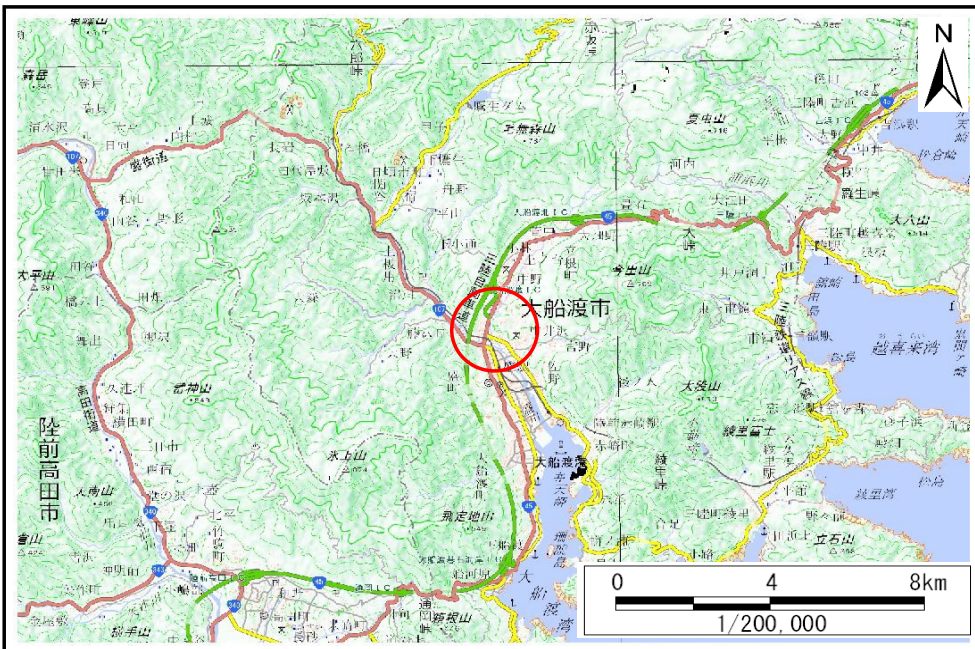


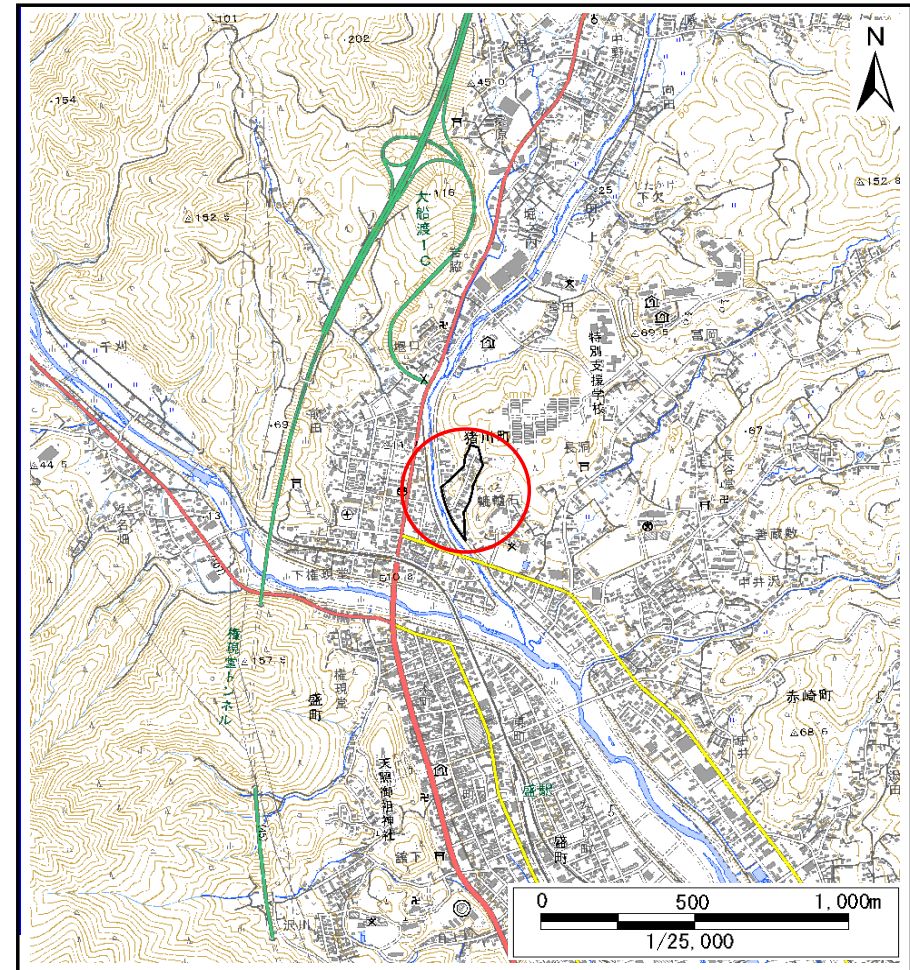
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	N203028
水系名	盛川
河川名	立根川
溪流名	ろくろ石1
所在地	大船渡市猪川町字轆轤石
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター



