

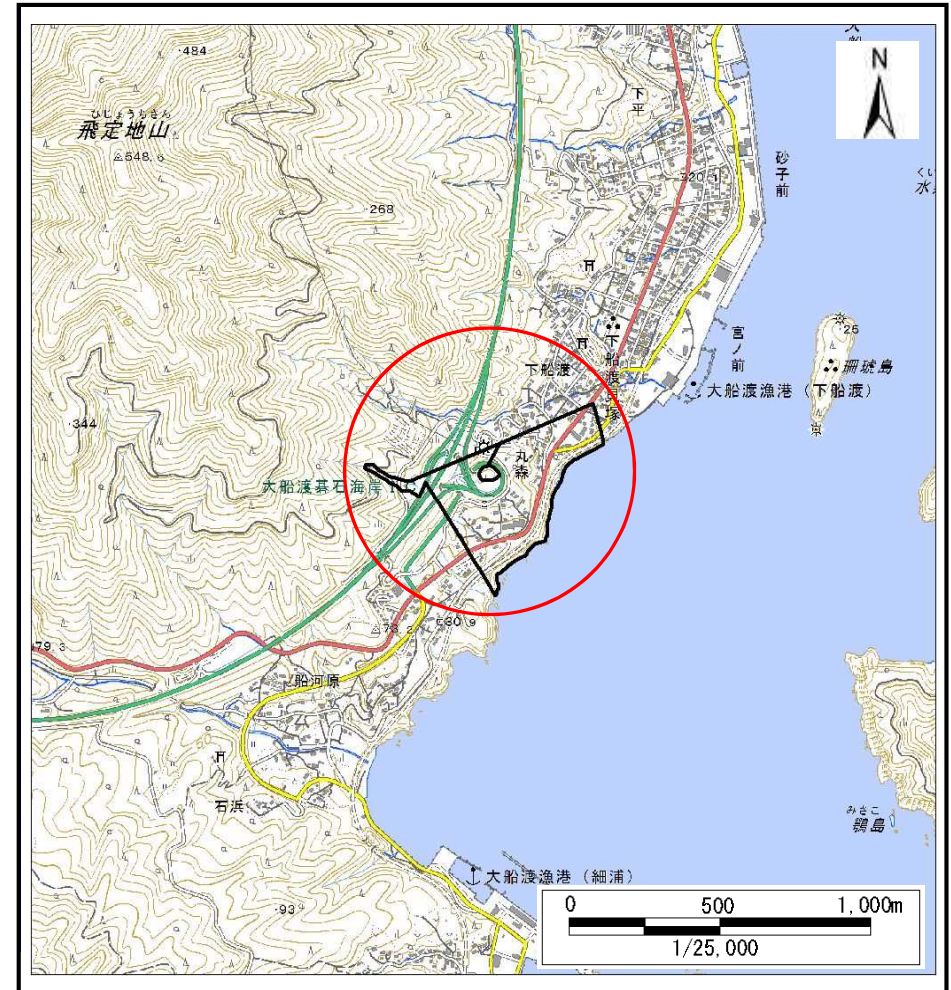
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況、位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A168038-1
水系名	-
河川名	-
溪流名	丸森の沢
所在地	大船渡市大船渡町字丸森
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)

