

# 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	B117129
水系名	—
河川名	—
溪流名	浜川目の沢
所在地	下閉伊郡山田町大沢第13地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図200000(地図画像)『盛岡』及び電子地形図25000(地図画像)『陸中山田、霞露ヶ岳』を掲載

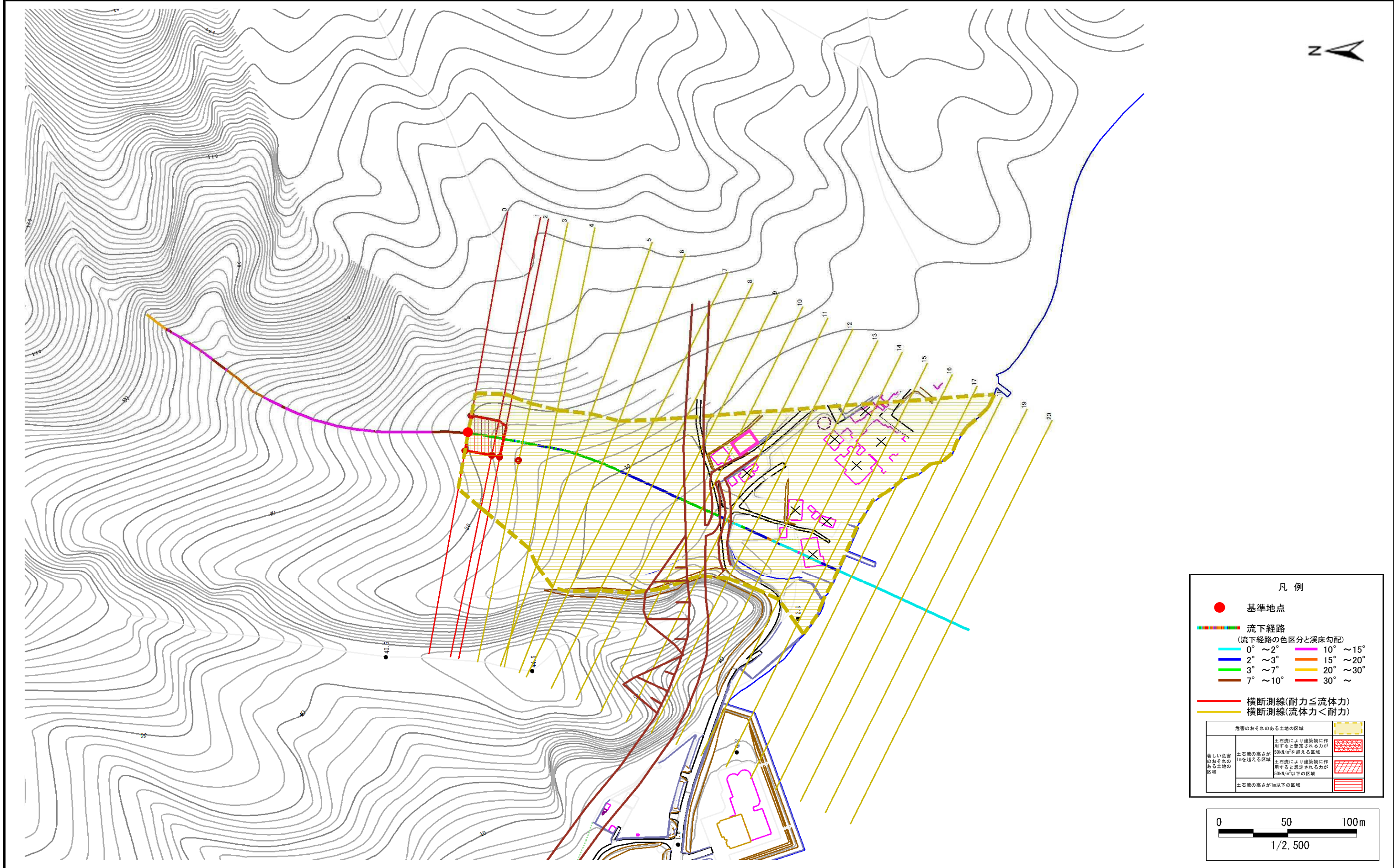


# 土石流区域調査

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

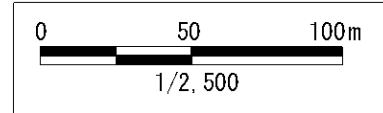
溪流の位置	溪流番号	B117129	溪流名	浜川目の沢	所在地	下閉伊郡山田町大沢第13地割
-------	------	---------	-----	-------	-----	----------------



**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)

危険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	
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> 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	B117129	溪流名	浜川目の沢	所在地	下関伊郡山田町大沢第13地割
-------	------	---------	-----	-------	-----	----------------

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	0.55	16.27	12.53				
No.1	0.53	14.37	13.04				
No.2	0.52	13.37	13.32				
No.3	0.49	11.11	13.96				
No.4	0.47	9.07	14.50				
No.5	0.46	8.05	14.73				
No.6	0.46	7.29	14.86				
No.7	0.45	6.44	14.95				
No.8	0.45	5.43	14.94				
No.9	0.46	4.55	14.76				
No.10	0.47	4.06	14.56				
No.11	0.48	3.59	14.29				
No.12	0.47	3.63	14.37				
No.13	0.47	3.69	14.48				
No.14	0.47	3.63	14.37				
No.15	0.48	3.36	14.12				
No.16	0.50	3.02	13.80				
No.17	0.51	2.63	13.36				
No.18	0.53	2.46	13.13				
No.19	0.54	2.28	12.85				
No.20	0.56	1.98	12.32				