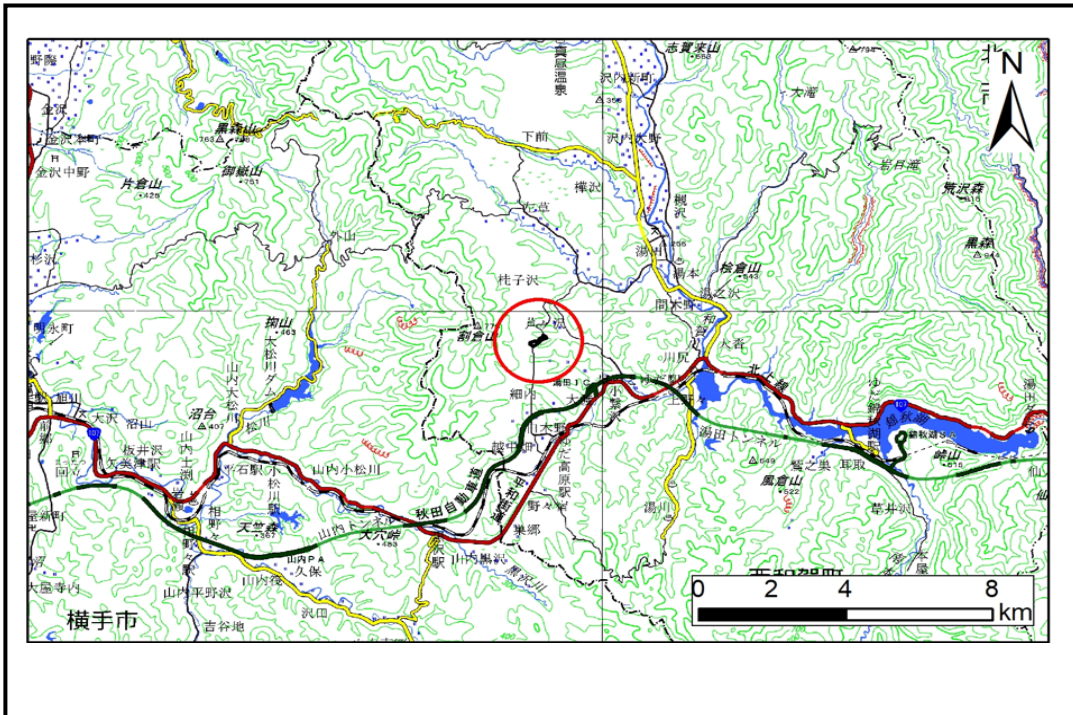


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

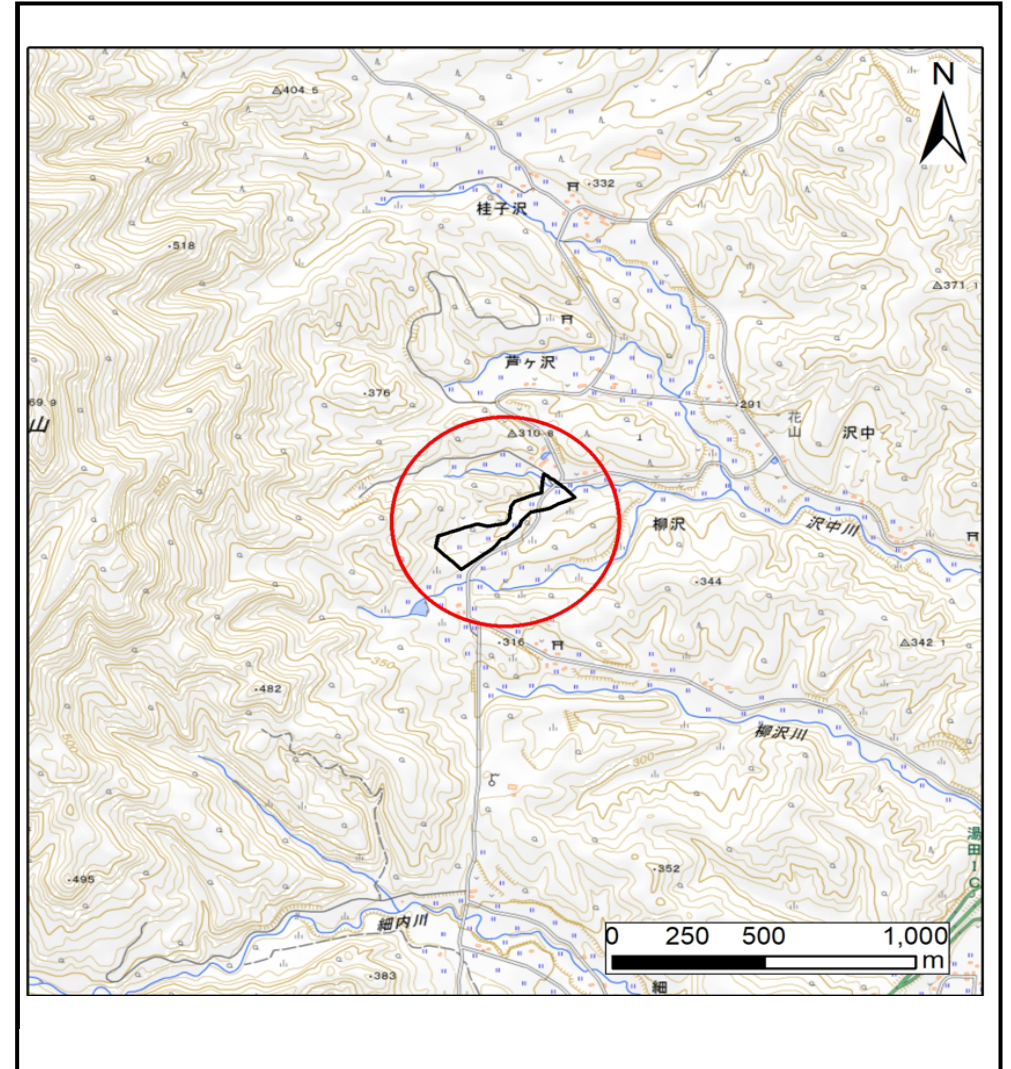
表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	BN366507-2
水系名	北上川
河川名	沢中川
溪流名	柳沢71地割1
所在地	和賀郡西和賀町柳沢71地割
調査機関	岩手県県南広域振興局土木部 北上土木センター



位置図(S=1:200,000)

