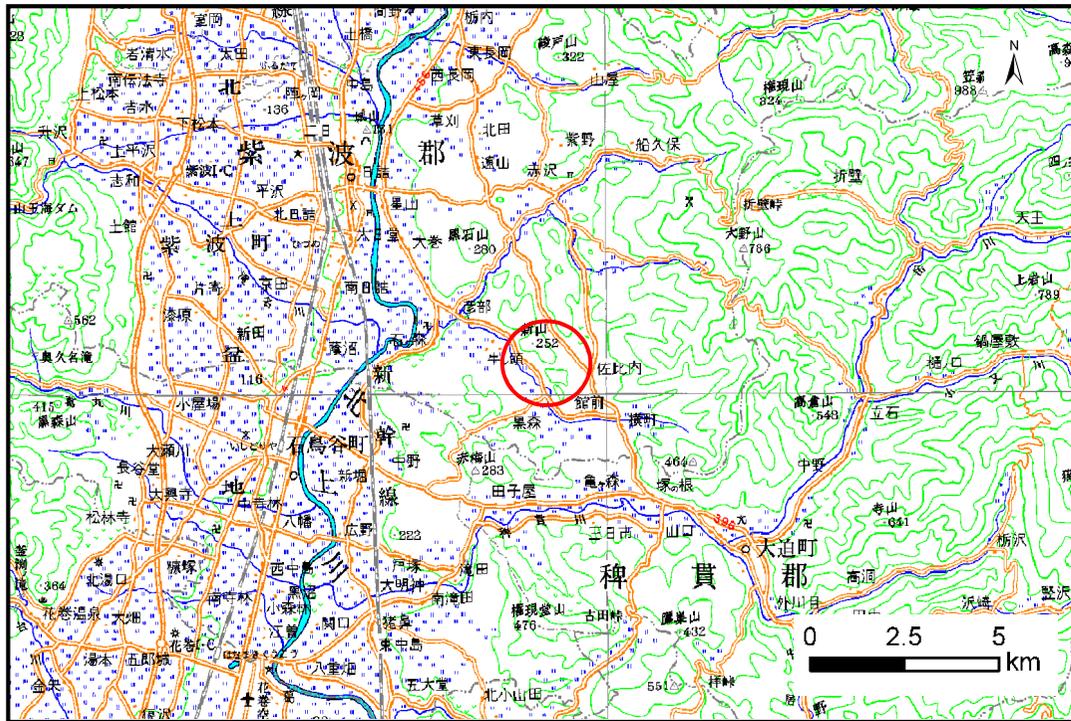


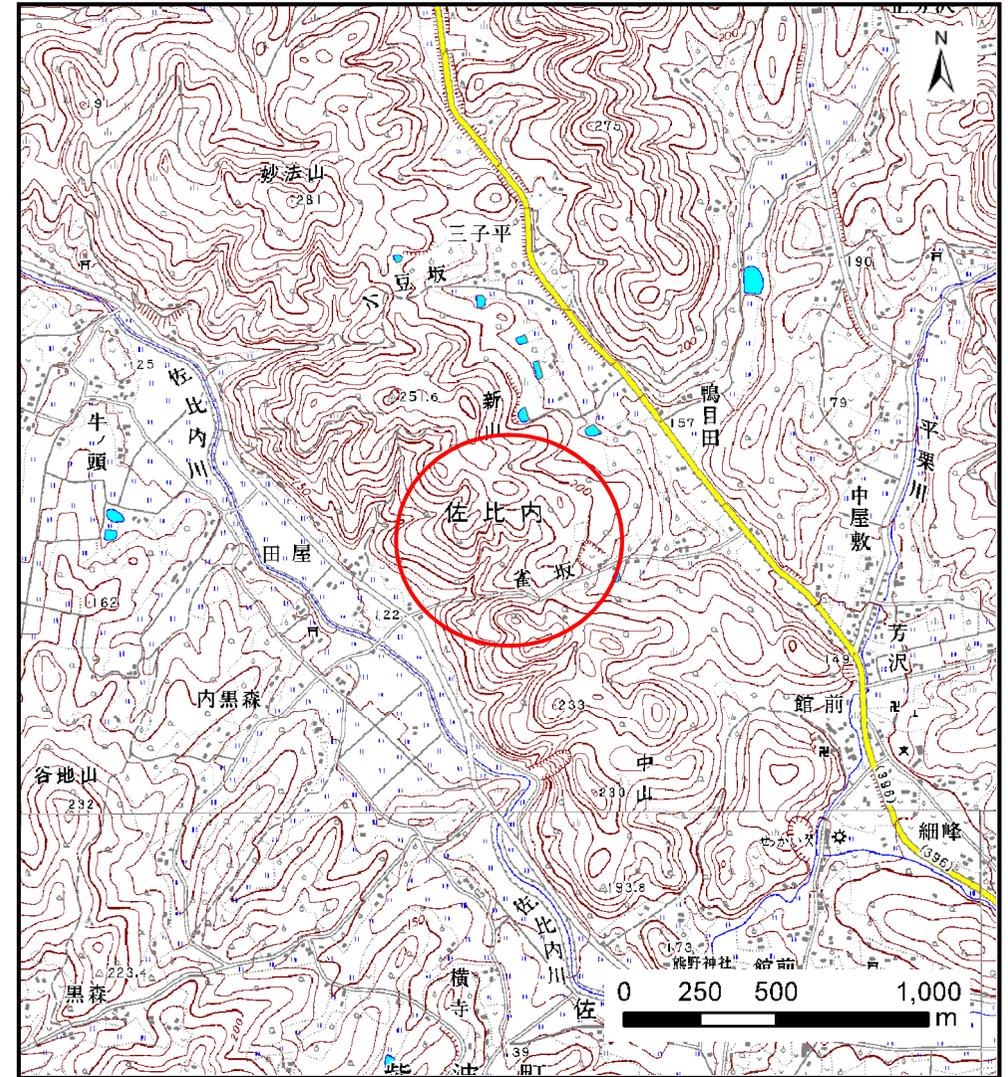
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A099001-1
水系名	北上川
河川名	彦部川
溪流名	田屋の沢(1)-1
所在地	紫波郡紫波町佐比内字田屋
調査機関	盛岡地方振興局