概況図(S=1:200,000)



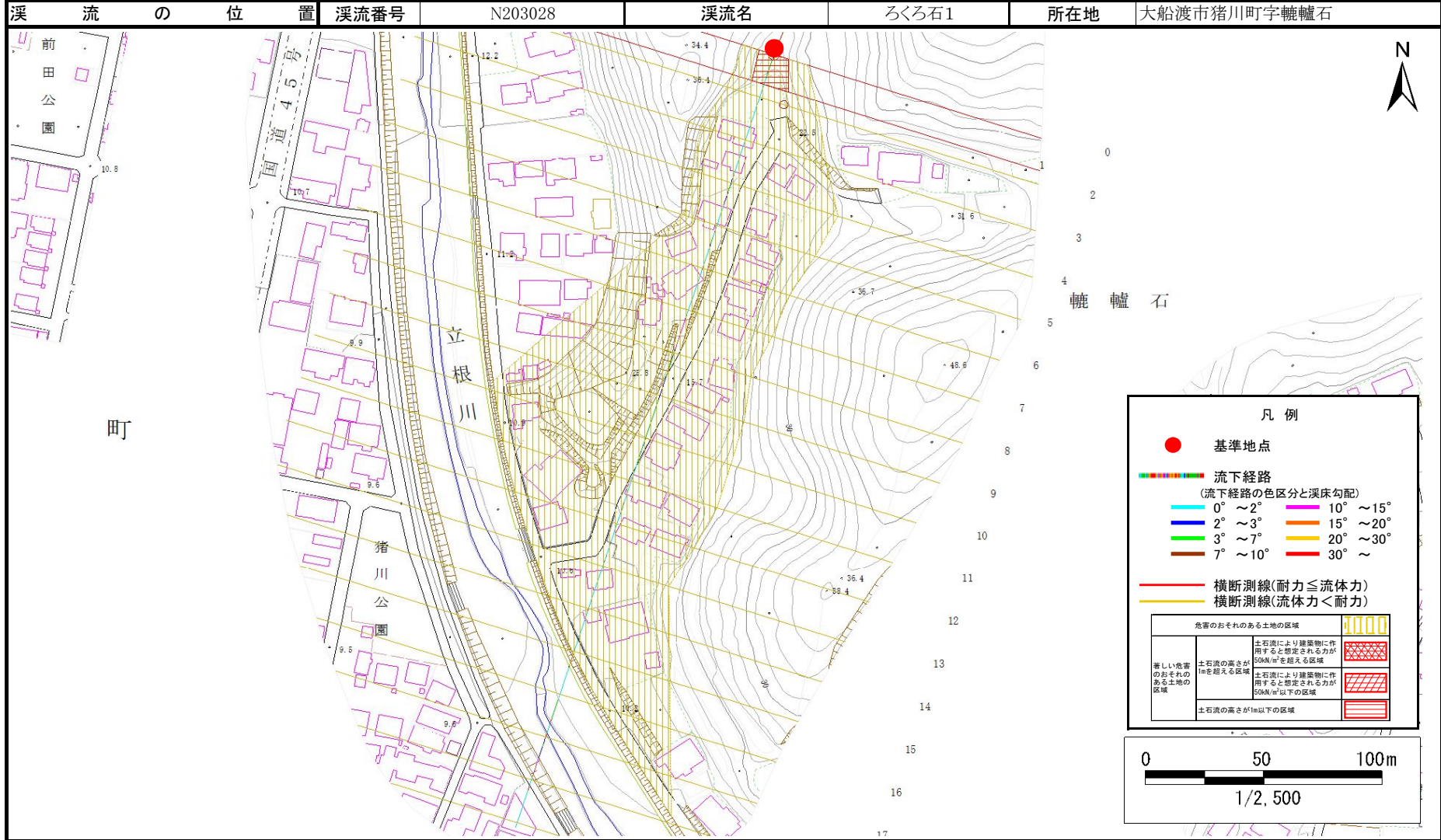
位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図20000(地図画像)『一関』及び数値地図25000(地図画像)『盛』を掲載

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 令和5年度



土石流区域調査書

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	令和5年度
------	-------

溪流の位置	溪流番号	N203028	溪流名	ろくろ石1	所在地	大船渡市猪川町字轆轤石
-------	------	---------	-----	-------	-----	-------------

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	0.80	13.63	9.19				
No.1	0.58	10.59	10.42				
No.2	0.58	7.98	12.06				
No.3	0.58	7.59	12.04				
No.4	0.58	6.99	12.00				
No.5	0.58	6.73	11.97				
No.6	0.59	5.73	11.78				
No.7	0.60	5.36	11.68				
No.8	0.58	5.66	11.97				
No.9	0.62	4.44	11.31				
No.10	0.63	4.23	11.19				
No.11	0.63	4.19	11.17				
No.12	0.64	4.08	11.11				
No.13	0.63	4.10	11.13				
No.14	0.65	3.70	10.86				
No.15	0.62	4.05	11.29				
No.16	0.59	4.47	11.80				
No.17	0.96	6.60	7.86				
No.18	0.81	2.71	9.03				
No.19	0.91	2.03	8.22				