

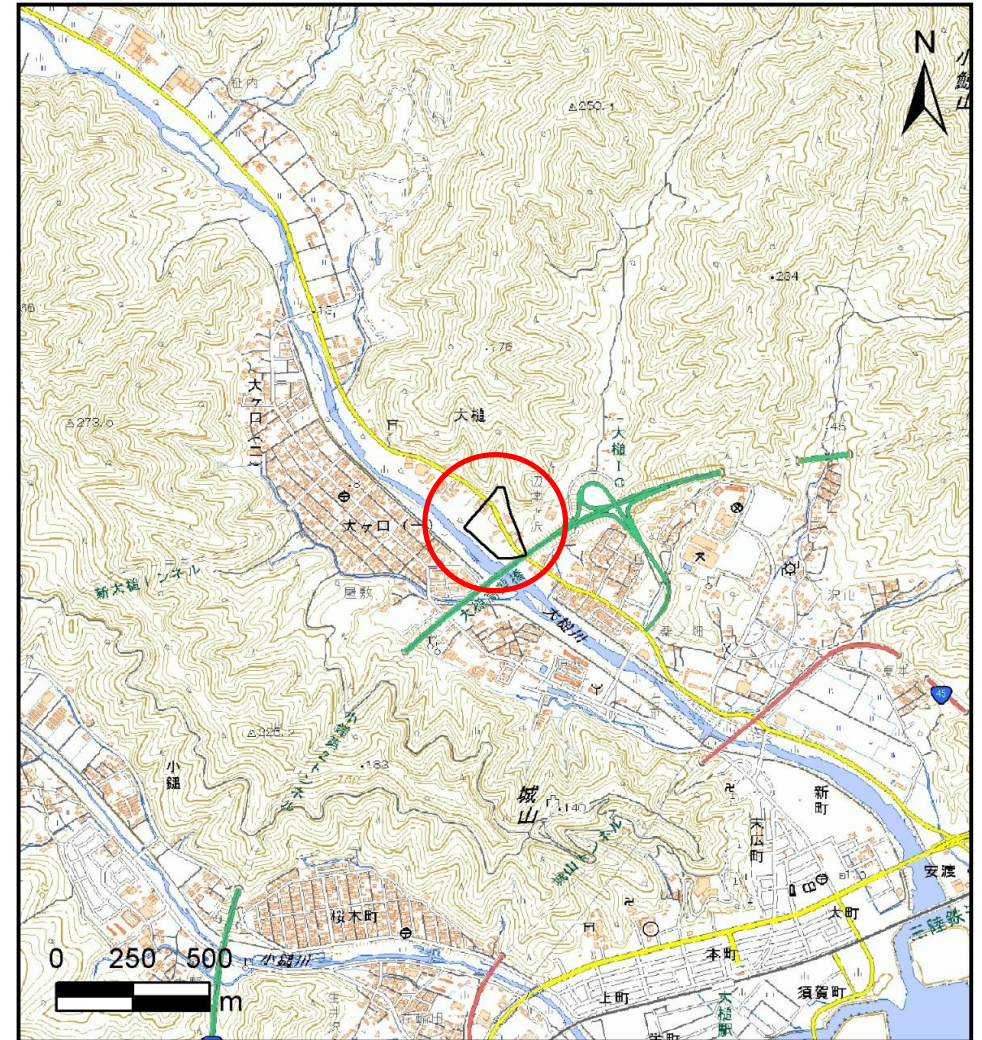
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	BN461541
水系名	大槌川
河川名	大槌川
溪流名	八幡の沢(3)
所在地	上閉伊郡大槌町大槌第13地割
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)



