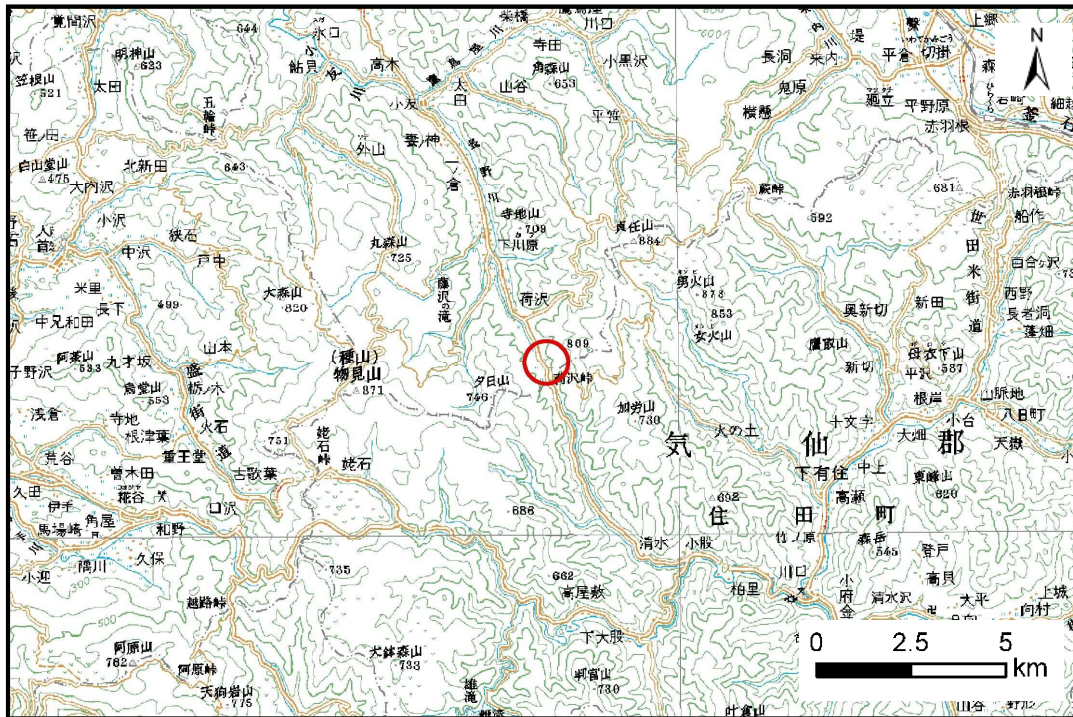


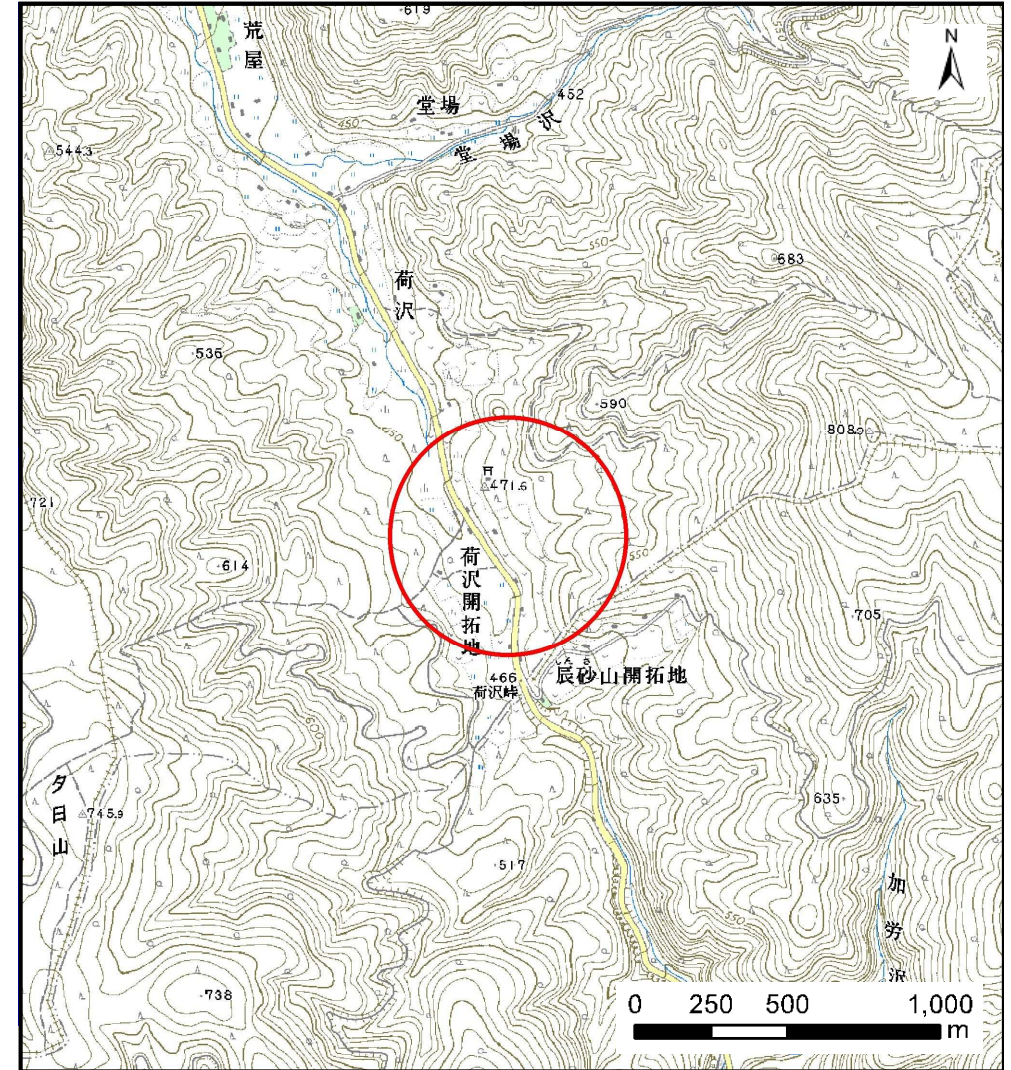
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B146104
水系名	北上川
河川名	長野川
溪流名	荷沢開拓地の沢(2)
所在地	遠野市小友町26地割
調査機関	岩手県南広域振興局遠野土木センター



位置図(S=1:200,000)

