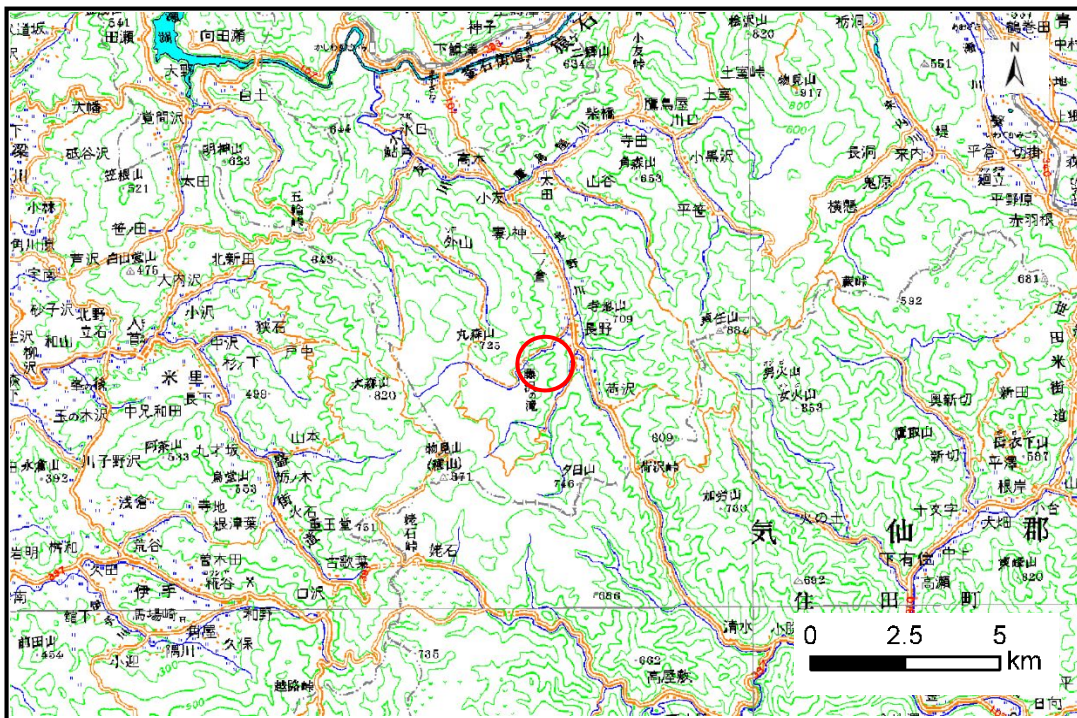


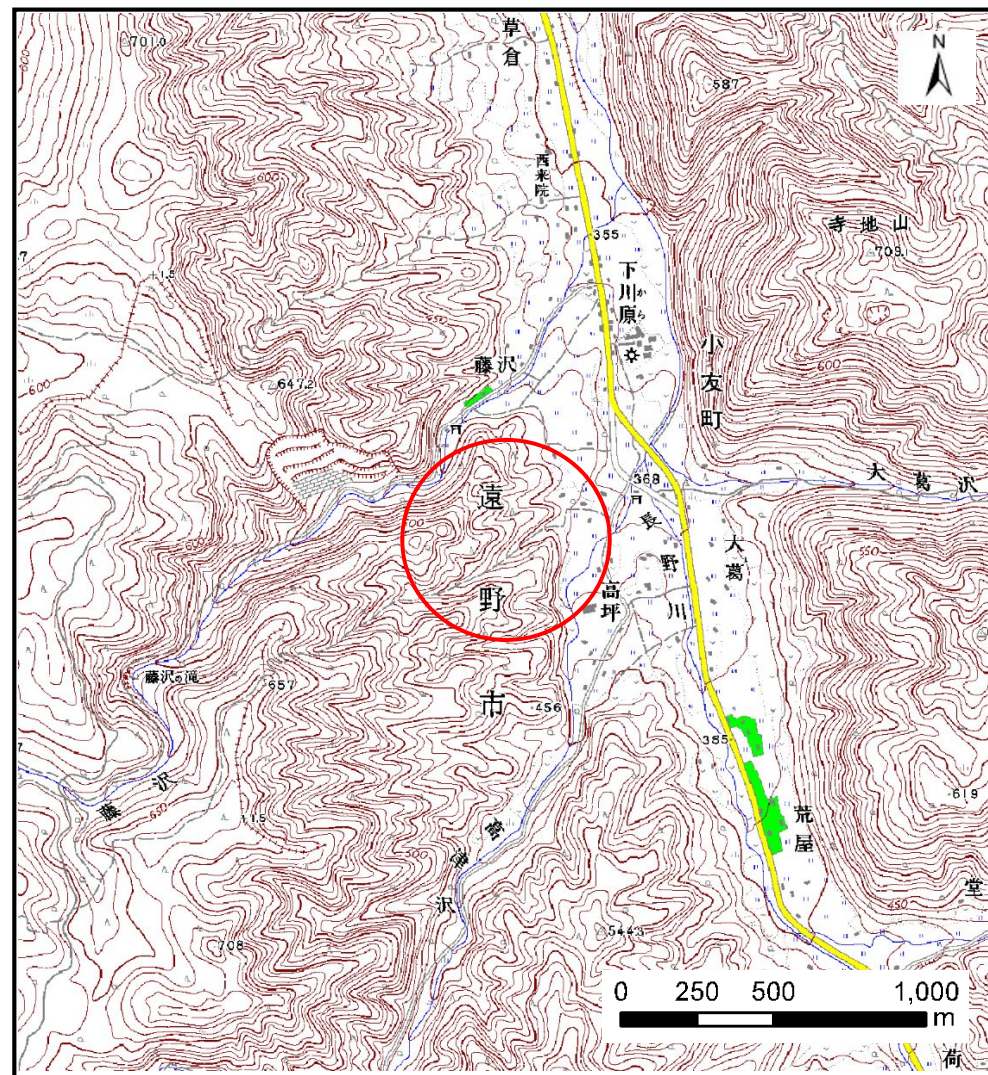
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B146109
水系名	北上川
河川名	長野川
溪流名	高坪の沢
所在地	遠野市小友町23地割
調査機関	県南広域振興局土木部 遠野土木センター



