

土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

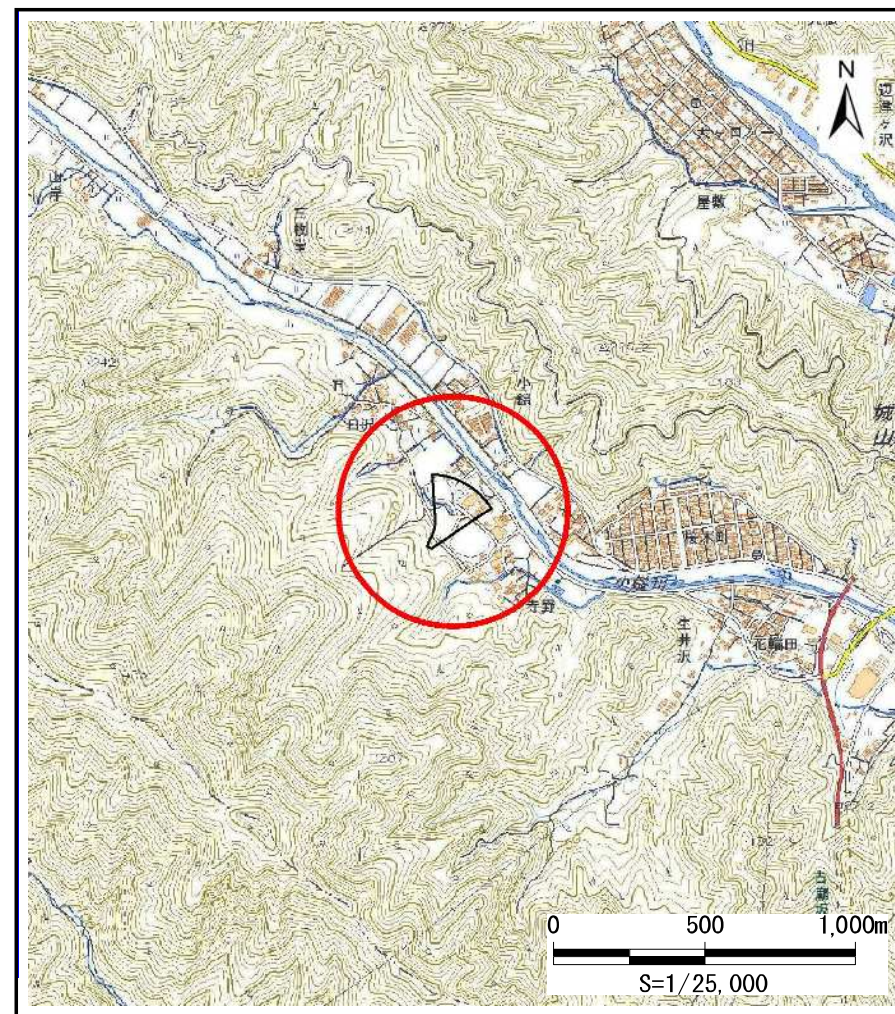
表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A129013-2
水系名	小鎚川
河川名	小鎚川
溪流名	寺野の沢-2
所在地	上閉伊郡大槌町小鎚第22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)

