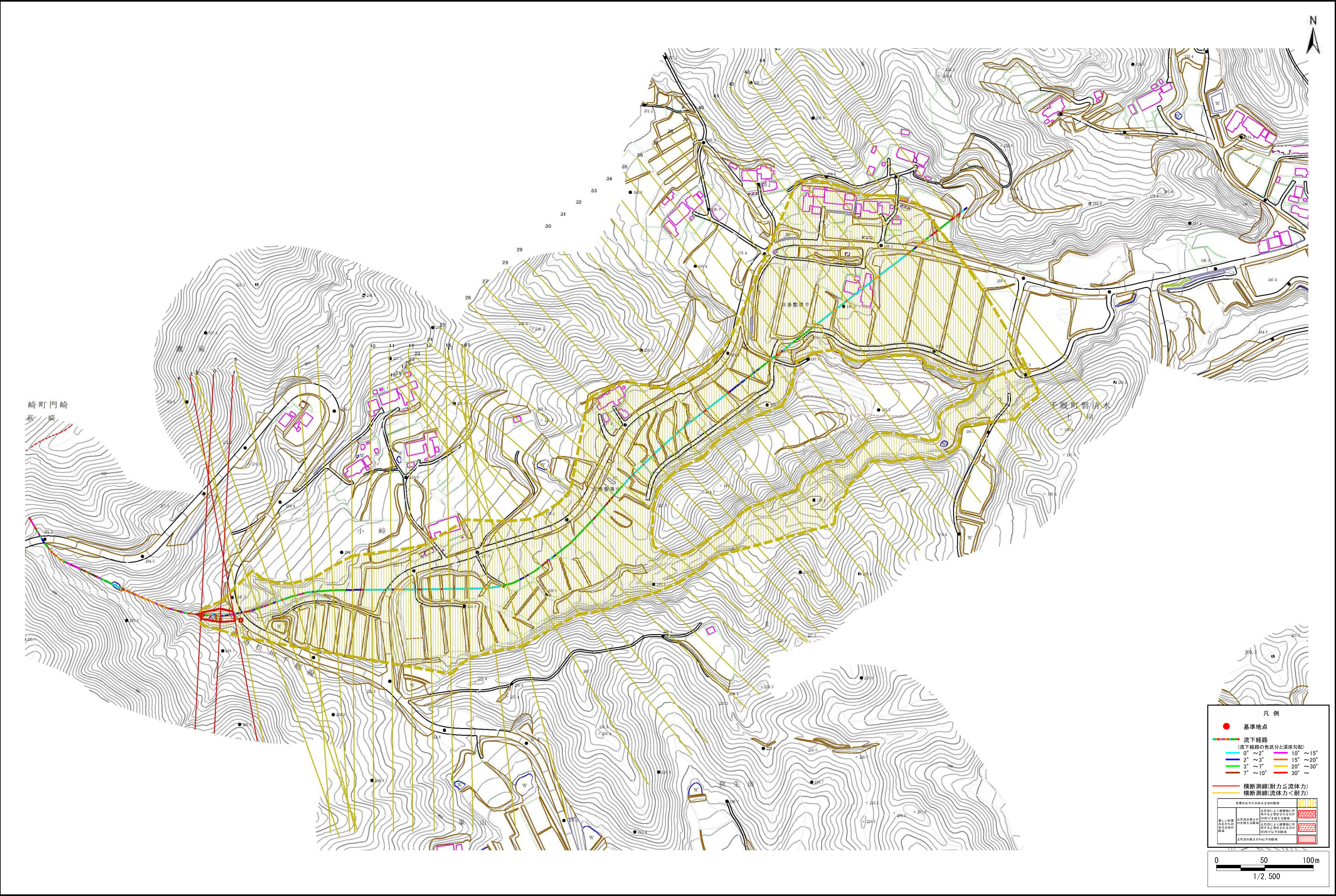
国土地理院の電子地形図20000『一関』及び電子地形図25000『千厩北部』を掲載

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 (A2)

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 (A2)					調査年度	2023年度
渓流の位置	渓流番号	BN209673	渓流名	長平1	所在地	一関市千厩町磐清水字長平



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 BN209673 渓流名 長平1 所在地 一関市千厩町磐清水字長平

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	0.91	38.94	8.23	No.27	0.34	2.82	19.70
No.1	0.50	16.44	13.66	No.28	0.32	3.01	20.32
No.2	0.53	15.18	13.01	No.29	0.32	3.00	20.30
No.3	0.39	9.44	17.13	No.30	0.32	3.01	20.33
No.4	0.39	9.71	17.35	No.31	0.32	3.17	20.83
No.5	0.38	9.83	17.45	No.32	0.32	3.03	20.40
No.6	0.38	9.90	17.51	No.33	0.32	3.06	20.47
No.7	0.38	9.74	17.38	No.34	0.32	3.09	20.58
No.8	0.37	7.70	18.10	No.35	0.32	3.11	20.63
No.9	0.34	5.12	19.33	No.36	0.31	3.20	20.92
No.10	0.34	4.58	19.47	No.37	0.32	3.15	20.75
No.11	0.34	3.69	19.48	No.38	0.32	3.18	20.86
No.12	0.32	4.08	20.40	No.39	0.32	3.04	20.41
No.13	0.31	4.34	21.00	No.40	0.33	2.95	20.14
No.14	0.33	3.85	19.86	No.41	0.35	2.58	18.90
No.15	0.34	3.58	19.45	No.42	0.34	2.82	19.72
No.16	0.34	3.42	19.40	No.43	0.34	2.72	19.37
No.17	0.35	2.88	19.08	No.44	0.36	2.31	18.42
No.18	0.35	2.90	19.13	No.45	0.37	2.14	18.13
No.19	0.34	2.95	19.30	No.46	0.48	0.96	14.20
No.20	0.35	2.86	19.07	No.47	0.00	0.00	0.00
No.21	0.34	3.06	19.68				
No.22	0.35	2.67	18.89				
No.23	0.35	2.52	18.71				
No.24	0.35	2.57	18.87				
No.25	0.35	2.52	18.71				
No.26	0.35	2.62	19.04				