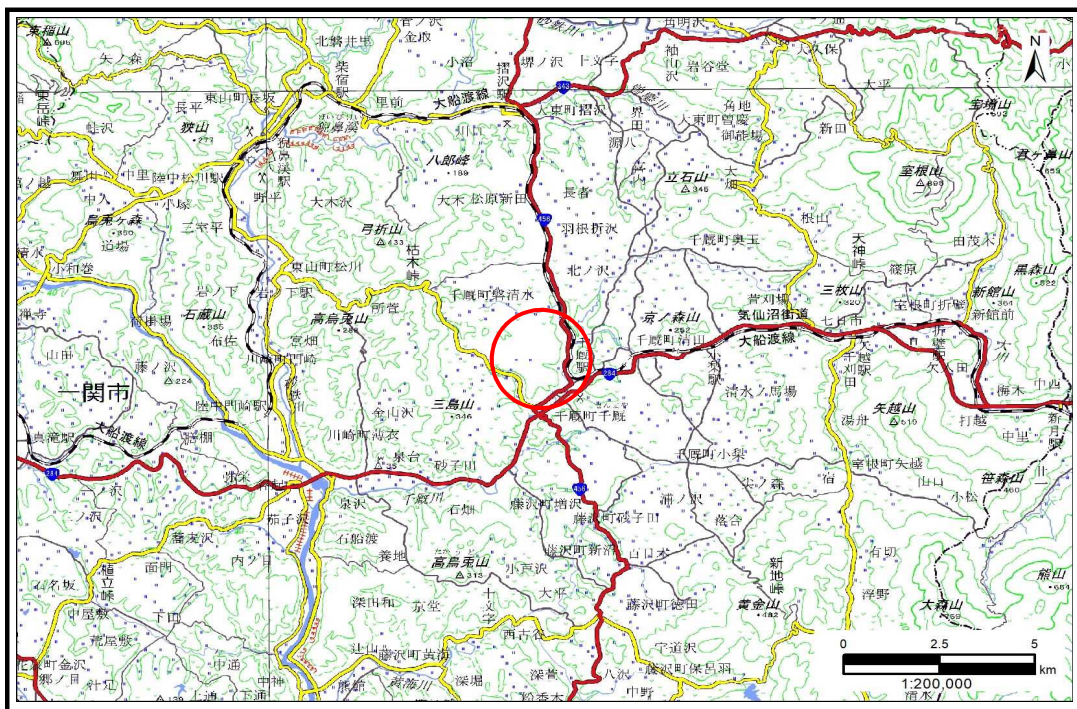


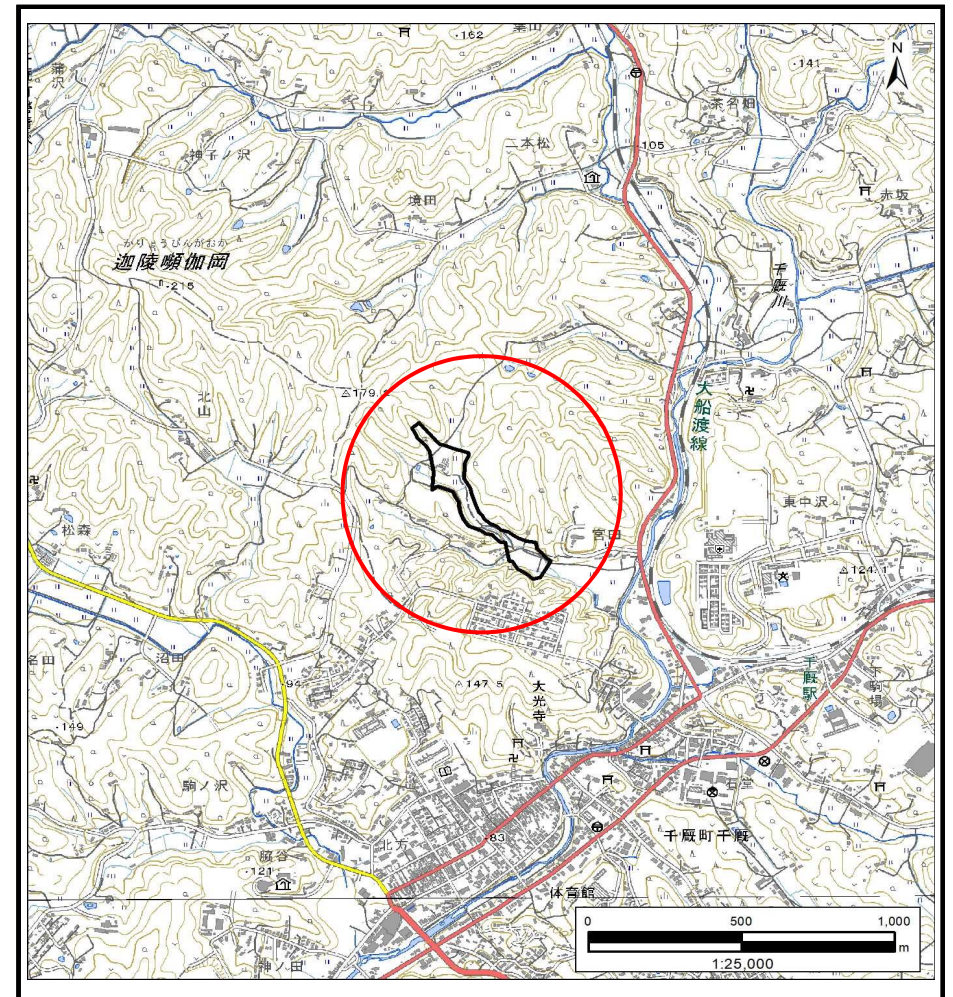
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	BN209719
水系名	北上川
河川名	千厩川
溪流名	宮田5
所在地	一関市千厩町千厩字宮田
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

