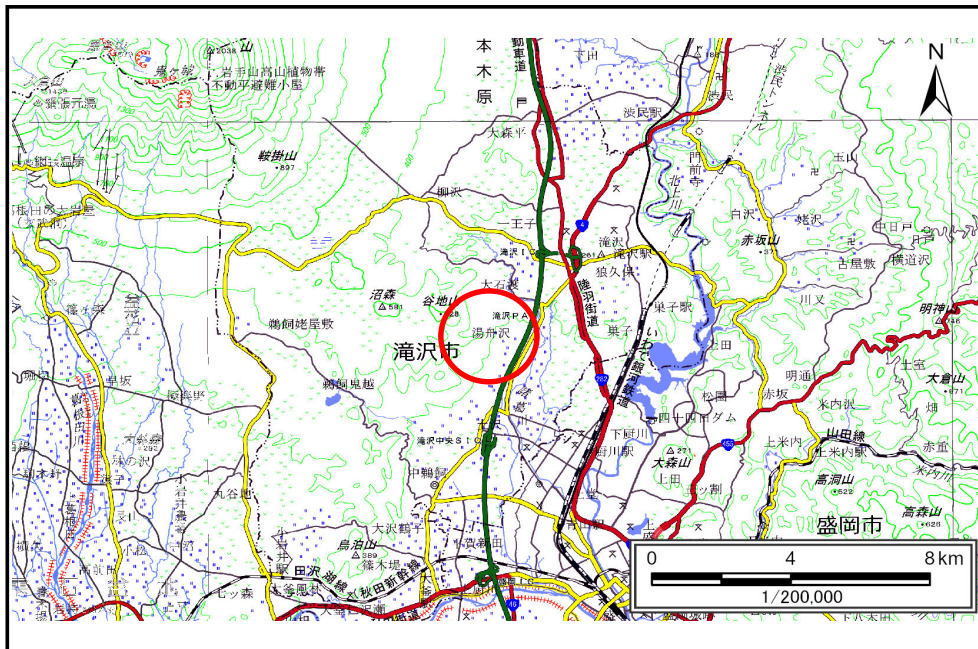


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

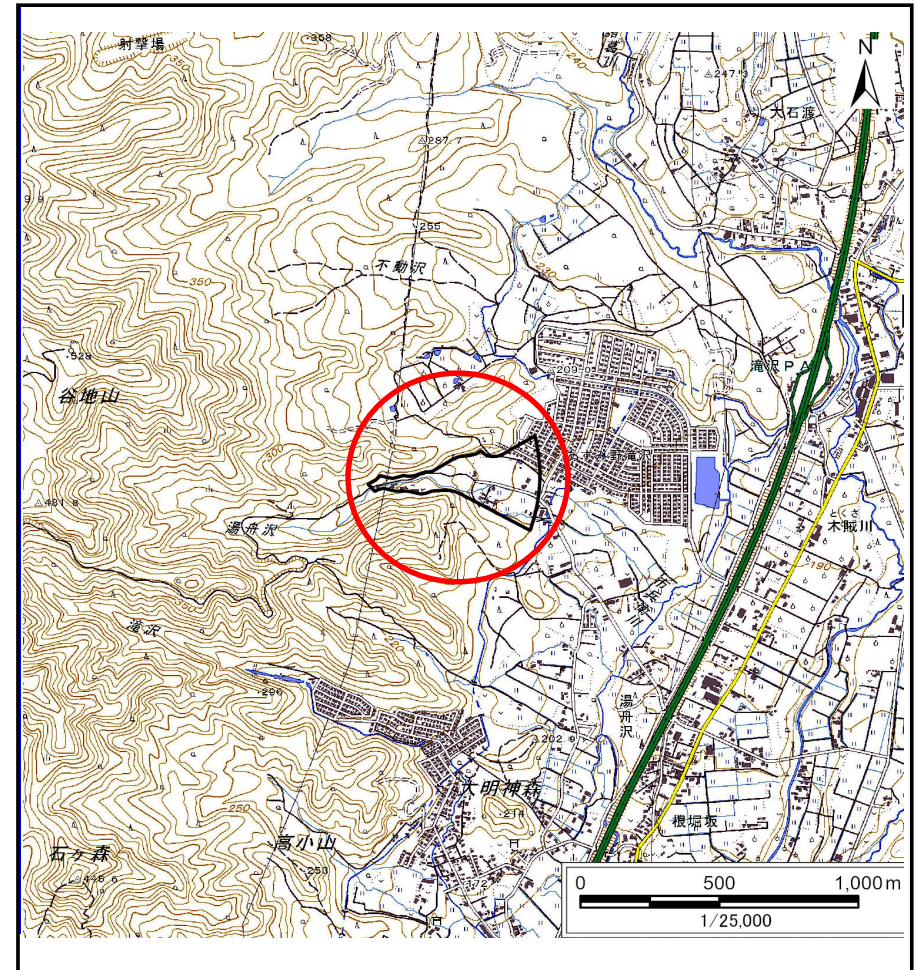
表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN305001
水系名	北上川
河川名	諸葛川
溪流名	湯舟沢1
所在地	滝沢市湯舟沢
調査機関	岩手県盛岡広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)

