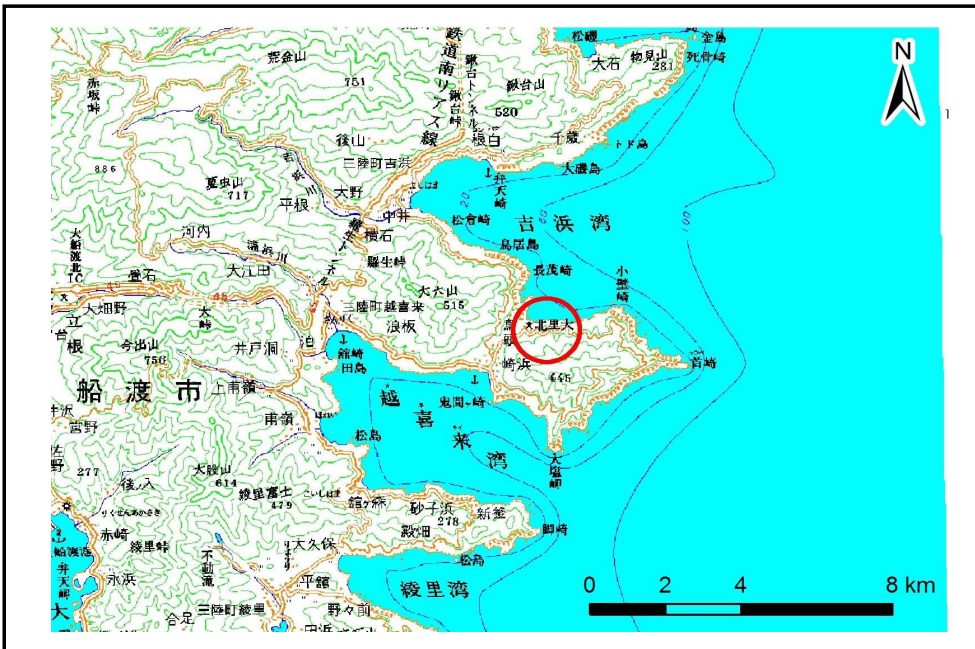


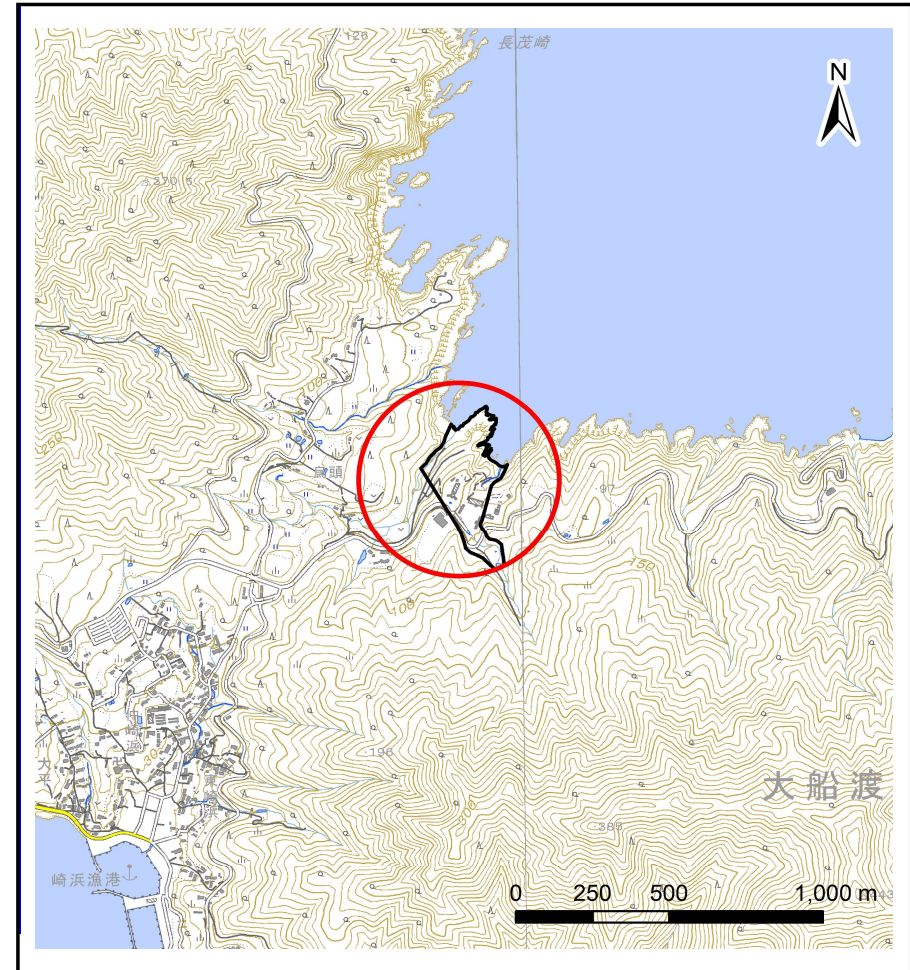
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A160002
水系名	
河川名	
溪流名	烏頭の沢
所在地	大船渡市三陸町越喜来烏頭
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

