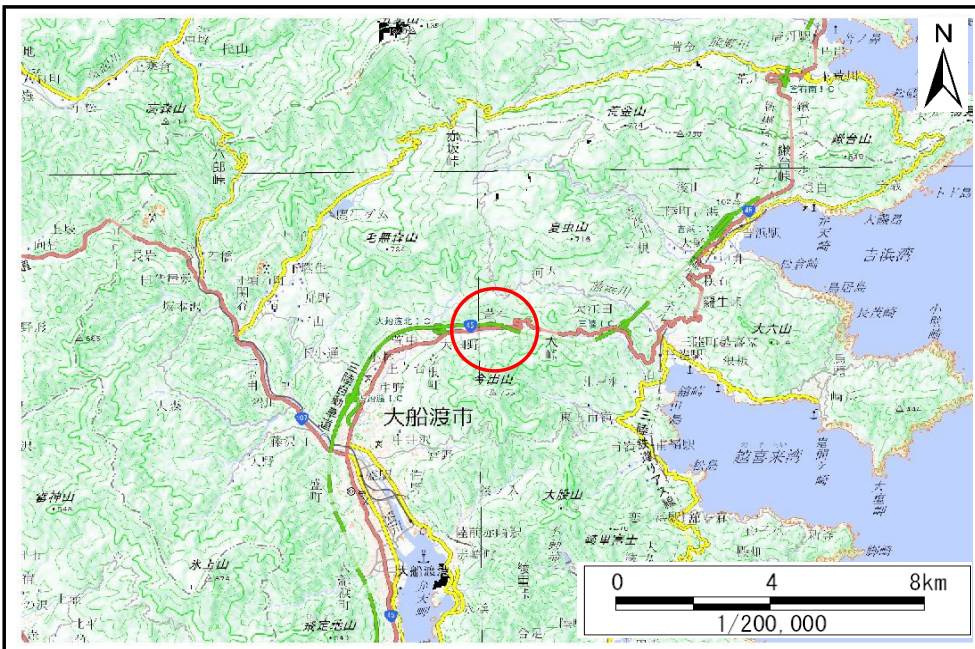


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

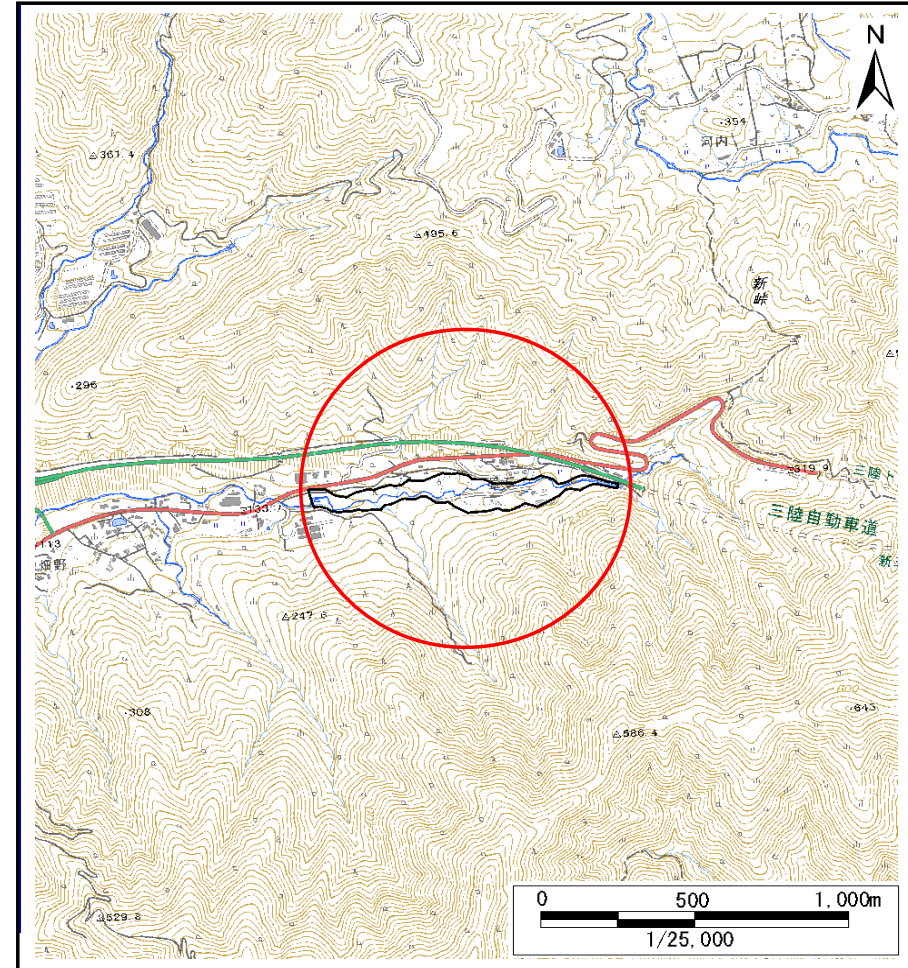
表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN203578
水系名	盛川
河川名	立根川
溪流名	大畑野1
所在地	大船渡市立根町字大畑野
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)

