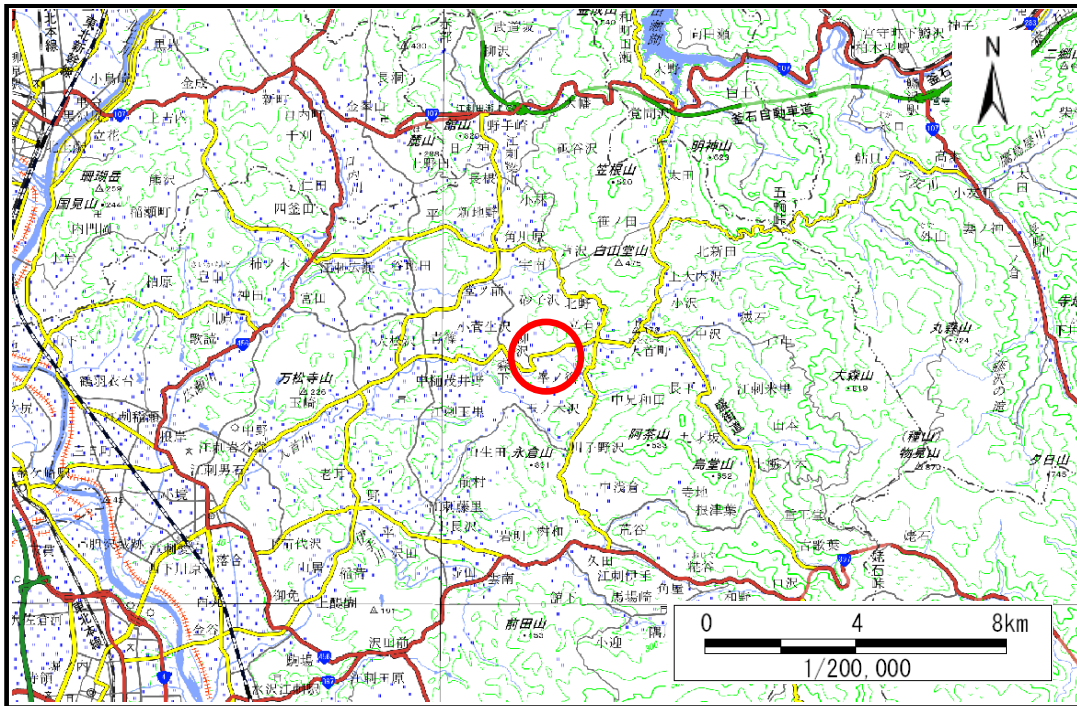


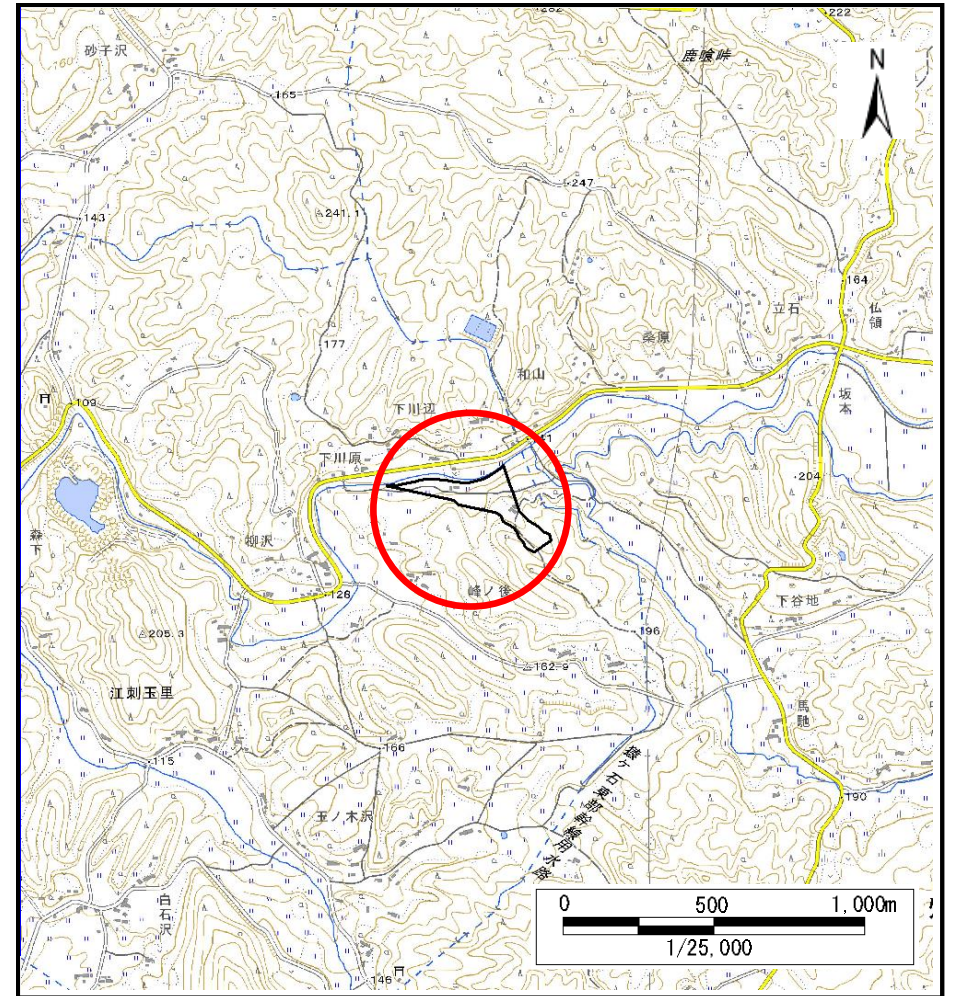
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	BN145009
水系名	北上川
河川名	人首川
溪流名	柳沢1
所在地	奥州市江刺米里字柳沢
調査機関	県南広域振興局土木部