調査年度

平成30年度

溪流の位置

溪流番号

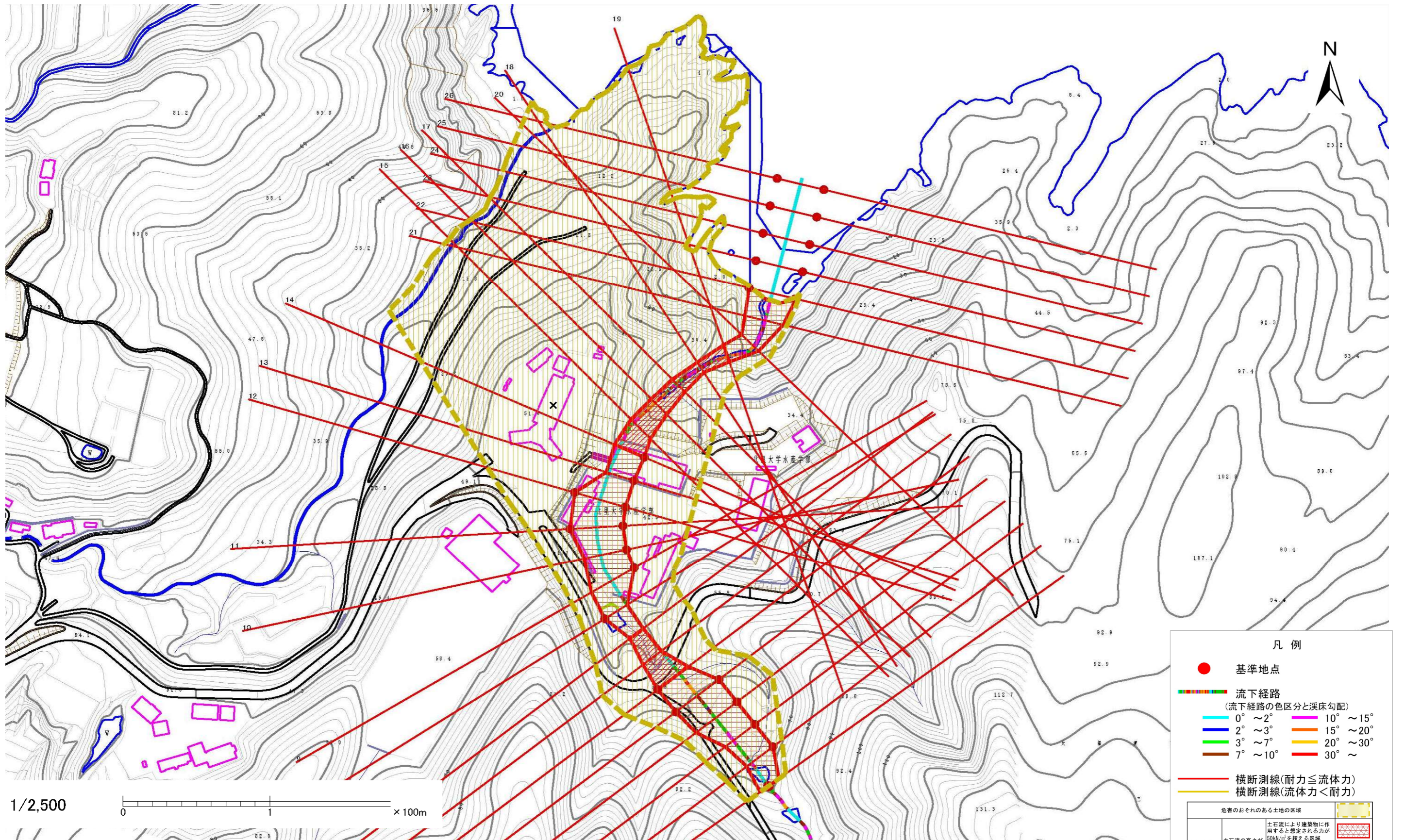
A160002

溪流名

鳥頭の沢

所在地

大船渡市三陸町越喜来鳥頭



凡例

- 基準地点
- 流下経路 (流下経路の色区分と渓床勾配)
  - 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> を超える区域
	土石流の高さが1m以下の区域	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> 以下の区域
	土石流の高さが1m以下の区域	



# 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	A160002	溪流名	烏頭の沢	所在地	大船渡市三陸町越喜来烏頭	
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	1.23	32.39	6.55				
No.1	0.73	15.47	9.88				
No.2	0.72	14.52	9.95				
No.3	0.72	14.77	10.02				
No.4	0.72	13.65	10.00				
No.5	0.70	14.44	10.25				
No.6	1.18	28.07	6.73				
No.7	1.41	37.56	5.96				
No.8	0.72	14.59	10.00				
No.9	0.72	14.69	10.03				
No.10	0.73	12.44	9.90				
No.11	0.73	11.03	9.92				
No.12	0.73	10.55	9.92				
No.13	0.71	10.97	10.08				
No.14	0.73	10.08	9.91				
No.15	1.08	14.61	7.23				
No.16	1.13	20.87	6.96				
No.17	1.25	25.92	6.48				
No.18	1.56	35.54	5.58				
No.19	1.21	26.86	6.63				
No.20	0.97	24.08	7.80				
No.21	0.70	17.25	10.19				
No.22	0.61	15.27	11.48				
No.23	0.63	14.37	11.17				
No.24	0.63	14.39	11.18				
No.25	0.65	13.56	10.90				
No.26	0.70	11.63	10.20				