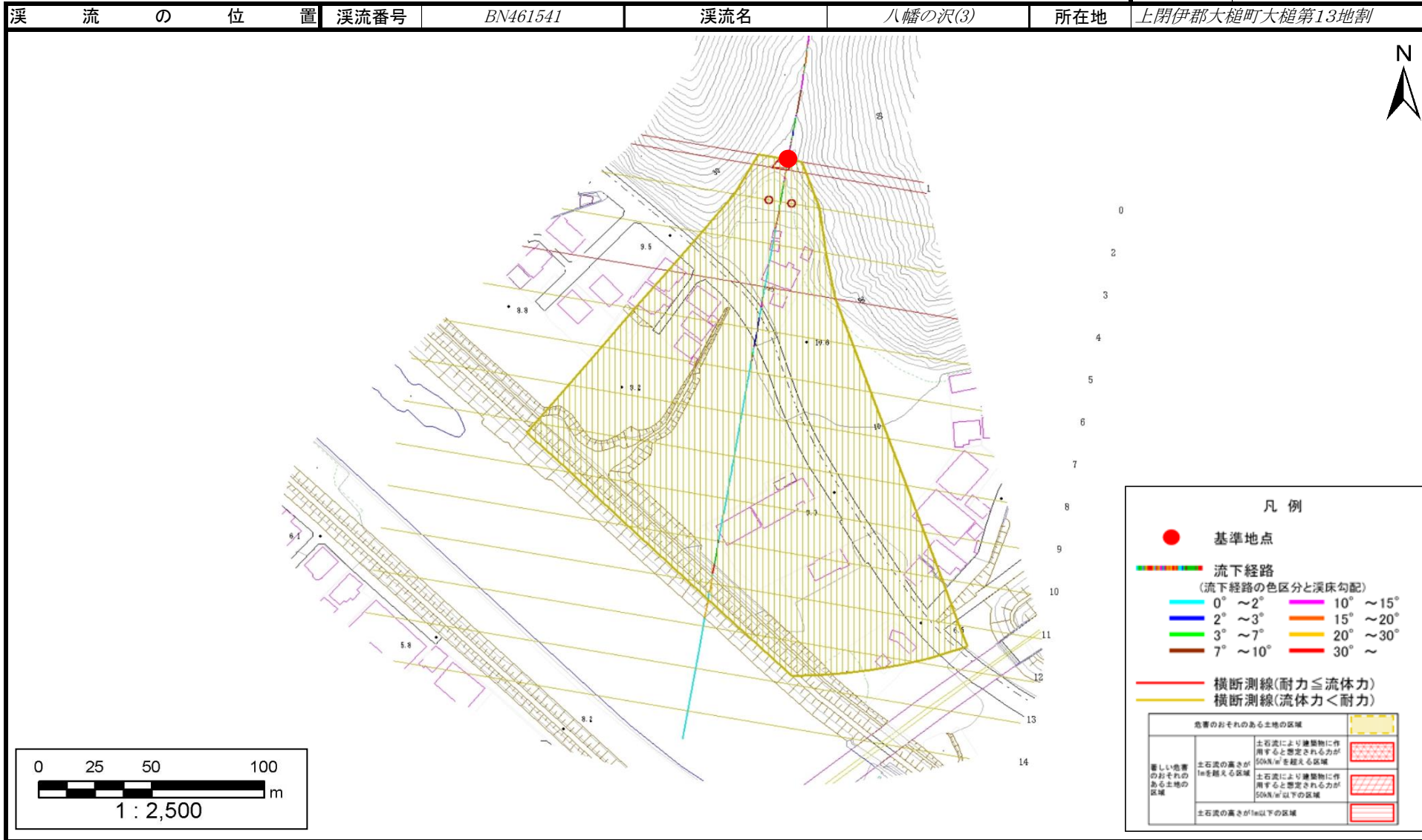
位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図20000(地図画像)『一関、盛岡』及び電子地形図25000(地図画像)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	令和5年度
溪流の位置	溪流番号 BN461541
溪流名	八幡の沢(3)
所在地	上閉伊郡大槌町大槌第13地割



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	令和5年度
所在地	上閉伊郡大槌町大槌第13地割

溪流の位置	溪流番号	BN461541	溪流名	八幡の沢(3)	所在地	上閉伊郡大槌町大槌第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 ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)
No.0	0.56	24.57	12.46				
No.1	0.49	19.95	14.07				
No.2	0.29	9.30	22.49				
No.3	0.23	6.11	28.04				
No.4	0.63	19.76	11.17				
No.5	0.23	4.38	27.69				
No.6	0.22	3.10	29.66				
No.7	0.21	2.23	30.36				
No.8	0.21	1.64	29.89				
No.9	0.22	1.29	28.84				
No.10	0.23	1.06	27.61				
No.11	0.24	1.03	27.41				
No.12	0.24	0.97	26.99				
No.13	0.26	0.73	24.82				
No.14	0.27	0.64	23.76				