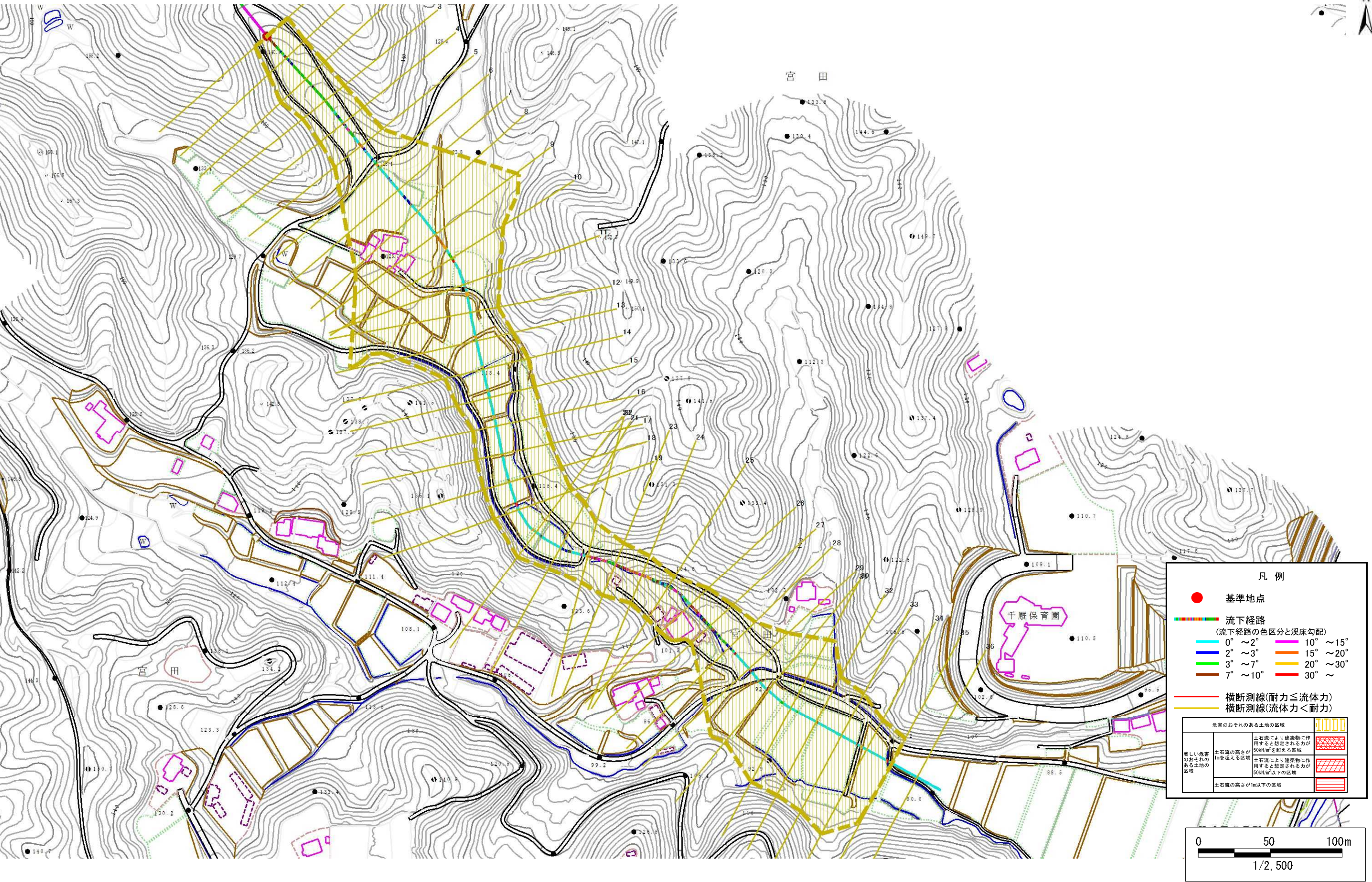
土石流区域調査

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

溪流の位置 溪流番号 BN209719 溪流名 宮田5 所在地 一関市千厩町千厩字宮田



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 BN209719 渓流名 宮田5 所在地 一関市千厩町千厩字宮田

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	15.33	15.60	No.27	0.39	4.63	17.00
No.1	0.30	7.50	21.79	No.28	0.27	2.78	24.46
No.2	0.25	3.83	26.11	No.29	0.27	2.61	23.75
No.3	0.24	3.10	26.71	No.30	0.28	2.47	23.13
No.4	0.25	2.94	25.66	No.31	0.32	1.89	20.40
No.5	0.29	3.38	22.27	No.32	0.35	1.65	19.17
No.6	0.30	2.88	22.16	No.33	0.37	1.48	18.21
No.7	0.30	2.27	21.63	No.34	0.38	1.35	17.45
No.8	0.31	2.12	21.39	No.35	0.41	1.12	16.34
No.9	0.32	1.78	20.69	No.36	0.43	0.99	15.63
No.10	0.29	2.10	22.33				
No.11	0.30	2.05	22.09				
No.12	0.31	1.94	21.51				
No.13	0.31	1.91	21.40				
No.14	0.31	1.90	21.35				
No.15	0.31	1.94	21.52				
No.16	0.32	1.71	20.50				
No.17	0.36	1.20	18.63				
No.18	0.36	1.18	18.53				
No.19	0.33	1.38	19.94				
No.20	0.34	1.33	19.60				
No.21	0.34	1.28	19.22				
No.22	0.35	1.27	19.17				
No.23	0.30	1.65	21.66				
No.24	0.35	2.93	19.05				
No.25	0.38	4.10	17.61				
No.26	0.28	2.56	23.50				