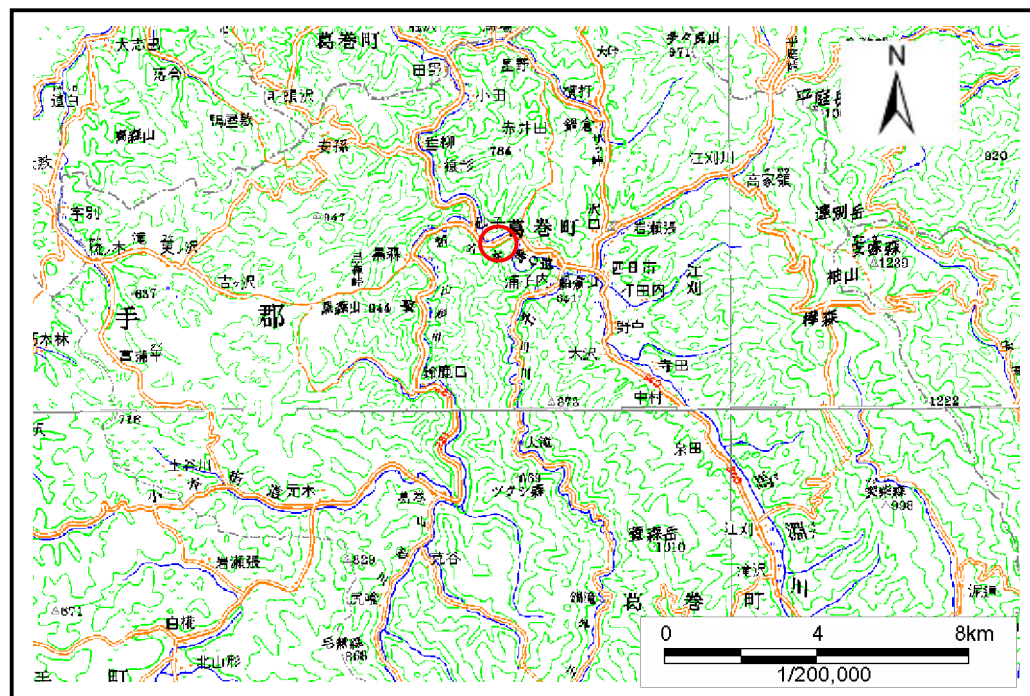
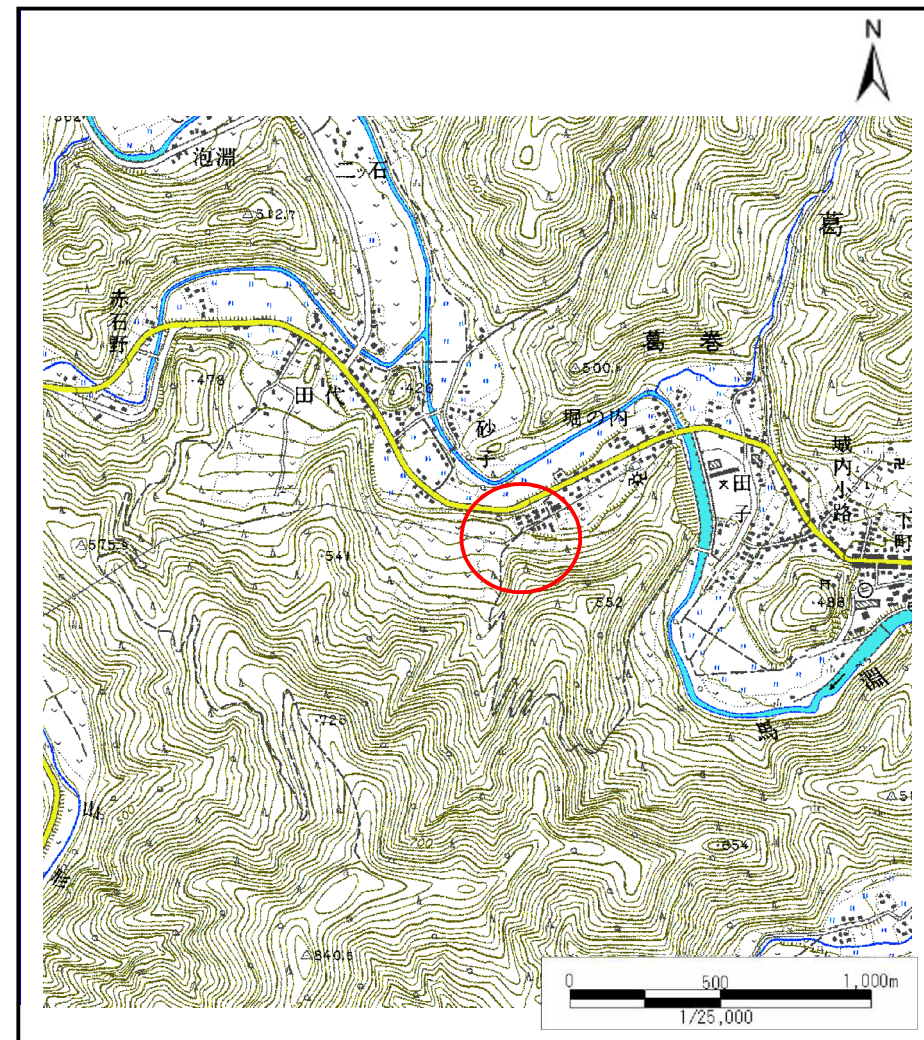