国土地理院の電子地形図200000『一関』『盛岡』及び電子地形図25000『橋野』『大槌』を掲載



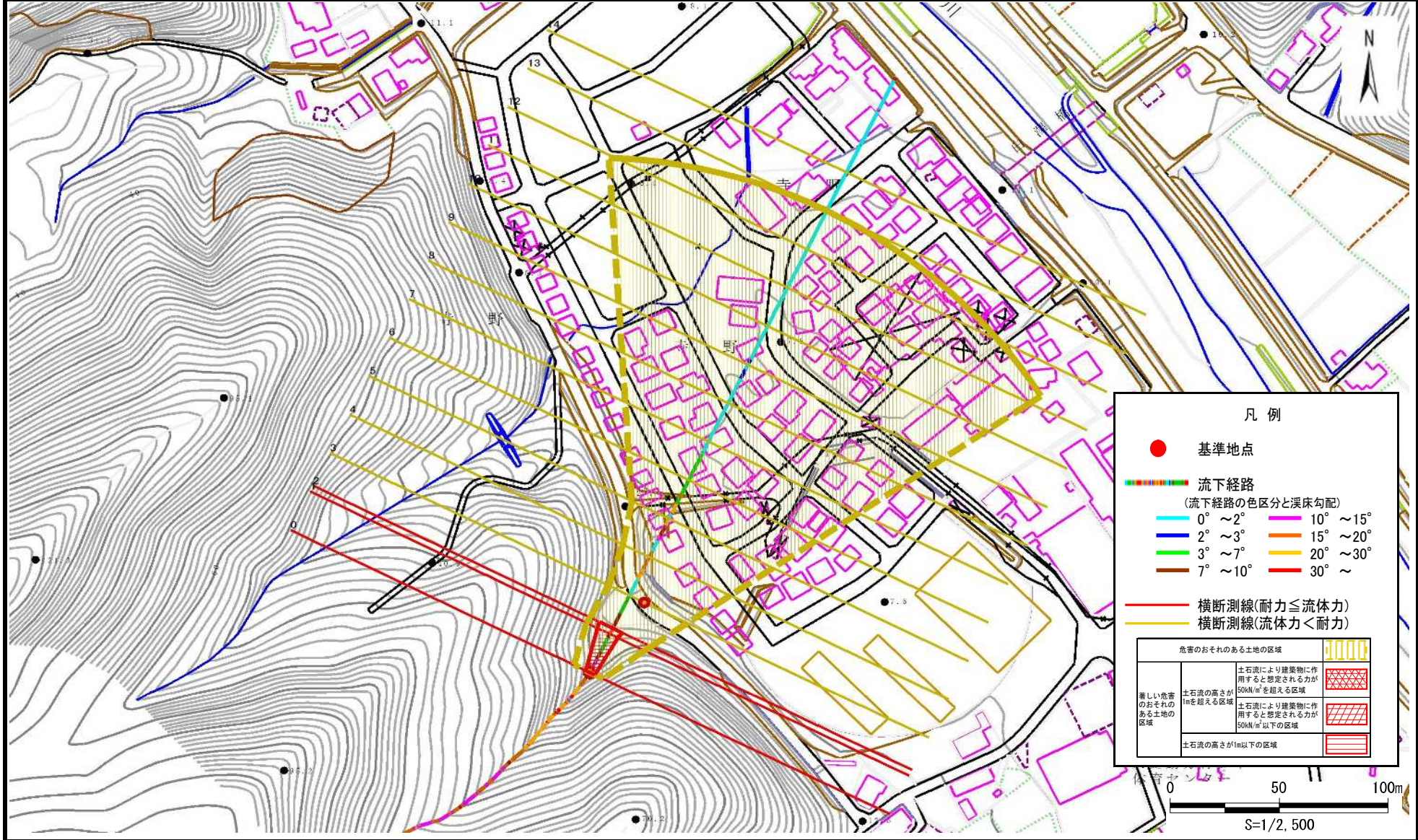
位置図(S=1:25,000)

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30年度
所在地	上閉伊郡大槌町小槌第22地割

溪流の位置	溪流番号	A129013-2	溪流名	寺野の沢-2	所在地	上閉伊郡大槌町小槌第22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	平成30年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	A129013-2	溪流名	寺野の沢-2	所在地	上閉伊郡大槌町小槌第22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	0.67	41.52	10.68				
No.1	0.41	20.34	16.46				
No.2	0.38	18.71	17.50				
No.3	0.34	14.42	19.64				
No.4	0.35	13.73	19.20				
No.5	0.26	8.14	24.80				
No.6	0.18	4.19	34.70				
No.7	0.16	3.11	38.95				
No.8	0.15	2.34	42.02				
No.9	0.16	2.05	39.37				
No.10	0.18	1.64	35.34				
No.11	0.21	1.22	30.72				
No.12	0.23	1.05	28.56				
No.13	0.26	0.81	25.32				
No.14	0.48	0.23	14.14				