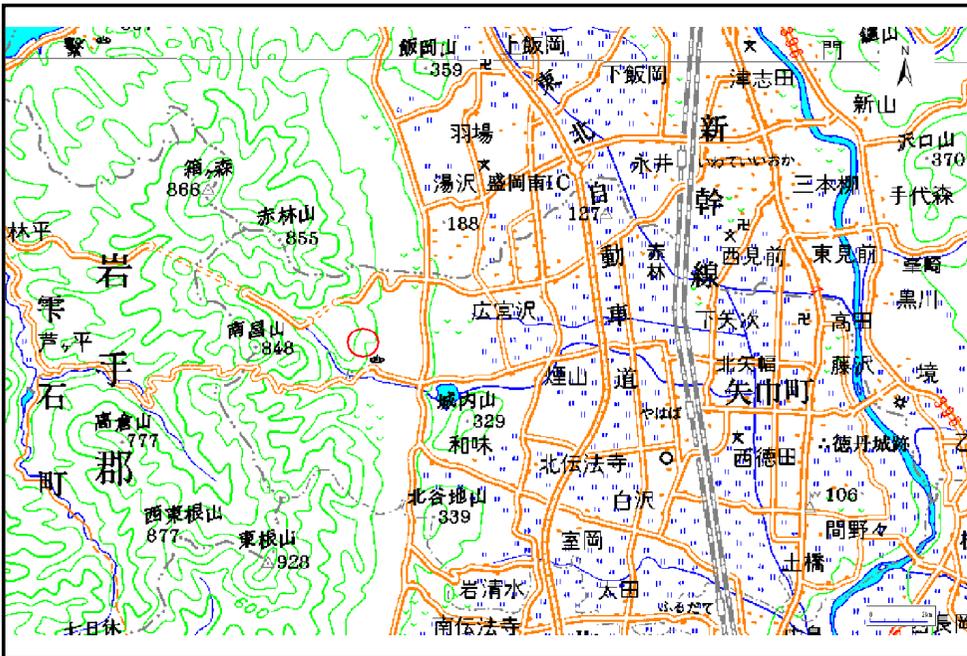


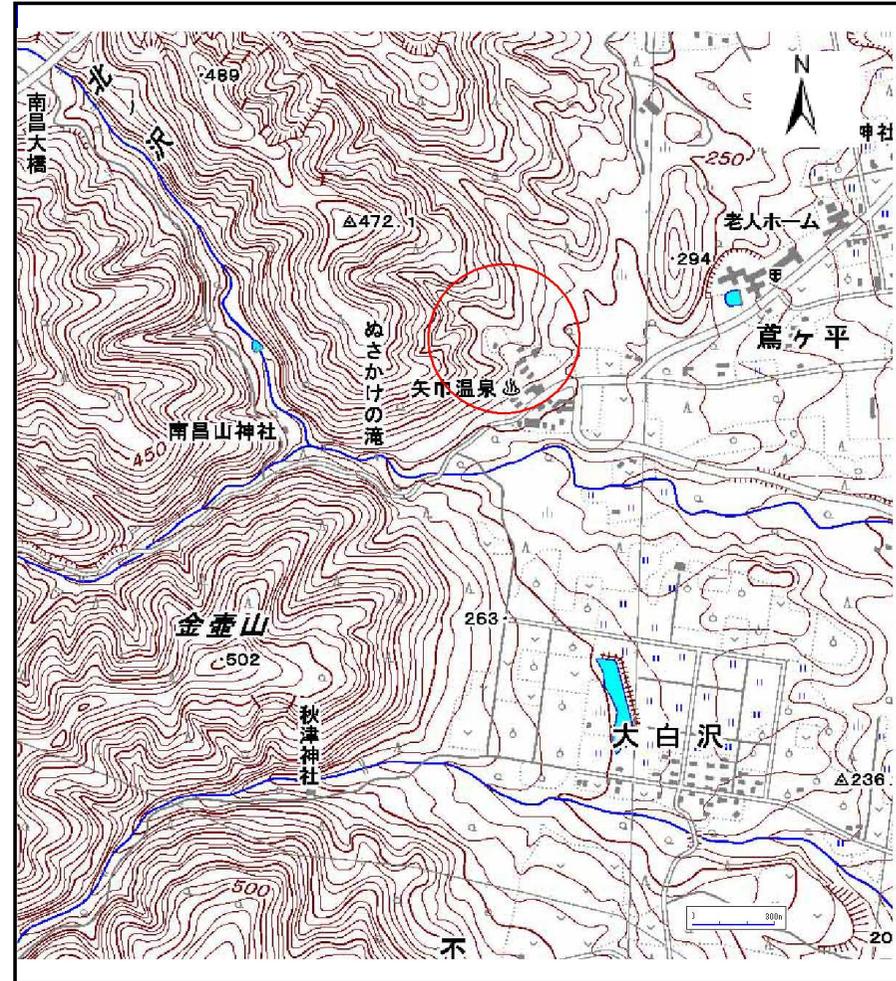
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A086002
水系名	北上川
河川名	岩崎川
溪流名	鳶ヶ平の沢(1)
所在地	紫波郡矢巾町大字煙山第1地割、第2地割
調査機関	岩手県盛岡広域振興局



位置図(S=1:200,000)

