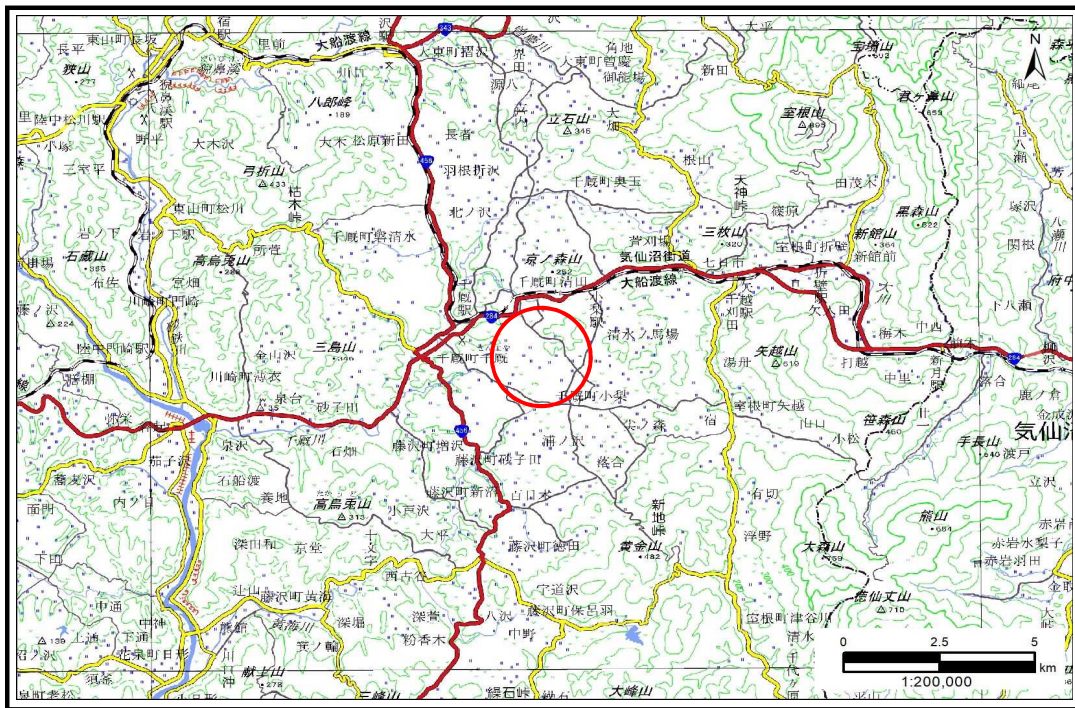


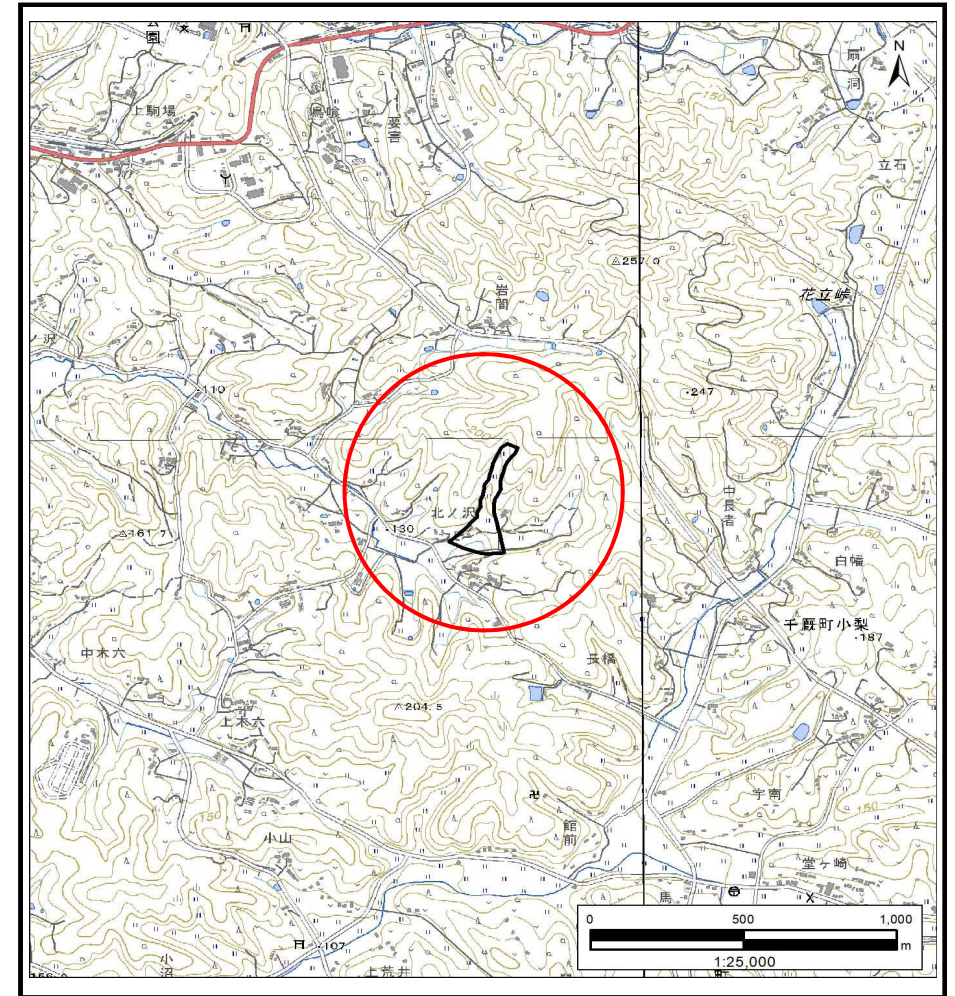
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN209832
水系名	北上川
河川名	千厩川
溪流名	鳥羽4
所在地	一関市千厩町千厩字鳥羽
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、津谷川、折壁』を掲載

