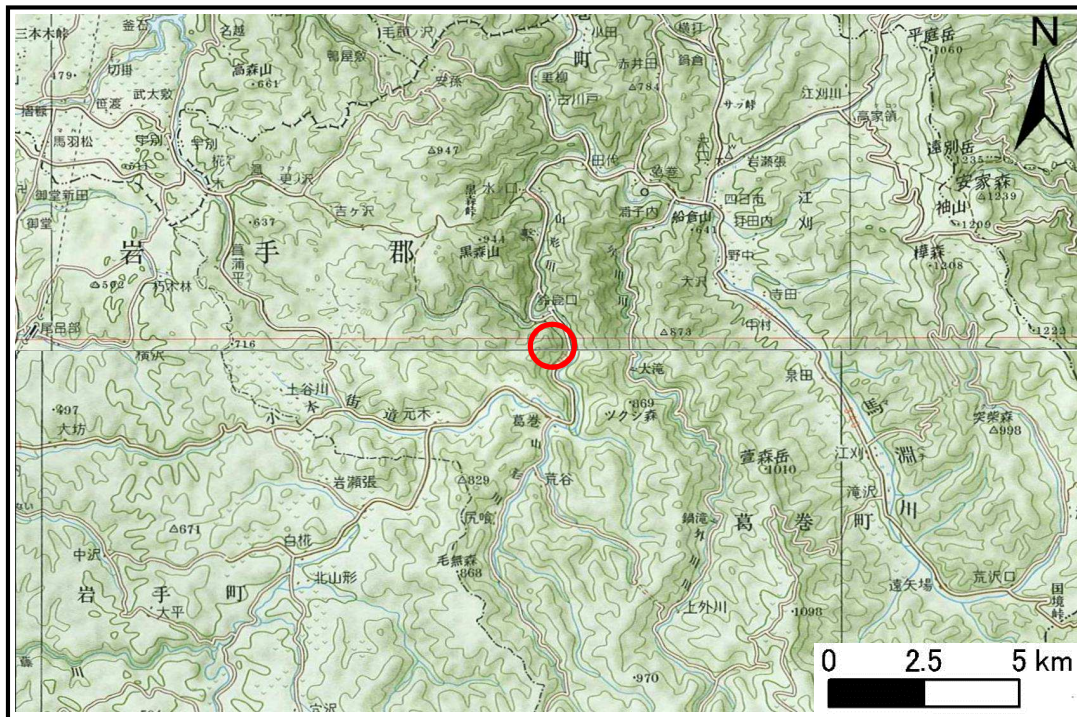


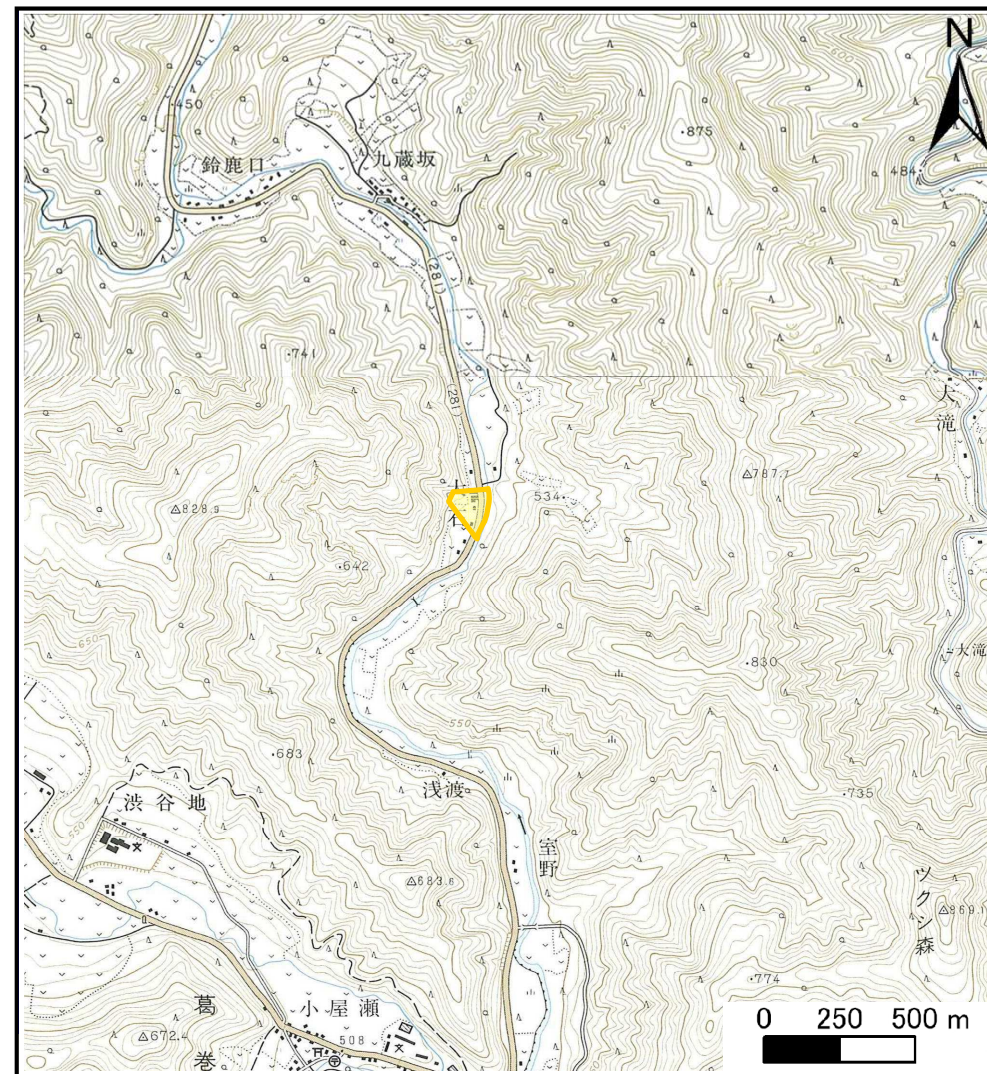
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B049120
水系名	馬淵川
河川名	山形川
溪流名	ドワ沢
所在地	岩手郡葛巻町葛巻字大石
調査機関	岩手県盛岡地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