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『人首』を掲載

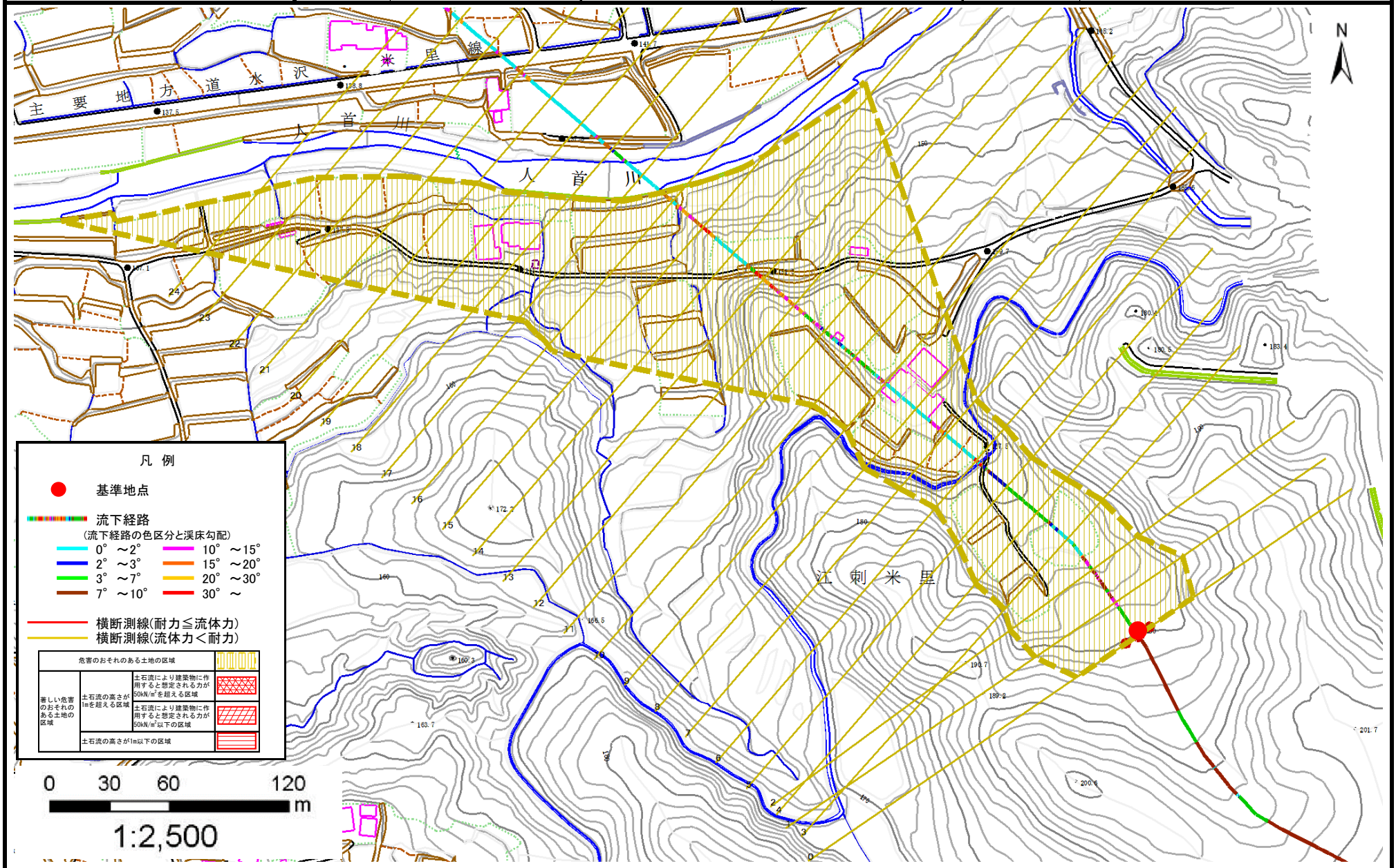
岩手県

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

調査年度 2024年度

渓流の位置 溪流番号 BN145009 溪流名 柳沢1 所在地 奥州市江刺米里字柳沢



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	2024年度
所在地	奥州市江刺米里字柳沢

渓流の位置	渓流番号	BN145009	渓流名	柳沢1	所在地	奥州市江刺米里字柳沢
-------	------	----------	-----	-----	-----	------------

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	0.36	11.33	18.45				
No.1	0.26	4.96	25.41				
No.2	0.23	2.86	27.79				
No.3	0.23	2.70	27.86				
No.4	0.23	2.46	27.90				
No.5	0.23	2.43	27.90				
No.6	0.23	2.34	27.89				
No.7	0.23	2.18	27.82				
No.8	0.23	2.20	27.93				
No.9	0.23	2.11	27.77				
No.10	0.24	1.80	27.38				
No.11	0.24	1.55	26.81				
No.12	0.25	1.28	25.81				
No.13	0.22	1.65	29.14				
No.14	0.21	1.82	30.58				
No.15	0.20	1.92	31.37				
No.16	0.20	2.08	32.55				
No.17	0.19	2.22	33.62				
No.18	0.20	2.07	32.52				
No.19	0.20	1.96	31.64				
No.20	0.20	1.97	31.70				
No.21	0.21	1.87	30.92				
No.22	0.21	1.82	30.59				
No.23	0.25	1.34	26.36				
No.24	0.28	0.89	23.37				