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)『越喜来』を掲載



位置図(S=1:25,000)

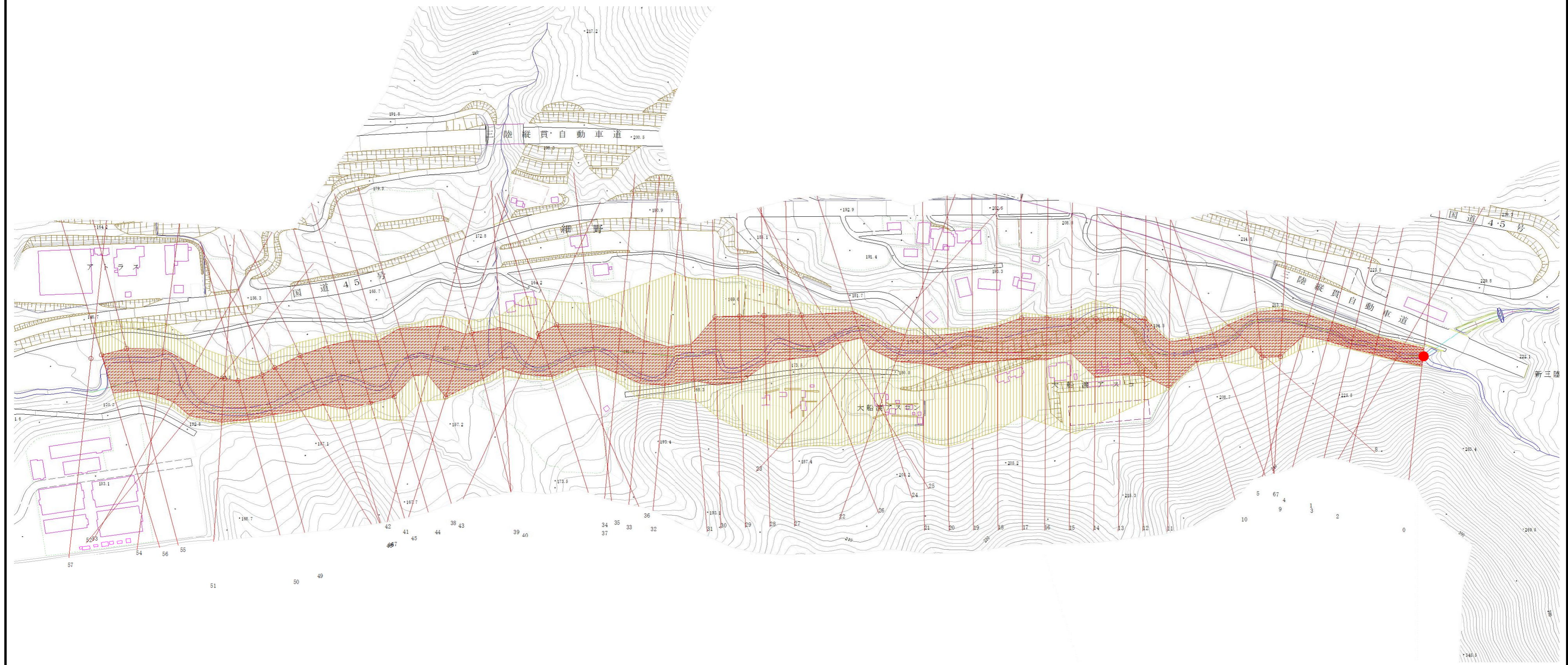
土石流区域調査

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(A2)

調査年度

令和5年度

溪流の位置 溪流番号 AN203578 溪流名 大畑野1 所在地 大船渡市立根町字大畑野



凡例

- 基準地点
- 流下経路 (流下経路の色区分と深床勾配)
 - 0° ~ 2°
 - 2° ~ 3°
 - 3° ~ 7°
 - 7° ~ 10°
 - 10° ~ 15°
 - 15° ~ 20°
 - 20° ~ 30°
 - 30° ~
- 横断測線(耐力 ≤ 流体力)
- 横断測線(流体力 < 耐力)

危険のおそれのある土地の区域	流下経路の色区分と深床勾配
著しい危害のおそれのある土地の区域	横断測線(耐力 ≤ 流体力)
危険のおそれのある土地の区域	横断測線(流体力 < 耐力)

0 50 100m
1/2,500

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	令和5年度
------	-------

溪流の位置	溪流番号	AN203578	溪流名	大畑野1	所在地	大船渡市立根町字大畑野	
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	2.57	57.17	4.53	No.27	1.10	14.30	7.08
No.1	2.53	56.91	4.54	No.28	1.15	13.24	6.88
No.2	2.57	57.13	4.53	No.29	1.23	11.57	6.56
No.3	2.42	53.89	4.58	No.30	1.20	12.14	6.68
No.4	2.45	55.08	4.57	No.31	1.86	17.33	5.07
