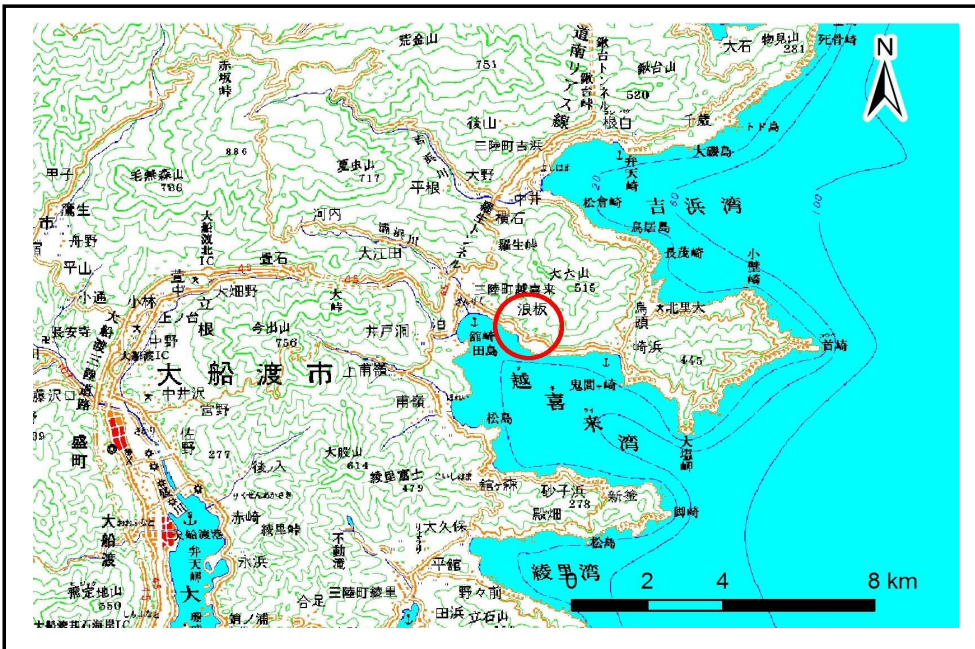


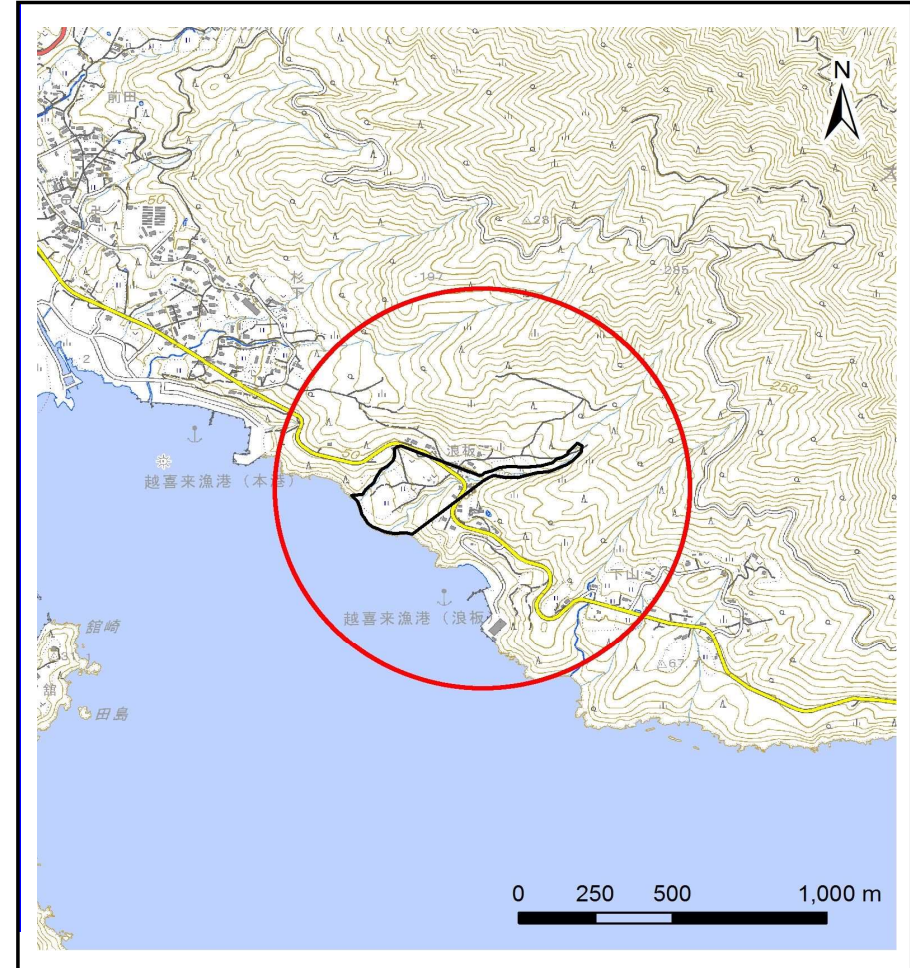
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B159120-1
水系名	
河川名	
溪流名	浪板の沢-1
所在地	大船渡市三陸町越喜来浪板
調査機関	沿岸広域振興局土木部 大船渡土木センター



概況図(S=1:200000)



