

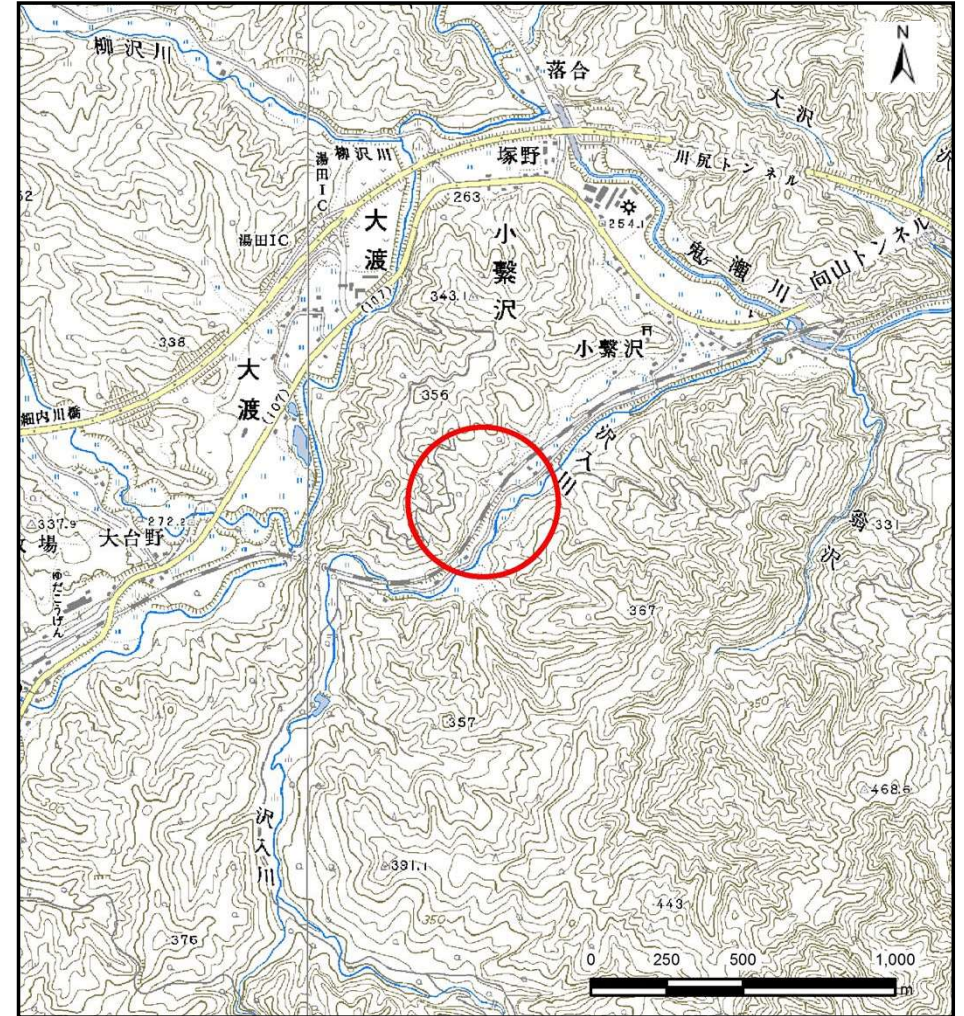
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	J131102
水系名	北上川
河川名	
溪流名	小繫の沢(5)
所在地	西和賀町小繫沢55地割
調査機関	県南広域振興局 土木部 北上土木センター



位置図(S=1:200,000)



