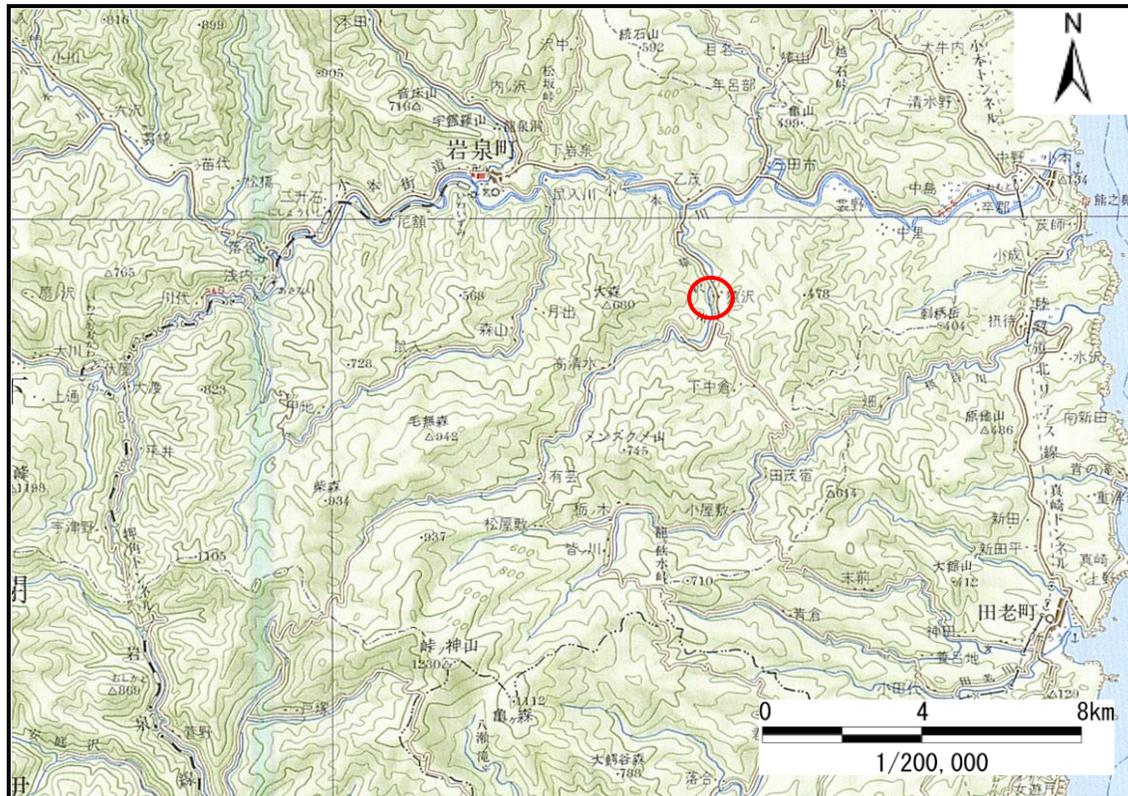


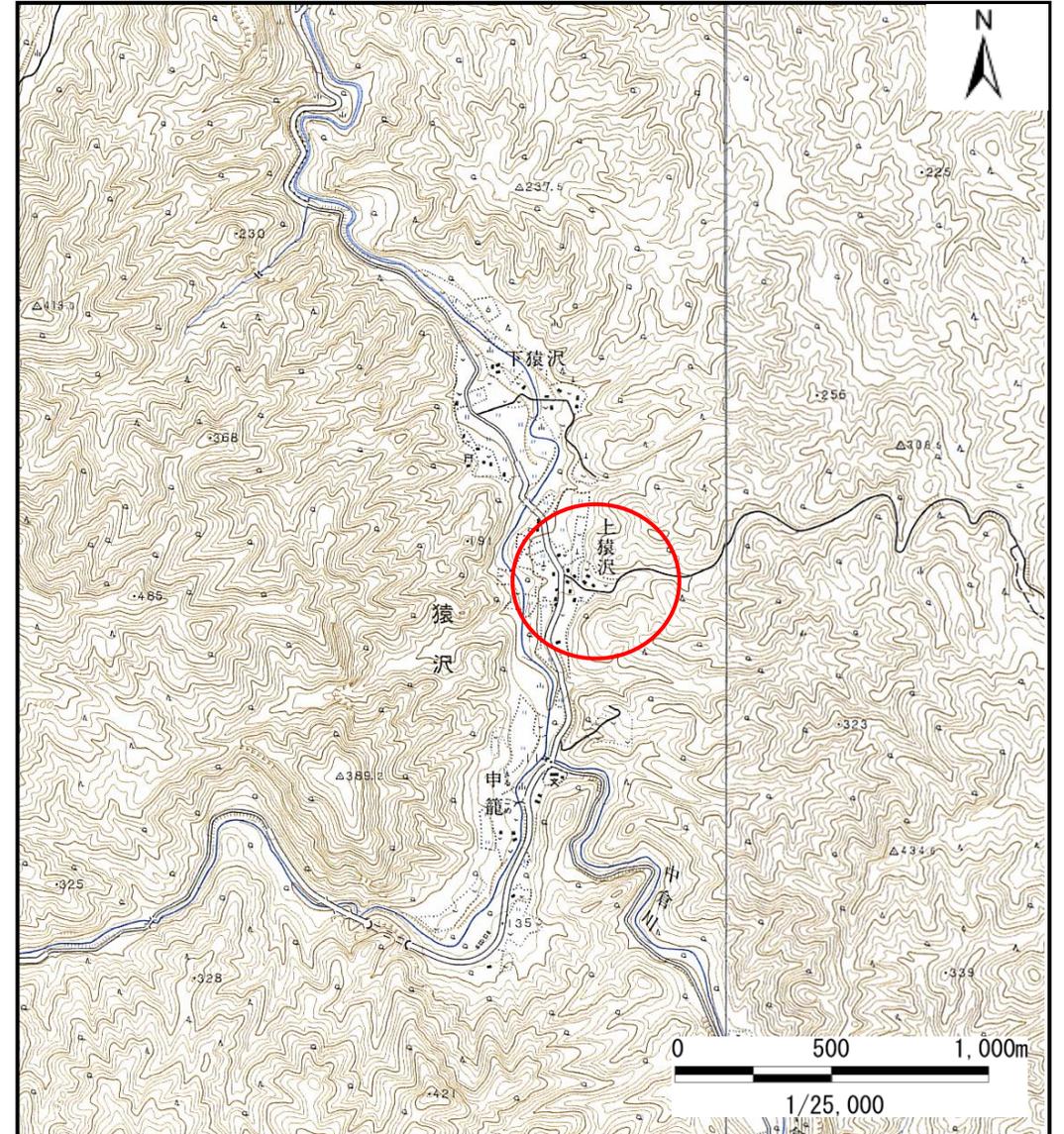
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A072011
水系名	小本川
河川名	小本川
溪流名	上猿沢
所在地	下閉伊郡岩泉町猿沢
調査機関	宮古(地)岩泉土木事務所



概況図(S=1:200,000)