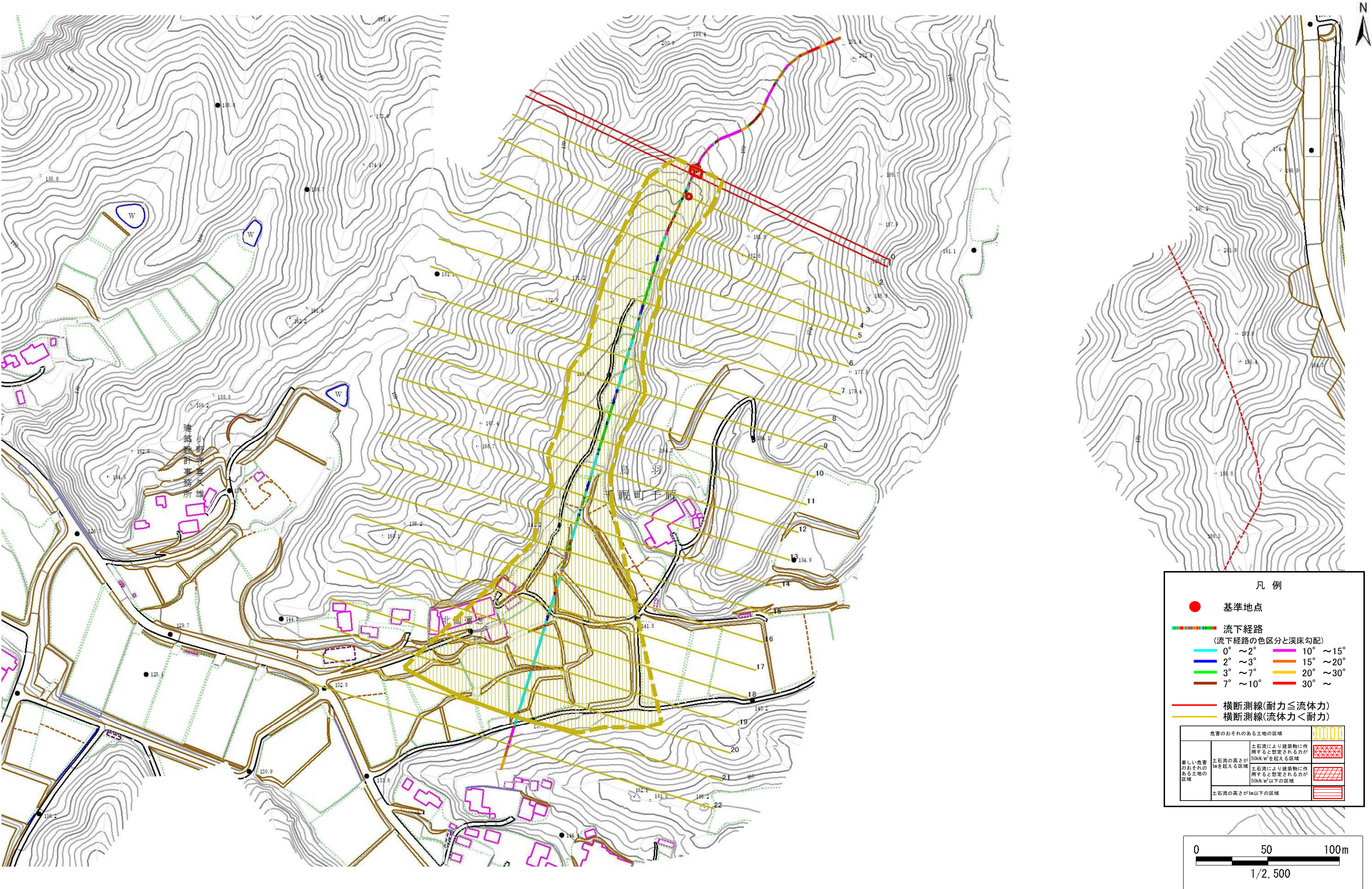
岩手県

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
------	--------

渓流の位置	渓流番号	AN209832	渓流名	鳥羽4	所在地	一関市千厩町千厩字鳥羽
-------	------	----------	-----	-----	-----	-------------



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 AN209832 渓流名 鳥羽4 所在地 一関市千厩町千厩字鳥羽

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	0.43	17.37	15.80				
No.1	0.43	17.28	15.70				
No.2	0.24	5.72	26.86				
No.3	0.21	3.95	30.47				
No.4	0.20	3.25	31.99				
No.5	0.19	2.55	33.28				
No.6	0.19	2.07	33.82				
No.7	0.19	1.71	33.83				
No.8	0.19	1.45	33.45				
No.9	0.19	1.43	33.41				
No.10	0.19	1.26	32.86				
No.11	0.20	1.15	32.40				
No.12	0.20	1.05	31.83				
No.13	0.20	1.01	31.55				
No.14	0.20	1.00	31.50				
No.15	0.21	0.94	31.09				
No.16	0.21	0.92	30.90				
No.17	0.21	0.89	30.61				
No.18	0.20	0.95	31.58				
No.19	0.21	0.89	30.70				
No.20	0.22	0.78	29.55				
No.21	0.25	0.53	26.09				
No.22	0.00	0.00	0.00				