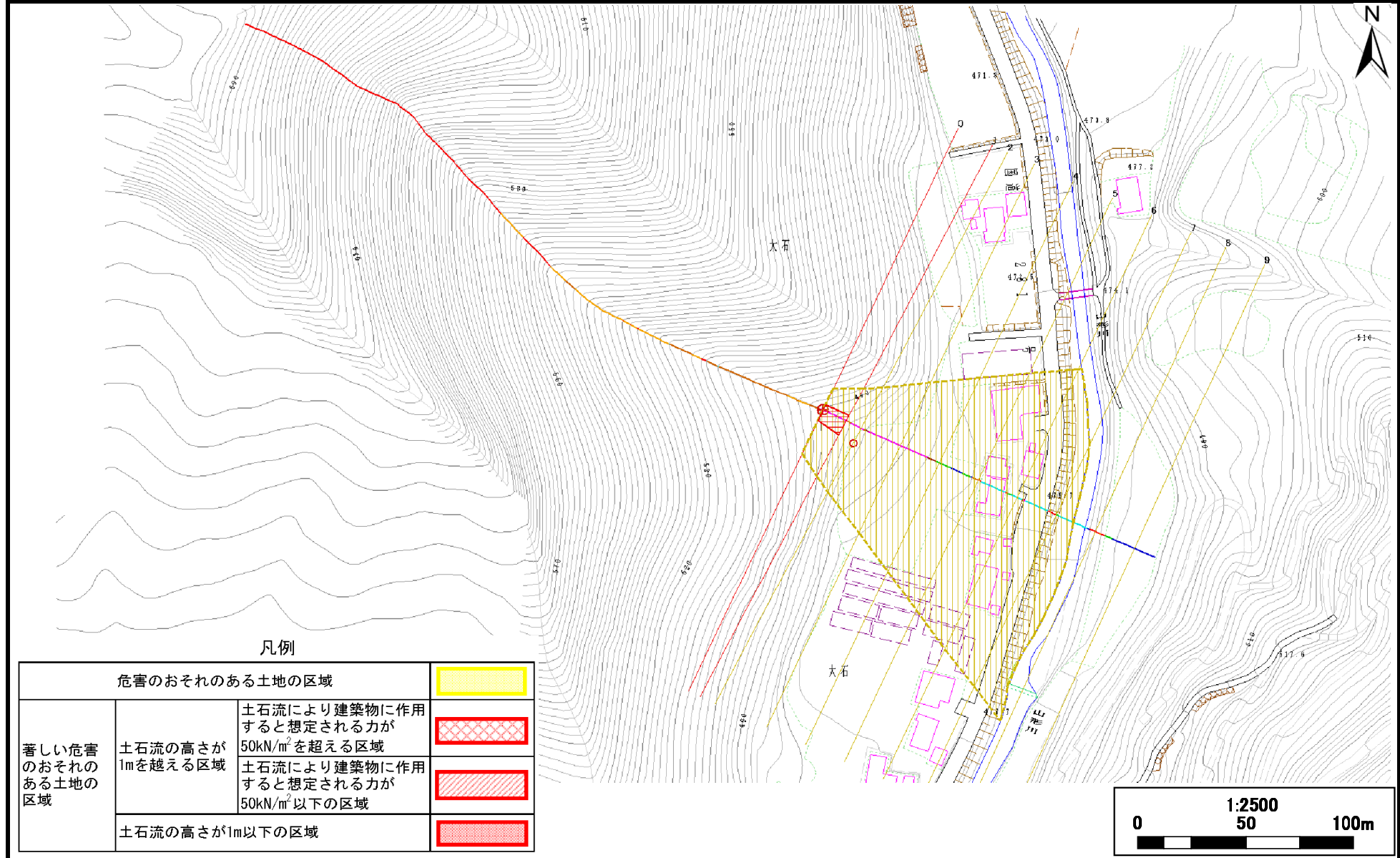


# 土石流区域調査書

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

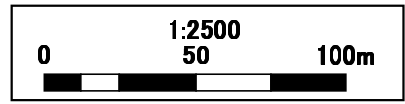
調査年度 平成21年度

溪流の位置	溪流番号	溪流名	所在地
	B049120	ドウ沢	岩手郡葛巻町葛巻字大石



凡例

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> 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21年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	B049120	溪流名	ドウ沢	所在地	岩手郡葛巻町葛巻字大石
-------	------	---------	-----	-----	-----	-------------

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/m2)	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/m2)
No.0	0.500234000	32.59821000	13.837290000				
No.1	0.437312000	26.11224000	15.635330000				
No.2	0.339463000	18.15270000	19.767500000				
No.3	0.346731000	17.39973000	19.379960000				
No.4	0.356673000	16.44318000	18.875450000				
No.5	0.365499000	15.65867000	18.450720000				
No.6	0.380923000	14.09285000	17.755960000				
No.7	0.212161000	5.16339300	30.881200000				
No.8	0.163345000	2.57336500	39.749900000				
No.9	0.150575000	1.47389000	43.020080000				