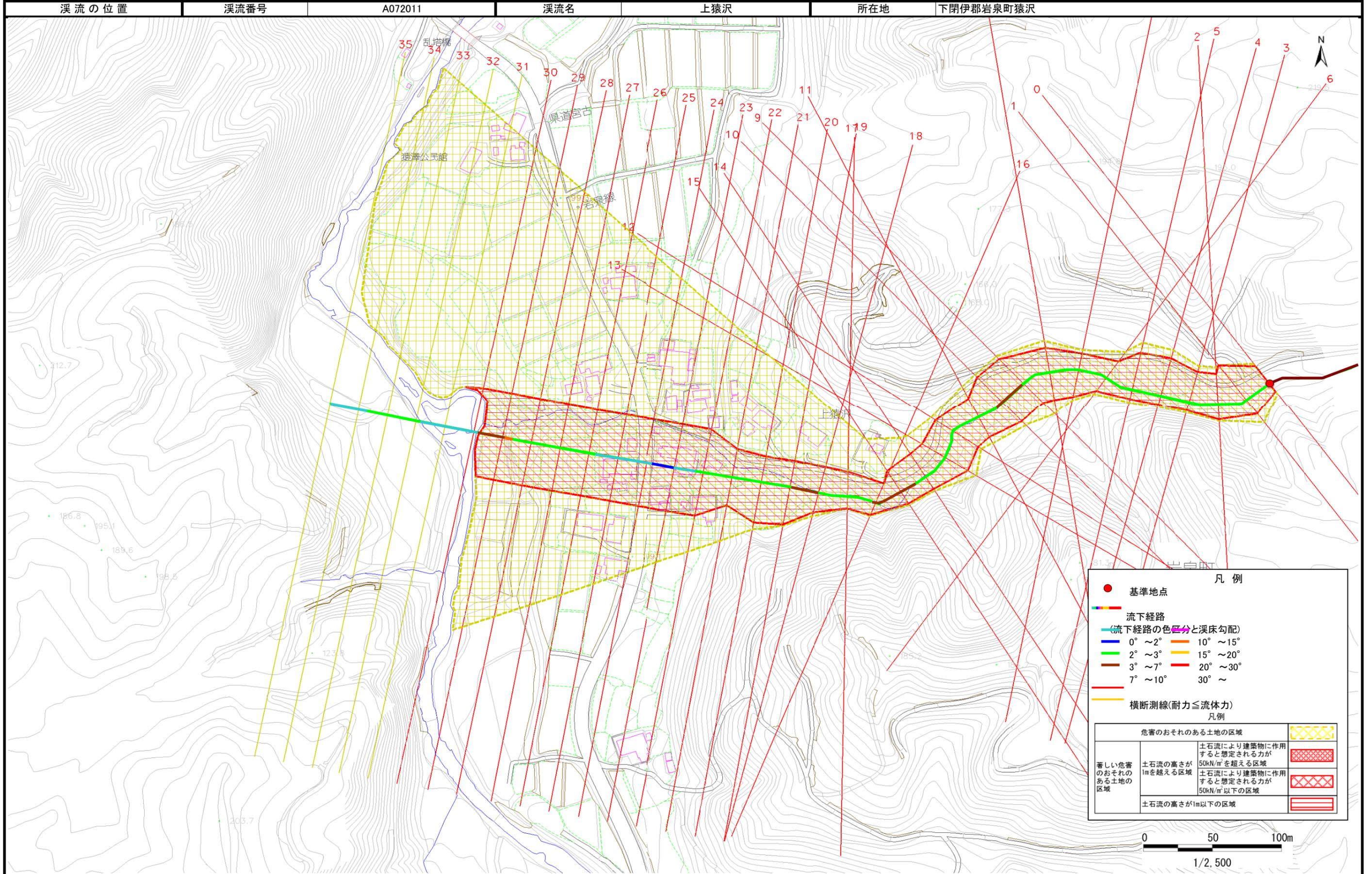


位置図(S=1:25,000)

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17年度



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	平成17年度
下閉伊郡岩泉町猿沢	

溪流の位置	溪流番号	A072011	溪流名	上猿沢	所在地		
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	2.27	51.79	4.67	No.27	1.33	11.78	6.23
No.1	1.52	30.23	5.70	No.28	1.33	11.78	6.23
No.2	1.79	36.81	5.17	No.29	1.33	11.78	6.23
No.3	1.94	39.96	4.97	No.30	1.33	11.78	6.23
No.4	1.78	28.74	5.20	No.31	1.69	16.26	5.35
No.5	1.78	28.92	5.18	No.32	1.85	18.31	5.09
No.6	2.11	36.12	4.79	No.33	1.52	14.18	5.68
No.7	1.86	30.63	5.07	No.34	1.33	11.78	6.23
No.8	1.69	23.41	5.33	No.35	1.33	11.78	6.23
No.9	1.59	19.72	5.54				
No.10	1.57	19.40	5.58				
No.11	1.92	25.48	4.99				
No.12	1.82	23.64	5.13				
No.13	1.77	22.84	5.20				
No.14	2.00	26.80	4.91				
No.15	2.08	28.28	4.82				
No.16	2.24	31.20	4.69				
No.17	2.15	29.53	4.76				
No.18	1.85	24.24	5.08				
No.19	1.53	18.72	5.68				
No.20	1.53	16.00	5.68				
No.21	1.68	18.15	5.37				
No.22	1.31	12.37	6.30				
No.23	1.31	12.37	6.30				
No.24	1.31	12.37	6.30				
No.25	1.31	12.37	6.30				
No.26	1.33	11.78	6.23				