国土地理院の数値地図(地図画像)200,000「秋田」、「新庄」、及び電子地形図25,000「左草」、「新町」、「羽後黒沢」、「陸中川尻」を掲載



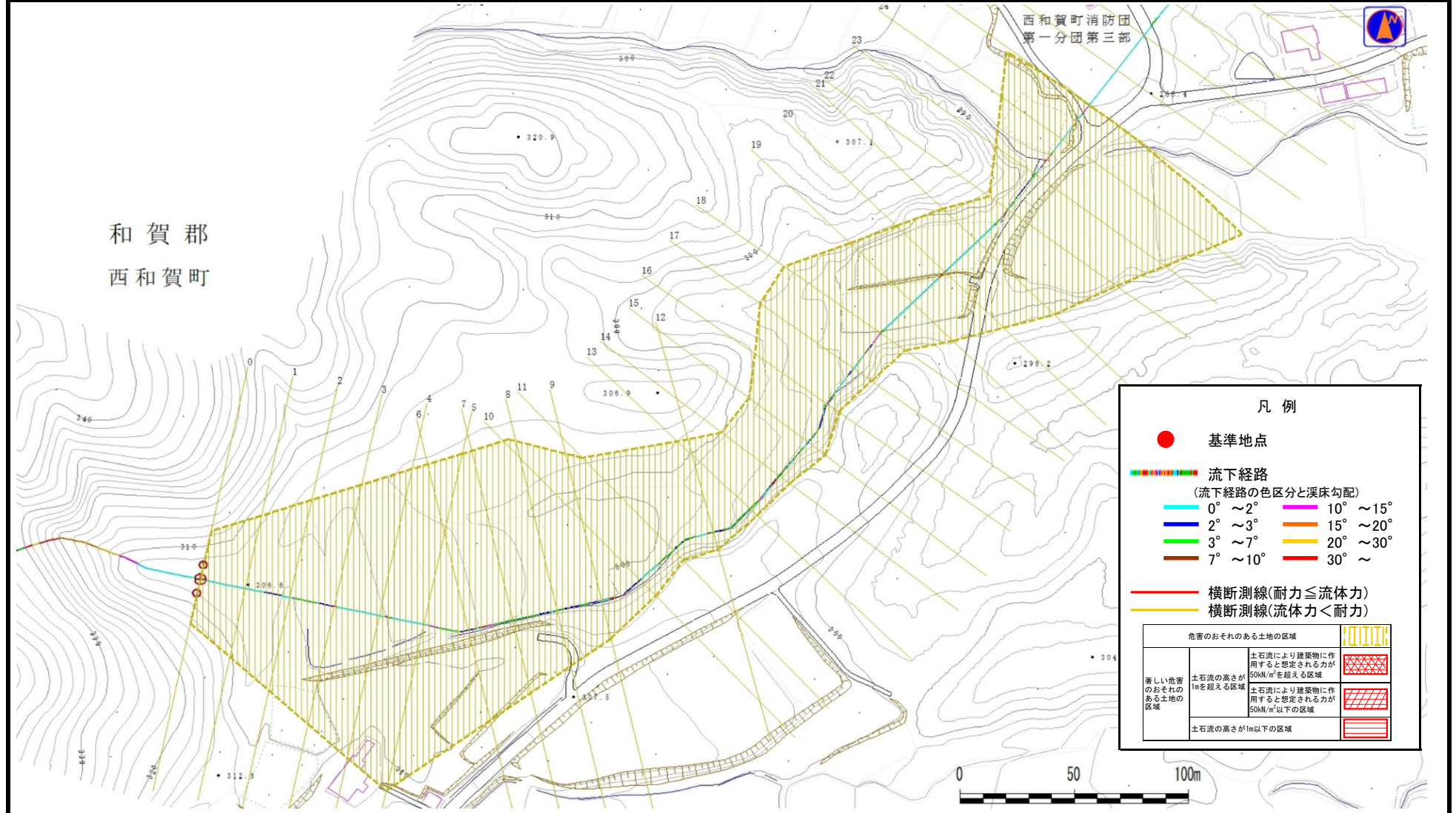
概況図(S=1:25,000)

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7年度

溪流の位置 溪流番号 BN366507-2 溪流名 柳沢71地割1 所在地 和賀郡西和賀町柳沢71地割



土 石 流 区 域 調 書

様式3-2 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7年度
渓 流 の 位 置		渓流番号	BN366507-2	渓流名	柳沢71地割1	所在地	和賀郡西和賀町柳沢71地割
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	0.32	12.52	20.33	No.27	0.38	0.54	17.38
No.1	0.19	4.74	33.53	No.28	0.44	0.40	15.45
No.2	0.13	1.83	46.72	No.29	0.34	0.67	19.47
No.3	0.13	1.50	48.12	No.30	0.00	0.00	0.00
No.4	0.13	1.41	48.44				
No.5	0.13	1.40	48.45				
No.6	0.34	4.51	19.41				
No.7	0.34	2.74	19.42				
No.8	0.28	1.24	23.30				
No.9	0.37	1.41	17.88				
No.10	0.29	1.13	22.74				
No.11	0.28	1.22	23.54				
No.12	0.27	1.30	24.30				
No.13	0.27	1.32	24.51				
No.14	0.27	1.28	24.11				
No.15	0.26	1.34	24.65				
No.16	0.32	1.67	20.41				
No.17	0.28	1.19	23.33				
No.18	0.28	1.23	23.68				
No.19	0.28	1.19	23.29				
No.20	0.27	1.24	23.81				
No.21	0.28	1.17	23.07				
No.22	0.48	2.54	14.11				
No.23	0.28	1.18	23.18				
No.24	0.30	1.07	22.18				
No.25	0.34	0.76	19.73				
No.26	0.36	0.65	18.67				