No.5	2.28	47.53	4.65	No.32	1.81	15.62	5.14
No.6	1.11	17.28	7.06	No.33	1.66	14.83	5.39
No.7	1.12	15.24	7.01	No.34	1.67	13.67	5.36
No.8	1.83	28.19	5.10	No.35	1.71	15.01	5.30
No.9	1.96	39.91	4.94	No.36	1.27	10.11	6.38
No.10	2.17	36.36	4.74	No.37	1.27	10.21	6.41
No.11	1.50	20.75	5.73	No.38	1.86	15.88	5.07
No.12	1.17	13.57	6.78	No.39	1.70	15.85	5.31
No.13	1.17	13.69	6.80	No.40	1.29	9.81	6.32
No.14	1.18	13.05	6.75	No.41	1.27	10.13	6.39
No.15	1.19	12.30	6.70	No.42	1.47	13.41	5.78
No.16	1.21	11.46	6.63	No.43	1.54	13.16	5.63
No.17	1.20	11.70	6.68	No.44	1.32	9.29	6.23
No.18	1.76	21.90	5.21	No.45	1.35	8.62	6.14
No.19	1.79	23.60	5.16	No.46	1.28	9.84	6.35
No.20	1.68	22.05	5.34	No.47	1.29	9.59	6.34
No.21	1.90	29.73	5.01	No.48	1.29	9.60	6.34
No.22	1.88	29.78	5.03	No.49	1.30	9.38	6.29
No.23	1.98	29.97	4.91	No.50	1.32	9.15	6.24
No.24	1.91	30.36	4.99	No.51	1.35	8.73	6.14
No.25	1.65	25.88	5.40	No.52	1.68	10.72	5.34
No.26	1.08	14.97	7.21	No.53	1.86	11.49	5.07