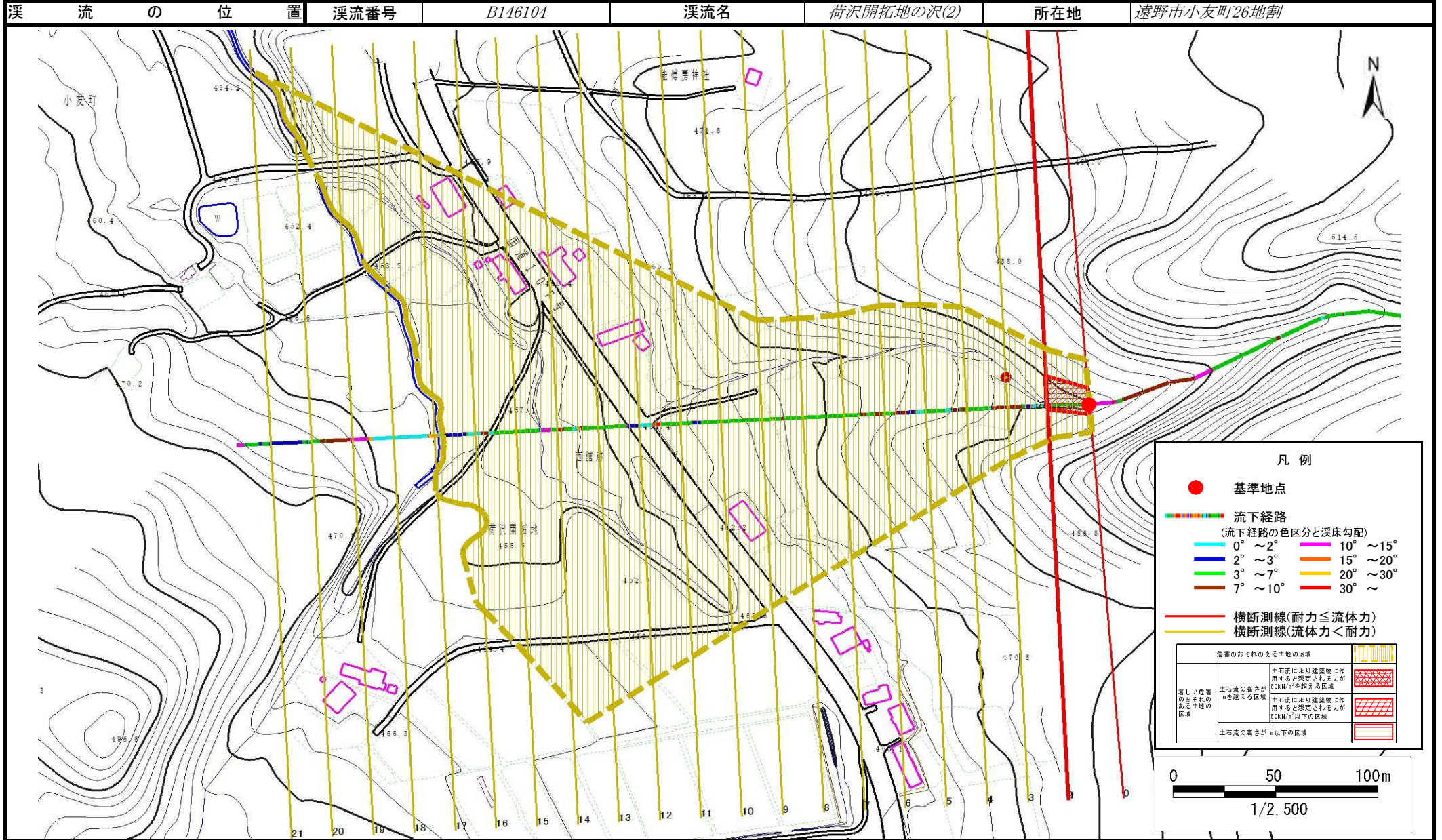


概況図(S=1:25,000)

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 平成26年度



土石流区域調査

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 平成26年度

溪流の位置		溪流番号	溪流名		所在地		
		B146104	荷沢開拓地の沢(2)		遠野市小友町26地割		
横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力F _d (kN/m ²)	建築物の耐力P ₂ (kN/m ²)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力F _d (kN/m ²)	建築物の耐力P ₂ (kN/m ²)
No.0	1.23	19.15	6.53				
No.1	1.06	15.44	7.33				
No.2	1.06	15.38	7.32				
No.3	0.74	9.13	9.73				
No.4	0.73	9.31	9.82				
No.5	0.73	9.35	9.83				
No.6	0.73	9.52	9.91				
No.7	0.72	9.56	9.93				
No.8	0.73	9.43	9.87				
No.9	0.74	8.98	9.72				
No.10	0.75	8.44	9.67				
No.11	0.76	7.68	9.57				
No.12	0.74	8.08	9.77				
No.13	0.72	8.51	9.99				
No.14	0.72	8.60	10.04				
No.15	0.73	8.25	9.86				
No.16	0.76	7.72	9.59				
No.17	0.78	6.50	9.33				
No.18	0.83	5.06	8.87				
No.19	0.99	3.02	7.70				
No.20	1.62	1.03	5.47				
No.21	0.00	0.00	0.00				