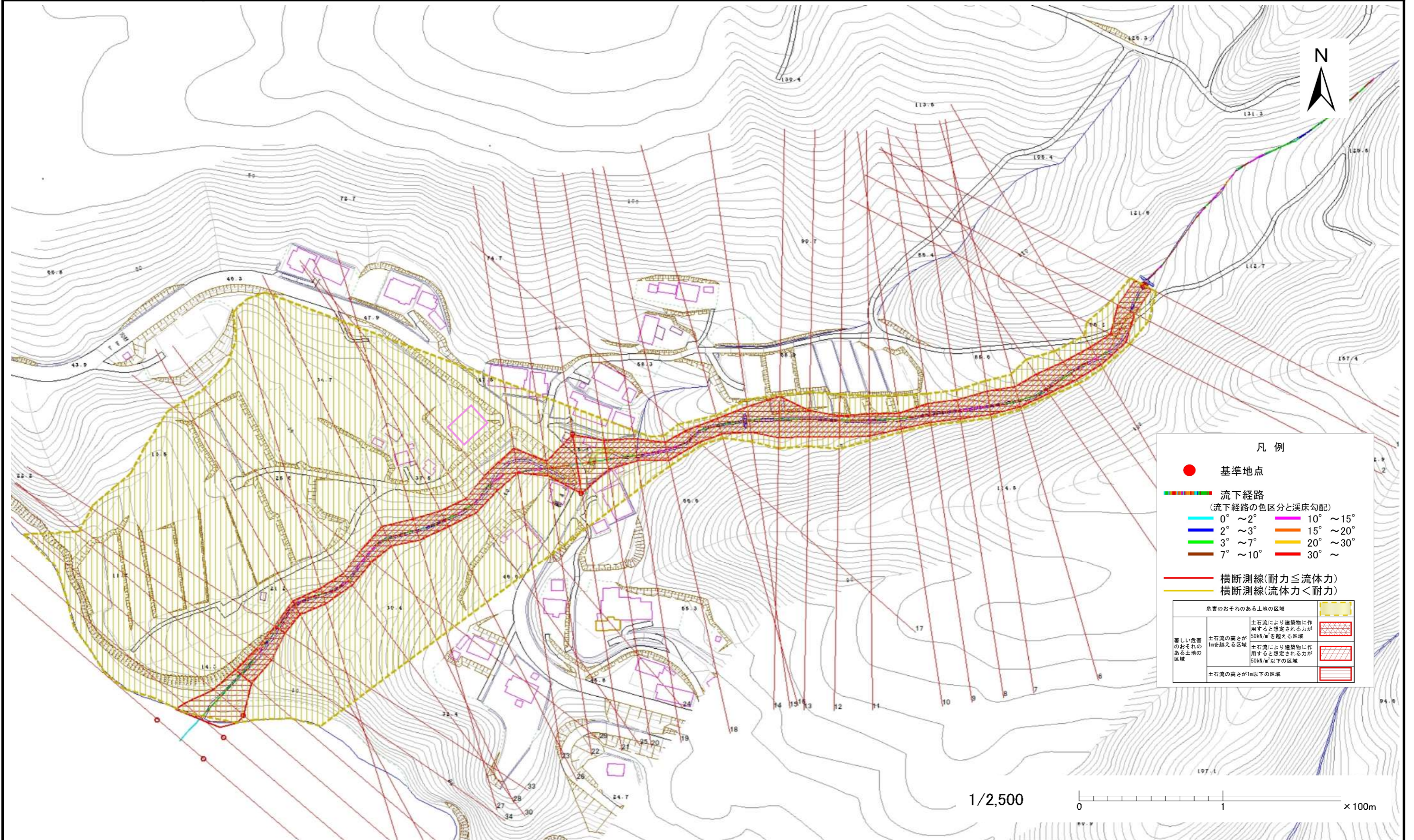
位置図(S=1:25000)

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30年度

溪流の位置 溪流番号 B159120-1 溪流名 浪板の沢-1 所在地 大船渡市三陸町越喜来浪板

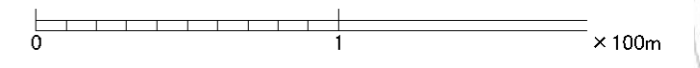


凡例

- 基準地点
- 流下経路 (流下経路の色区分と溪床勾配)
 - 0° ~ 2°
 - 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	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² を超える区域
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 以下の区域
土石流の高さが1m以下の区域	

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 平成30年度

溪流の位置		溪流番号	溪流名		浪板の沢-1	所在地
		B159120-1				大船渡市三陸町越喜来浪板

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	1.76	50.24	5.22	No.27	1.47	30.28	5.80
No.1	1.72	44.73	5.27	No.28	1.51	29.79	5.70
No.2	1.84	46.76	5.10	No.29	1.85	37.66	5.08
No.3	1.59	41.93	5.52	No.30	1.87	45.13	5.05
No.4	1.50	40.45	5.72	No.31	1.68	44.27	5.35
No.5	1.47	38.21	5.81	No.32	1.78	43.20	5.18
No.6	1.59	37.91	5.51	No.33	1.96	54.02	4.94
No.7	1.49	32.69	5.74	No.34	1.60	36.23	5.50
No.8	1.67	38.48	5.36	No.35	1.51	32.98	5.70
No.9	1.70	38.63	5.32	No.36	0.81	13.97	9.07
No.10	1.87	41.69	5.04	No.37	0.80	14.18	9.12
No.11	1.52	33.56	5.69	No.38	0.82	13.49	8.93
No.12	1.52	35.71	5.67				
No.13	1.35	29.78	6.12				
No.14	1.03	19.90	7.46				
No.15	1.40	28.11	5.99				
No.16	1.78	43.15	5.17				
No.17	1.71	40.75	5.30				
No.18	1.66	39.22	5.38				
No.19	1.44	33.91	5.88				
No.20	1.27	25.17	6.38				
No.21	0.85	12.77	8.73				
No.22	1.84	41.84	5.09				
No.23	1.42	26.64	5.92				
No.24	1.58	35.04	5.53				
No.25	1.66	39.93	5.38				
No.26	1.68	37.59	5.34				