

# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

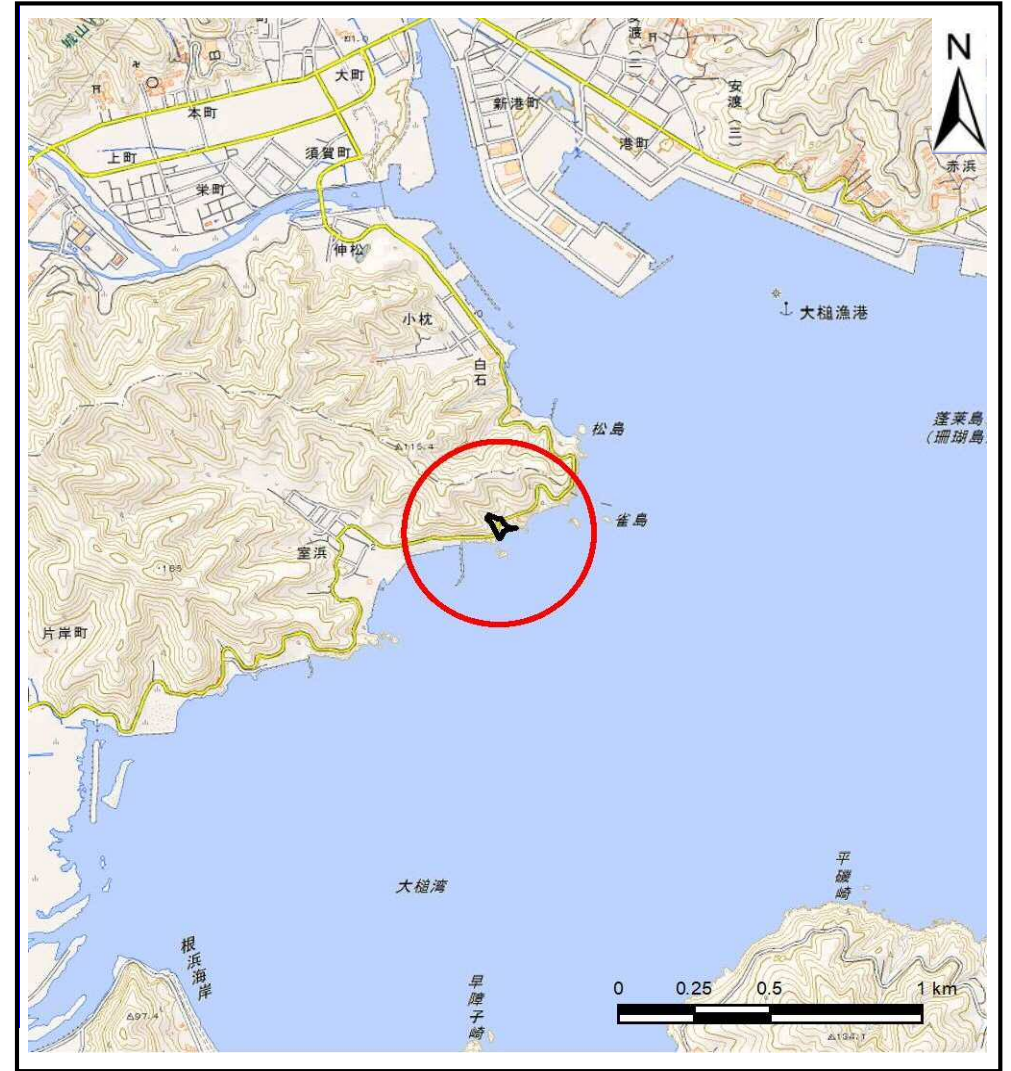
表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	J129302
水系名	-
河川名	-
溪流名	室浜東の沢
所在地	釜石市片岸町第10地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)