位置図(S=1:200,000)



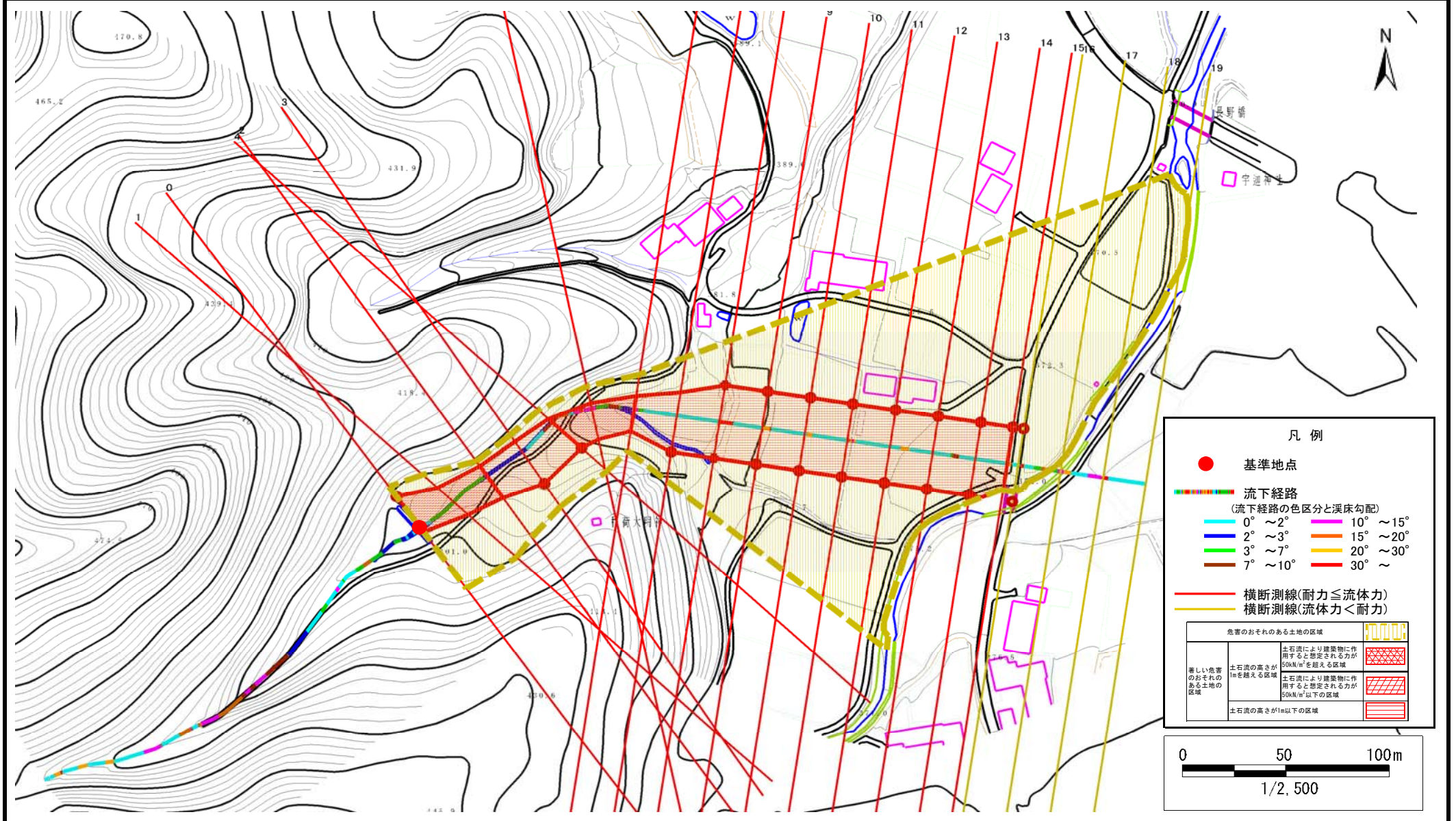
概況図(S=1:25,000)

# 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27年度

溪流の位置	溪流番号	溪流名	所在地
	B146109	高坪の沢	遠野市小友町23地割



# 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27年度

溪流の位置	溪流番号	B146109	溪流名	高坪の沢	所在地	遠野市小友町23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 <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	0.79	13.17	9.27				
No.1	1.18	22.78	6.73				
No.2	1.21	22.74	6.62				
No.3	0.80	11.84	9.15				
No.4	0.81	9.35	9.02				
No.5	1.25	17.16	6.47				
No.6	1.28	17.64	6.37				
No.7	0.83	9.76	8.88				
No.8	0.83	9.56	8.83				
No.9	0.81	10.17	9.06				
No.10	0.80	10.34	9.12				
No.11	0.83	9.76	8.90				
No.12	0.82	9.79	8.92				
No.13	0.81	10.12	9.04				
No.14	0.82	9.94	8.97				
No.15	0.84	8.85	8.75				
No.16	0.87	7.47	8.54				
No.17	0.87	7.43	8.53				
No.18	0.88	6.98	8.44				
No.19	0.91	6.07	8.20				