

# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

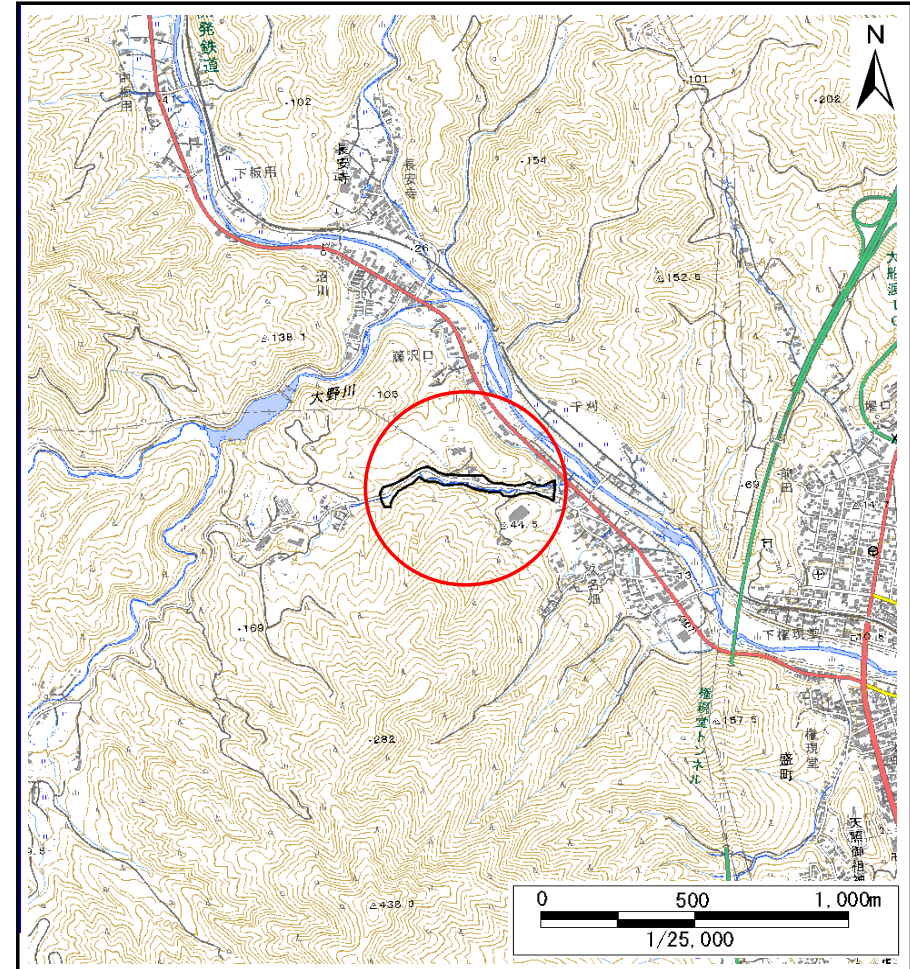
表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN203549
水系名	盛川
河川名	盛川
溪流名	久名畑2
所在地	大船渡市猪川町字久名畑
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)『盛』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(A3)

調査年度 令和5年度

溪流の位置	溪流番号	AN203549	溪流名	久名畑2	所在地	大船渡市猪川町字久名畑
-------	------	----------	-----	------	-----	-------------



**凡例**

- 基準地点
- 流下経路 (流下経路の色区分と溪床勾配)
 

0° ~ 2°	10° ~ 15°
2° ~ 3°	15° ~ 20°
3° ~ 7°	20° ~ 30°
7° ~ 10°	30° ~
- 横断測線(耐力 ≤ 流体力)
- 横断測線(流体力 < 耐力)

危害のおそれのある土地の区域	
著しい危害のおそれのある土地の区域	
土石流の高さが50M/mを超える区域	
土石流の高さが50M/m以下の区域	

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
調査年度	令和5年度

溪流の位置	溪流番号	AN203549	溪流名	久名畑2	所在地	大船渡市猪川町字久名畑
-------	------	----------	-----	------	-----	-------------

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	1.37	34.89	6.07	No.27	1.35	10.88	6.14
No.1	0.68	12.91	10.44	No.28	0.84	5.21	8.76
No.2	0.78	14.69	9.29	No.29	1.07	7.34	7.23
No.3	0.84	15.56	8.76	No.30	0.86	4.96	8.64
No.4	0.87	14.45	8.56	No.31	0.84	5.13	8.75
No.5	0.85	13.09	8.67	No.32	1.50	11.21	5.71
No.6	0.86	12.18	8.59	No.33	1.06	6.59	7.28
No.7	0.72	11.44	8.54	No.34	0.90	4.41	8.33
No.8	0.72	8.92	9.98	No.35	0.93	3.95	8.09
No.9	0.88	10.35	8.47	No.36	0.98	3.46	7.79
No.10	0.82	8.73	8.98				
No.11	0.76	7.06	9.50				
No.12	0.78	6.34	9.34				
No.13	0.96	9.03	7.87				
No.14	0.79	6.27	9.22				
No.15	1.49	14.03	5.75				
No.16	1.52	15.01	5.68				
No.17	0.78	6.37	9.32				
No.18	0.79	6.18	9.20				
No.19	0.80	6.00	9.13				
No.20	0.80	6.08	9.18				
No.21	0.79	6.10	9.19				
No.22	0.78	6.27	9.29				
No.23	0.82	5.50	8.97				
No.24	0.81	5.65	9.07				
No.25	0.81	5.67	9.08				
No.26	0.81	5.57	9.01				