位置図(S=1:200,000)

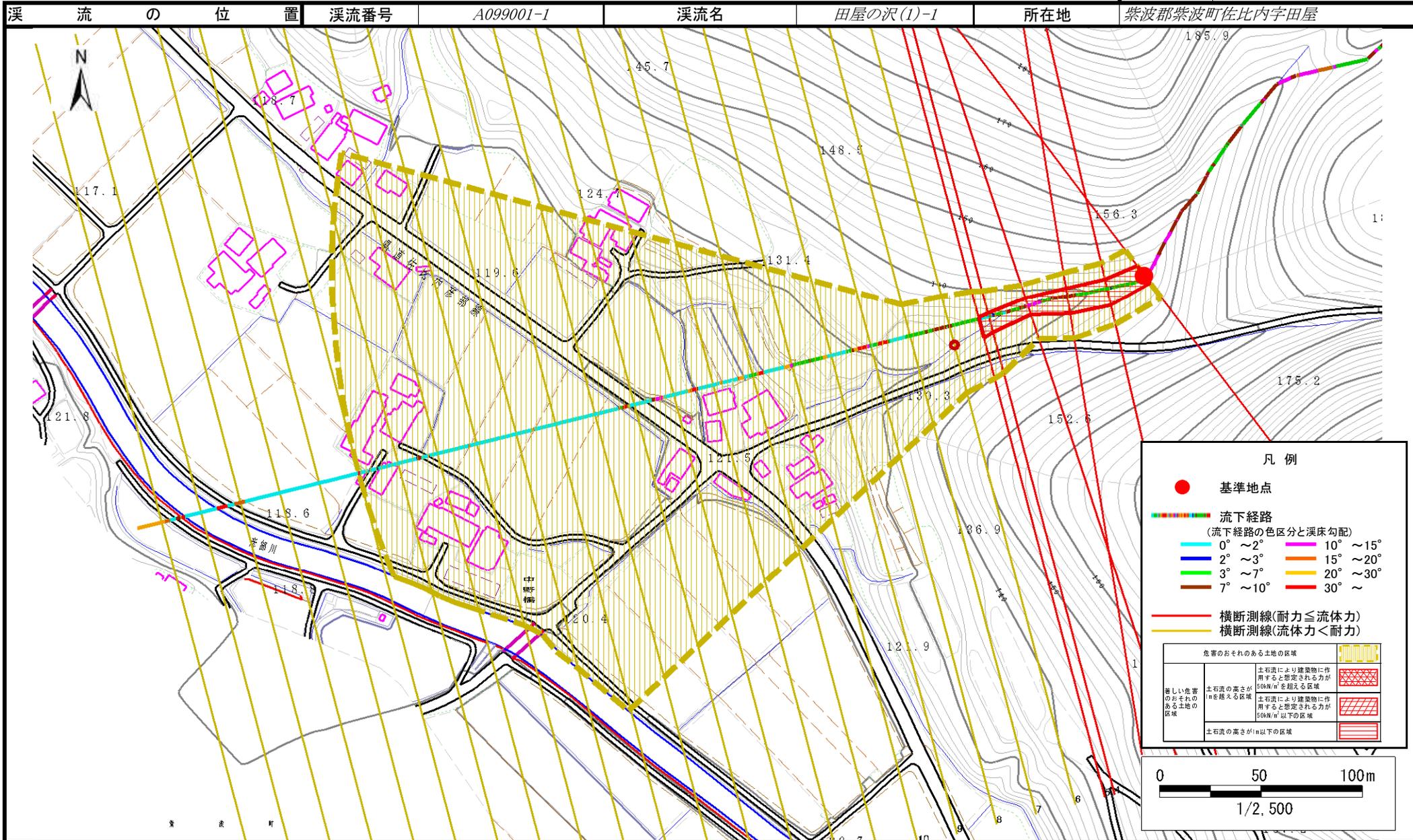


概況図(S=1:25,000)

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21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21年度

溪流の位置	溪流番号	A099001-1	溪流名	田屋の沢(1)-1	所在地	紫波郡紫波町佐比内字田屋	
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	A099001-1	17.77	9.17				
No.1	0.70	13.80	10.25				
No.2	0.71	13.58	10.12				
No.3	0.89	18.14	8.39				
No.4	0.82	14.06	9.00				
No.5	0.78	12.79	9.36				
No.6	0.54	7.62	12.84				
No.7	0.54	7.47	12.84				
No.8	0.55	5.53	12.63				
No.9	0.54	5.85	12.95				
No.10	0.55	5.68	12.77				
No.11	0.54	5.78	12.88				
No.12	0.54	5.86	12.96				
No.13	0.54	5.93	13.03				
No.14	0.56	4.87	12.43				
No.15	0.56	4.91	12.48				
No.16	0.57	4.52	12.28				
No.17	0.59	4.02	12.01				
No.18	0.55	4.64	12.81				
No.19	0.59	3.77	11.86				
No.20	0.63	3.12	11.32				
No.21	0.69	2.34	10.42				
No.22	0.75	1.86	9.66				
No.23	0.93	1.15	8.16				
No.24	0.85	1.38	8.78				
No.25	0.77	1.65	9.45				
No.26	0.97	1.04	7.87				