国土地理院の電子地形図200000『盛岡』『秋田』及び電子地形図25000『小岩井農場』『姥屋敷』『鷹高』を掲載

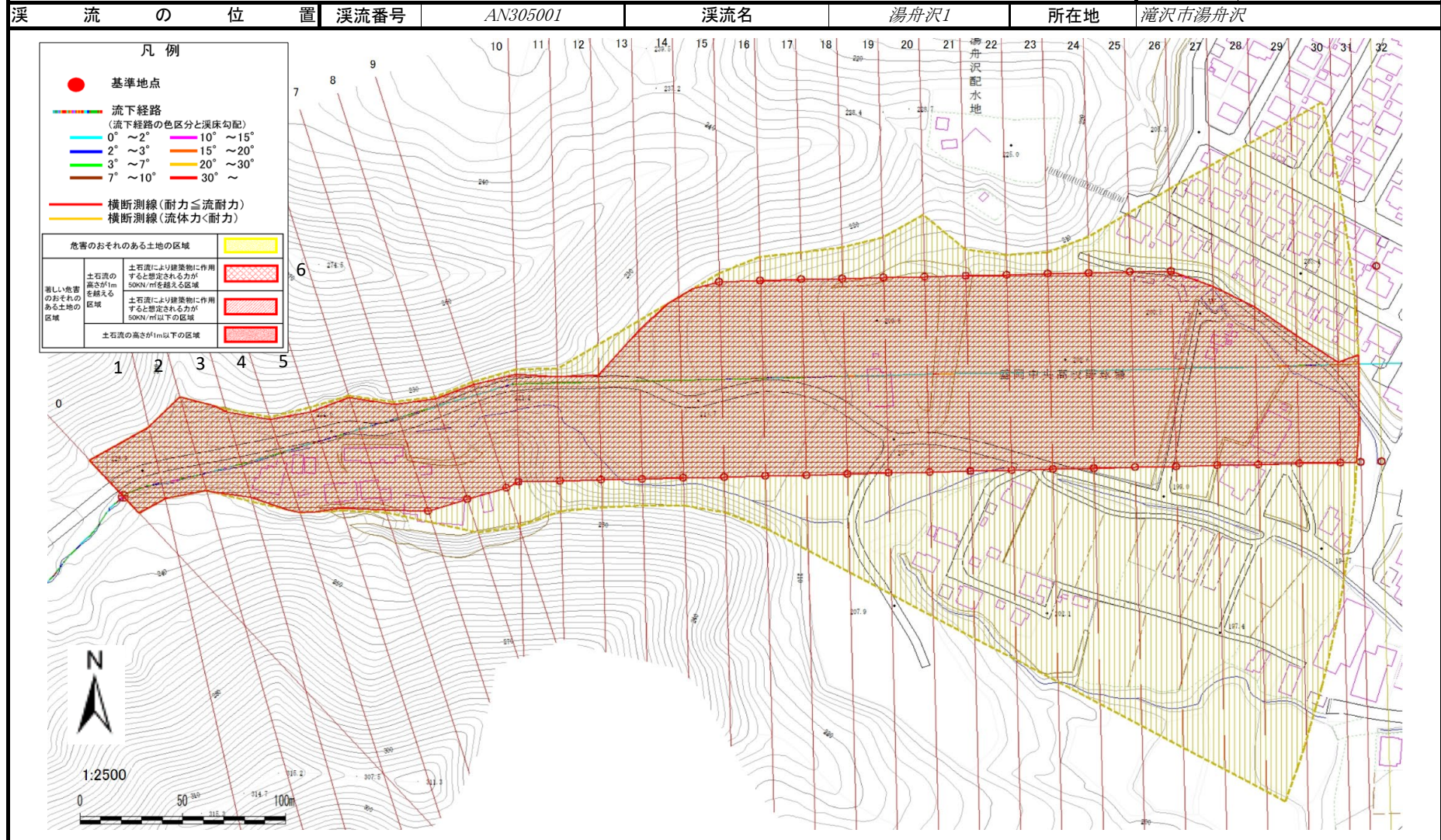


概況図(S=1:25,000)

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

調査年度 令和5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 令和5年度

渓 流 の 位 置				調査年度			
渓流番号 AN305001				湯舟沢1			
渓流名				所在地 滝沢市湯舟沢			
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/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	2.85	38.11	4.50	No.27	1.71	15.17	5.29
No.1	3.04	43.08	4.50	No.28	1.76	14.40	5.22
No.2	2.44	32.05	4.57	No.29	1.77	14.13	5.19
No.3	2.75	35.84	4.50	No.30	1.81	13.51	5.13
No.4	2.60	31.59	4.52	No.31	6.08	4.68	4.50
No.5	2.61	29.02	4.52	No.32	6.08	1.01	4.50
No.6	2.39	25.44	4.60				
No.7	1.80	15.10	5.14				
No.8	1.84	14.22	5.10				
No.9	1.89	12.96	5.03				
No.10	1.95	11.67	4.95				
No.11	1.93	11.95	4.97				
No.12	1.94	11.79	4.96				
No.13	1.88	12.62	5.04				
No.14	1.87	12.67	5.05				
No.15	1.82	13.39	5.12				
No.16	1.79	13.89	5.17				
No.17	1.73	14.78	5.25				
No.18	1.72	15.02	5.28				
No.19	1.66	16.03	5.37				
No.20	1.68	15.69	5.34				
No.21	1.54	18.79	5.64				
No.22	1.59	17.56	5.52				
No.23	1.65	16.37	5.41				
No.24	1.69	15.46	5.32				
No.25	1.75	14.43	5.22				
No.26	1.83	13.25	5.10				