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A039019
水系名	馬淵川
河川名	馬淵川
溪流名	堀の内の沢
所在地	岩手郡葛巻町堀の内
調査機関	岩手県盛岡地方振興局



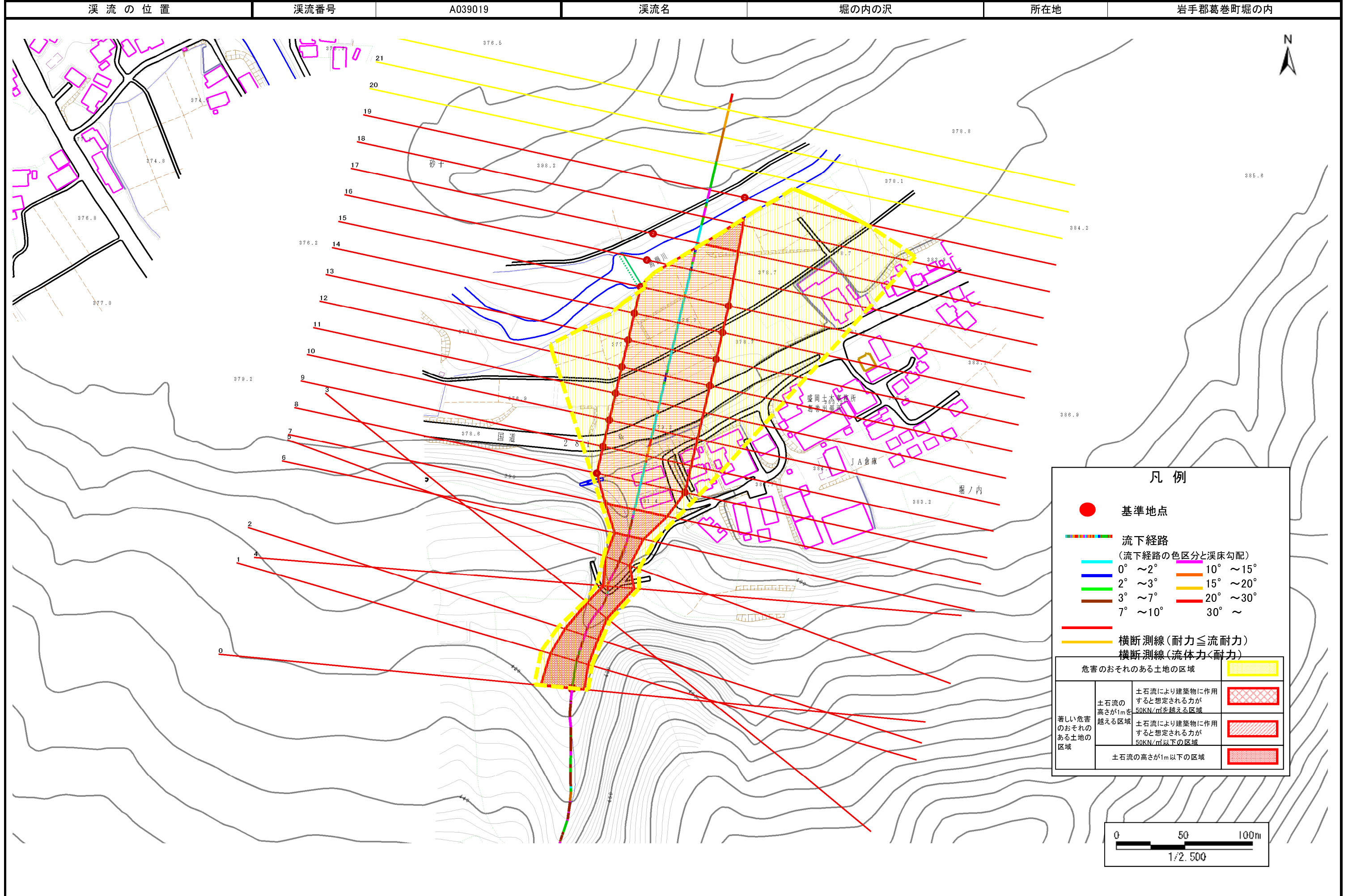
位置図(S=1:200,000)

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17年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	A039019	溪流名	堀の内沢	所在地	岩手郡葛巻町堀の内
-------	------	---------	-----	------	-----	-----------

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	1.64	57.18	5.44				
No.1	1.68	54.30	5.36				
No.2	1.78	55.38	5.19				
No.3	2.13	68.98	4.78				
No.4	1.89	60.46	5.03				
No.5	2.07	72.49	4.83				
No.6	1.91	65.98	5.01				
No.7	1.22	34.90	6.61				
No.8	1.00	24.60	7.68				
No.9	1.00	24.14	7.70				
No.10	0.95	26.50	7.99				
No.11	0.96	26.08	7.94				
No.12	0.99	24.55	7.75				
No.13	0.97	20.33	7.83				
No.14	0.96	16.19	7.90				
No.15	0.98	12.46	7.82				
No.16	1.00	10.27	7.66				
No.17	0.99	10.50	7.72				
No.18	1.36	15.61	6.12				
No.19	1.29	7.64	6.34				
No.20	0.00	0.00	0.00				