

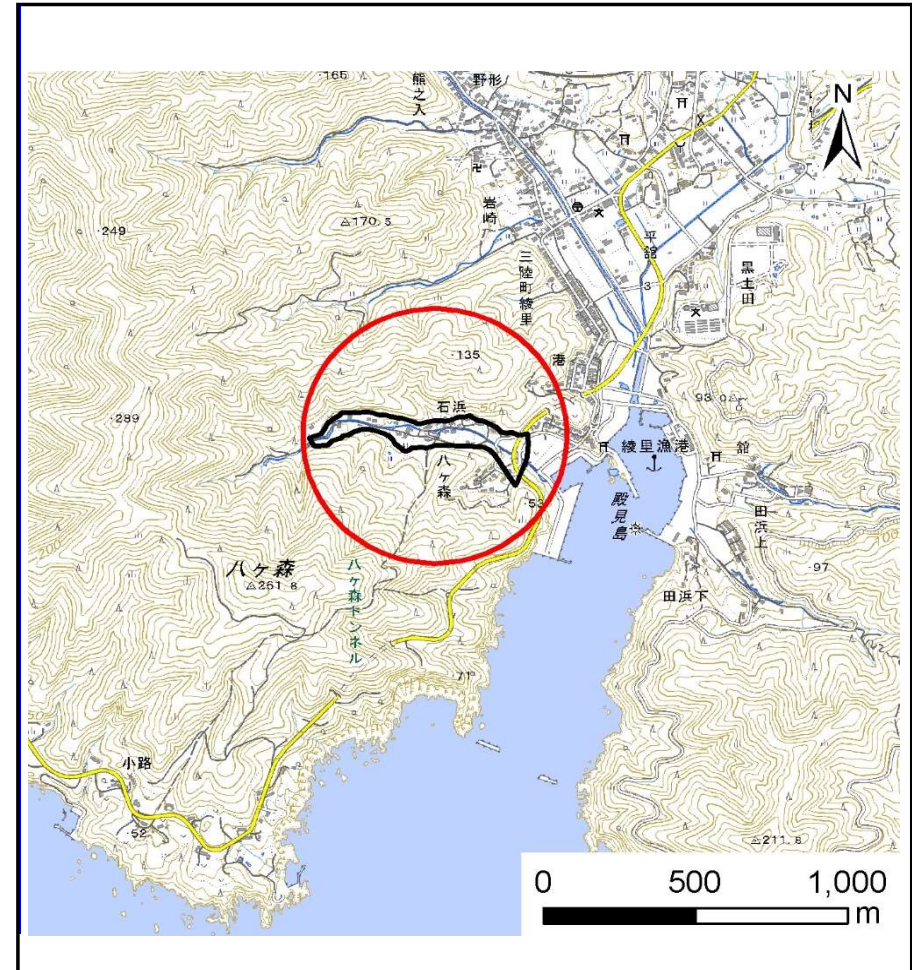
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A169019-1
水系名	
河川名	
溪流名	石浜の沢(4)-1
所在地	大船渡市三陸町綾里石浜
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

A169019-1

溪流名

石浜の沢(4)-1

所在地

大船渡市三陸町綾里石浜



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 <sup>2</sup> を超える区域
	土石流の高さが1mを超える区域
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域
土石流の高さが1m以下の区域	

1/2,500 0 1 × 100m

## 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	A169019-1	溪流名	石浜の沢(4)-1	所在地	大船渡市三陸町綾里石浜	
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	1.36	41.57	6.10	No.27	0.69	4.44	10.30
No.1	1.47	41.07	5.80	No.28	0.66	4.84	10.69
No.2	0.98	15.75	7.74	No.29	0.65	5.04	10.88
No.3	0.86	11.77	8.62	No.30	0.74	3.95	9.80
No.4	0.79	11.44	9.22	No.31	0.78	3.26	9.31
No.5	0.63	7.21	11.19	No.32	0.71	3.93	10.08
No.6	0.64	6.60	11.10	No.33	0.72	3.86	10.00
No.7	0.64	6.06	10.98	No.34	0.74	3.69	9.81
No.8	0.65	5.67	10.87	No.35	0.74	3.61	9.72
No.9	0.93	10.14	8.10	No.36	0.73	3.72	9.84
No.10	0.97	10.26	7.83	No.37	0.87	2.42	8.50
No.11	0.68	5.53	10.54	No.38	0.73	3.46	9.86
No.12	0.67	5.57	10.57	No.39	0.77	3.09	9.40
No.13	0.65	6.05	10.96	No.40	0.77	3.14	9.46
No.14	0.66	5.81	10.77	No.41	0.79	2.96	9.24
No.15	0.65	5.92	10.85	No.42	0.80	2.87	9.12
No.16	0.64	6.18	11.05	No.43	0.79	2.98	9.26
No.17	0.67	5.58	10.58	No.44	0.76	3.23	9.58
No.18	0.69	4.99	10.34				
No.19	0.72	4.22	9.97				
No.20	0.67	4.96	10.68				
No.21	0.63	5.46	11.13				
No.22	0.68	4.71	10.44				
No.23	0.68	4.72	10.45				
No.24	0.67	4.88	10.60				
No.25	0.69	4.62	10.36				
No.26	0.74	3.95	9.81				