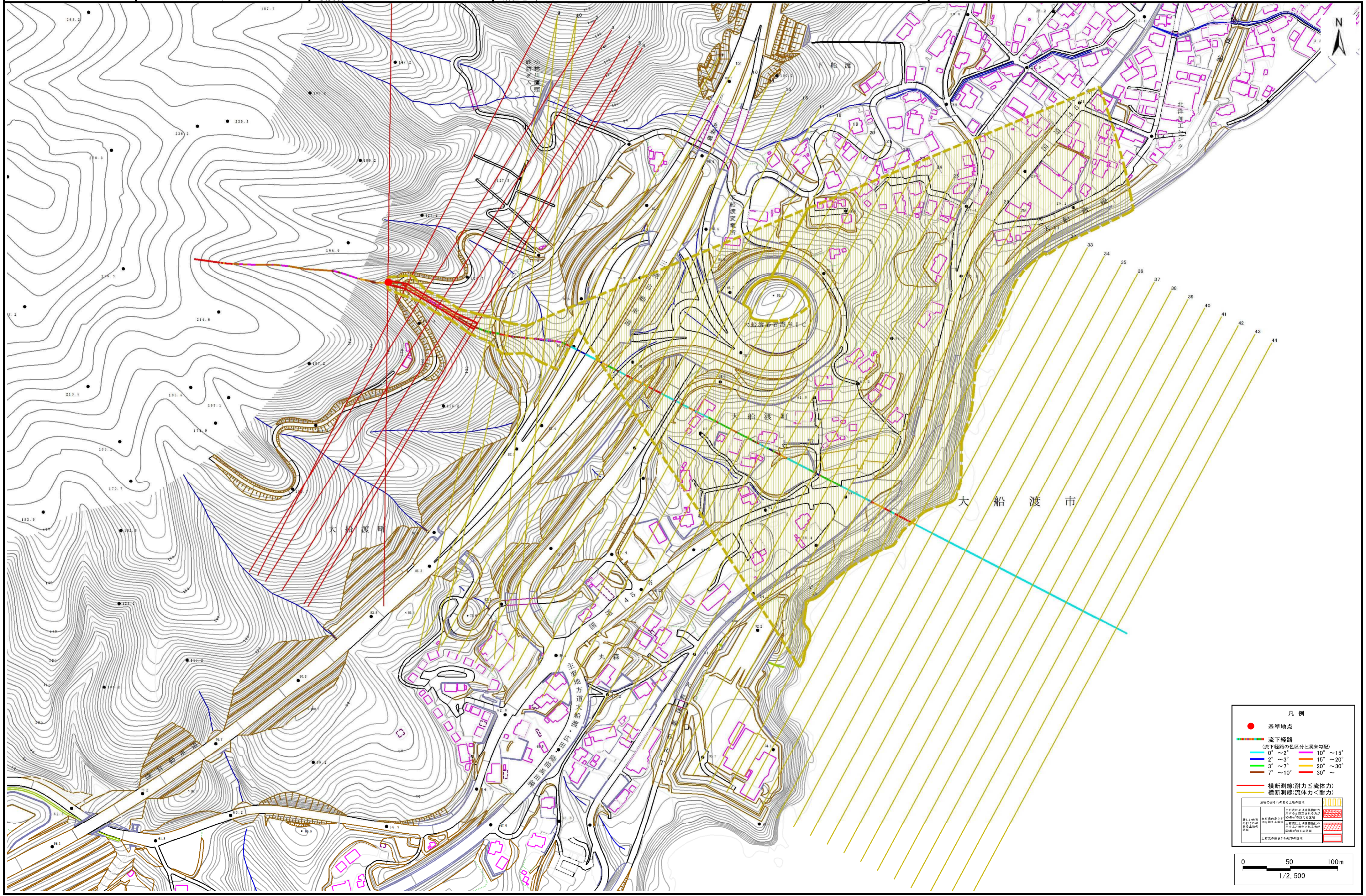
国土地理院の電子地形図200000『一関』及び電子地形図25000『大船渡、陸前広田、今泉、鹿折』を掲載

岩手県

土石流区域調書

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(A2)

調査年度	平成30年度					
溪流の位置	溪流番号	A168038-1	溪流名	丸森の沢	所在地	大船渡市大船渡町丸森



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30年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	A168038-1	溪流名	丸森の沢	所在地	大船渡市大船渡町字丸森
-------	------	-----------	-----	------	-----	-------------

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	0.61	36.79	11.44	No.27	0.22	1.67	28.65
No.1	0.54	24.93	12.87	No.28	0.22	1.75	29.28
No.2	0.62	27.96	11.41	No.29	0.22	1.71	28.93
No.3	0.60	26.84	11.74	No.30	0.20	2.06	31.65
No.4	0.61	27.69	11.46	No.31	0.18	2.61	35.47
No.5	0.48	19.40	14.25	No.32	0.16	3.10	38.52
No.6	0.43	16.55	15.67	No.33	0.17	3.03	38.10
No.7	0.36	11.83	18.63	No.34	0.17	2.95	37.61
No.8	0.30	8.74	21.54	No.35	0.17	2.85	36.99
No.9	0.34	10.17	19.68	No.36	0.17	2.85	37.01
No.10	0.29	8.02	22.50	No.37	0.17	2.79	36.63
No.11	0.34	8.96	19.68	No.38	0.17	2.76	36.42
No.12	0.23	3.40	28.39	No.39	0.17	2.75	36.38
No.13	0.22	2.53	29.17	No.40	0.18	2.45	34.42
No.14	0.22	2.55	29.26	No.41	0.23	1.61	28.51
No.15	0.22	2.25	29.21	No.42	0.81	0.07	9.05
No.16	0.21	2.54	30.91	No.43	0.00	0.00	0.00
No.17	0.19	2.93	33.12	No.44	0.00	0.00	0.00
No.18	0.20	2.76	32.20				
No.19	0.21	2.57	31.09				
No.20	0.21	2.39	30.05				
No.21	0.21	2.40	30.13				
No.22	0.19	2.99	33.44				
No.23	0.19	3.06	33.84				
No.24	0.19	2.91	33.02				
No.25	0.19	2.88	32.83				
No.26	0.21	2.43	30.31				