国土地理院の数値地図200000(地図画像)『盛岡、一関』及び数値地図25000(地図画像)『大槌、釜石』を掲載



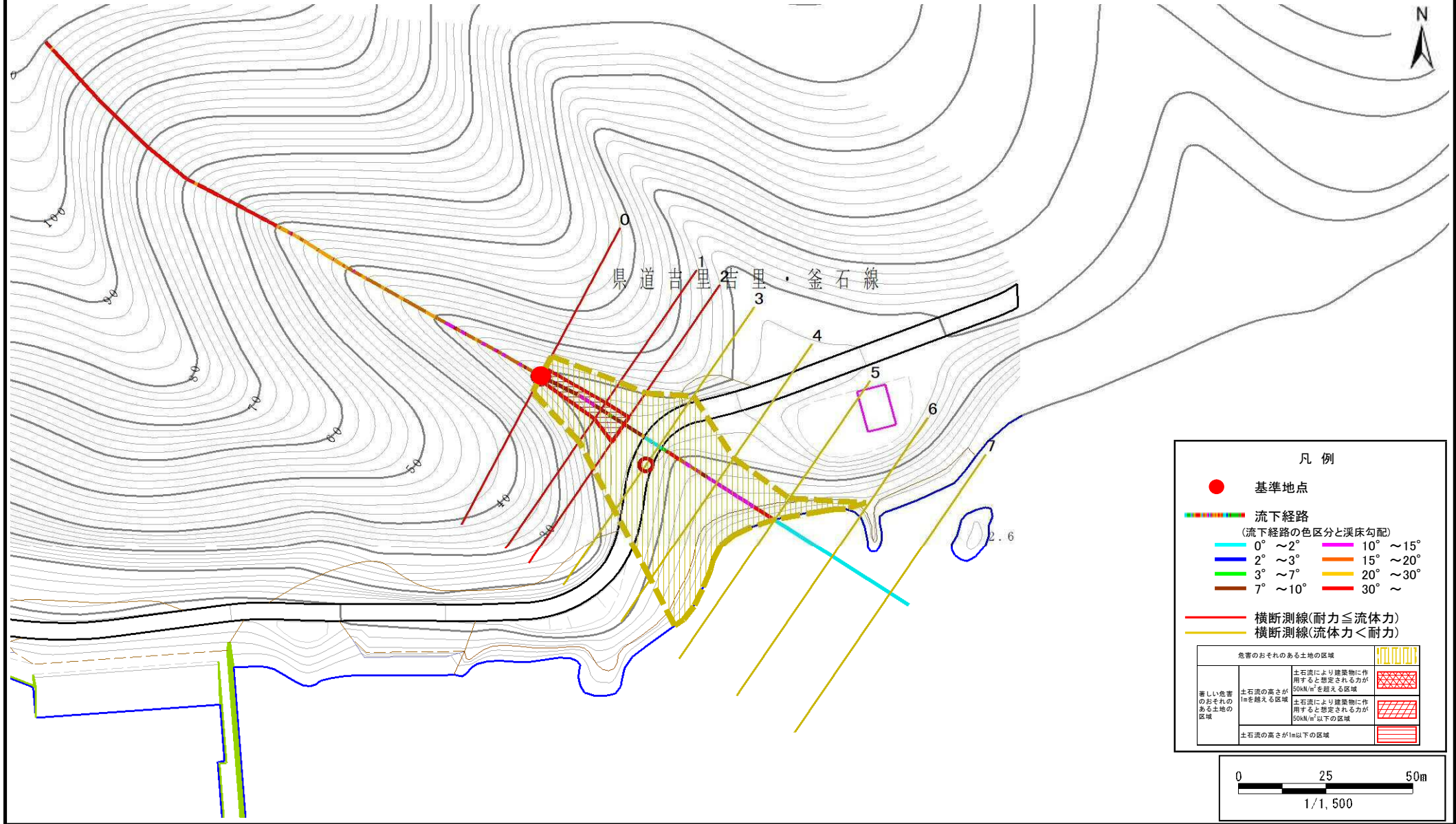
概況図(S=1:25,000)

# 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

調査年度	平成29年度
所在地	金石市片岸町第10地割

溪流の位置	溪流番号	J129302	溪流名	室浜東の沢	所在地	金石市片岸町第10地割
-------	------	---------	-----	-------	-----	-------------



## 土石流区域調査書

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29年度
------	--------

渓流の位置	渓流番号	渓流名	所在地
	J129302	室浜東の沢	釜石市片岸町第10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	0.60	45.51	11.68				
No.1	0.48	30.76	14.25				
No.2	0.37	21.15	17.85				
No.3	0.30	14.51	21.79				
No.4	0.31	13.79	21.27				
No.5	0.32	13.01	20.70				
No.6	0.23	6.83	27.73				
No.7	0.16	3.13	40.16				