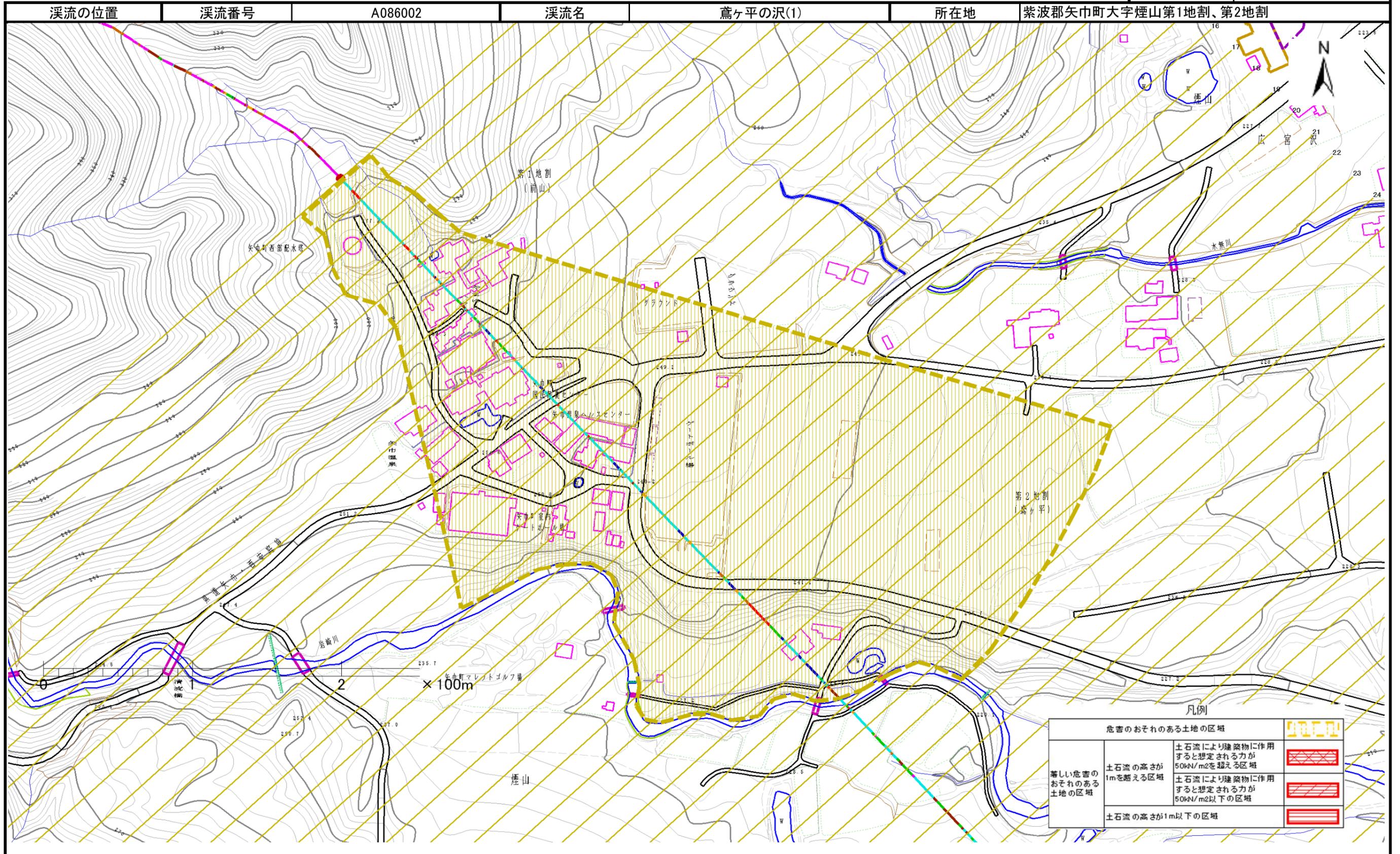


概況図(S=1:25,000)

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22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22年度
所在地	紫波郡矢巾町大字煙山第1地割、第2地割

溪流の位置	溪流番号	A086002	溪流名	鷹ヶ平の沢(1)
-------	------	---------	-----	----------

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	0.39	10.72	17.01	No.27	0.28	2.93	22.95
No.1	0.39	10.85	17.11	No.28	0.28	2.93	22.96
No.2	0.36	8.45	18.44	No.29	0.29	2.82	22.53
No.3	0.34	6.98	19.42				
No.4	0.33	7.23	19.75				
No.5	0.34	6.99	19.44				
No.6	0.34	6.79	19.54				
No.7	0.33	6.00	20.05				
No.8	0.32	5.49	20.35				
No.9	0.32	4.88	20.66				
No.10	0.31	4.15	20.91				
No.11	0.31	3.66	20.97				
No.12	0.31	3.77	21.27				
No.13	0.30	3.91	21.63				
No.14	0.32	3.06	20.83				
No.15	0.32	3.04	20.82				
No.16	0.32	2.74	20.63				
No.17	0.33	2.37	20.23				
No.18	0.33	2.26	20.08				
No.19	0.33	2.17	19.92				
No.20	0.32	2.30	20.48				
No.21	0.28	2.98	23.14				
No.22	0.27	3.15	23.74				
No.23	0.28	3.06	23.42				
No.24	0.28	3.06	23.42				
No.25	0.28	3.13	23.69				
No.26	0.28	2.95	23.03				