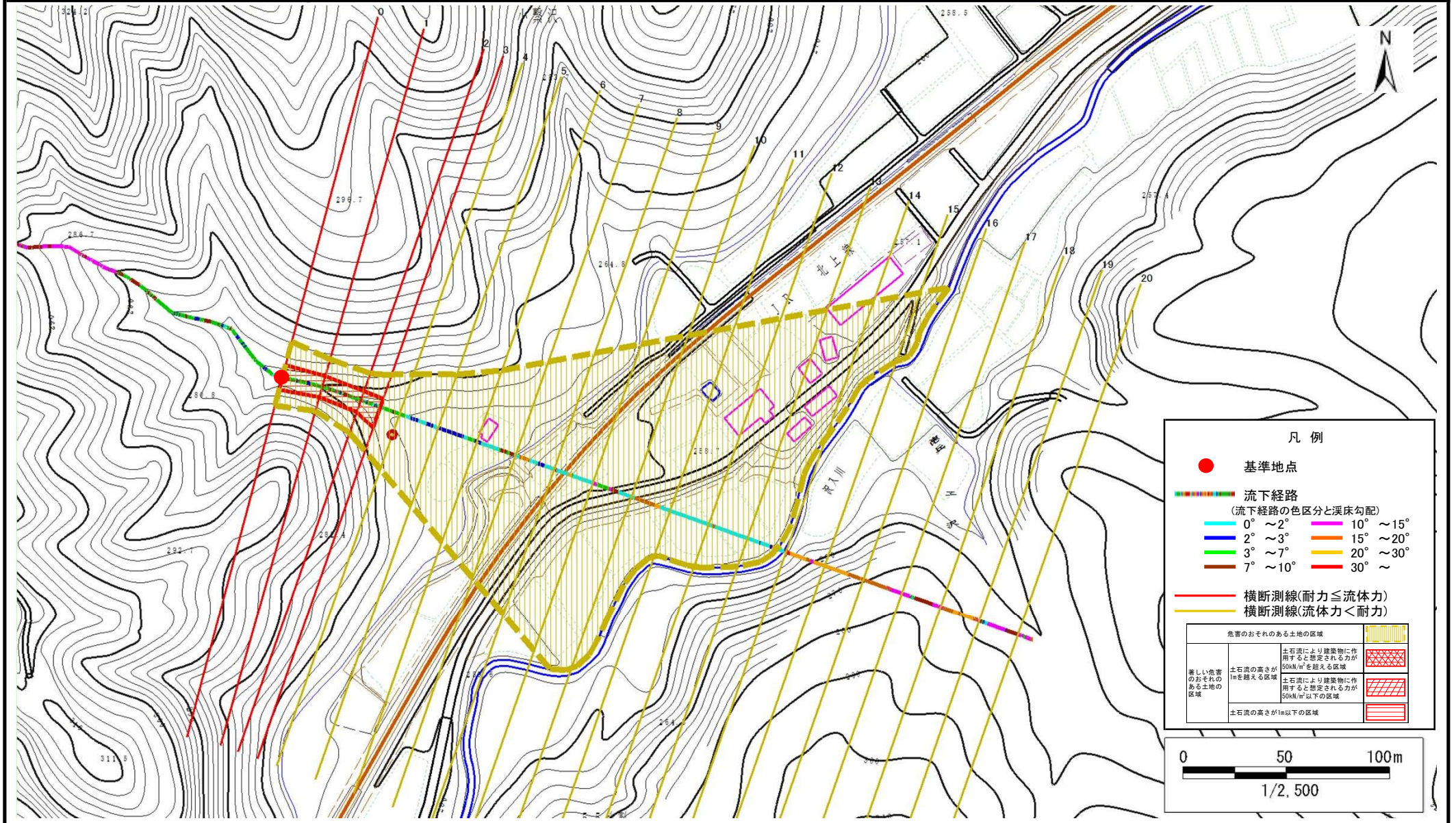
概況図(S=1:25,000)

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26年度

溪流の位置	溪流番号	J131102	溪流名	小繋の沢(5)	所在地	西和賀町小繋沢55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26年度

溪流の位置	溪流番号	J131102	溪流名	小繋の沢(5)	所在地	西和賀町小繋沢55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	0.82	17.15	8.95				
No.1	0.88	16.32	8.42				
No.2	0.88	14.54	8.48				
No.3	0.72	10.47	9.96				
No.4	0.58	7.49	12.06				
No.5	0.58	6.39	11.94				
No.6	0.60	5.29	11.68				
No.7	0.61	4.79	11.49				
No.8	0.61	4.80	11.50				
No.9	0.62	4.58	11.39				
No.10	0.61	4.63	11.45				
No.11	0.57	5.27	12.12				
No.12	0.59	5.01	11.86				
No.13	0.61	4.65	11.48				
No.14	0.62	4.53	11.37				
No.15	0.88	1.65	8.49				
No.16	0.00	0.00	0.00				
No.17	0.00	0.00	0.00				
No.18	0.00	0.00	0.00				
No.19	0.00	0.00	0.00				
No.20	0.00	0.00	0.00				