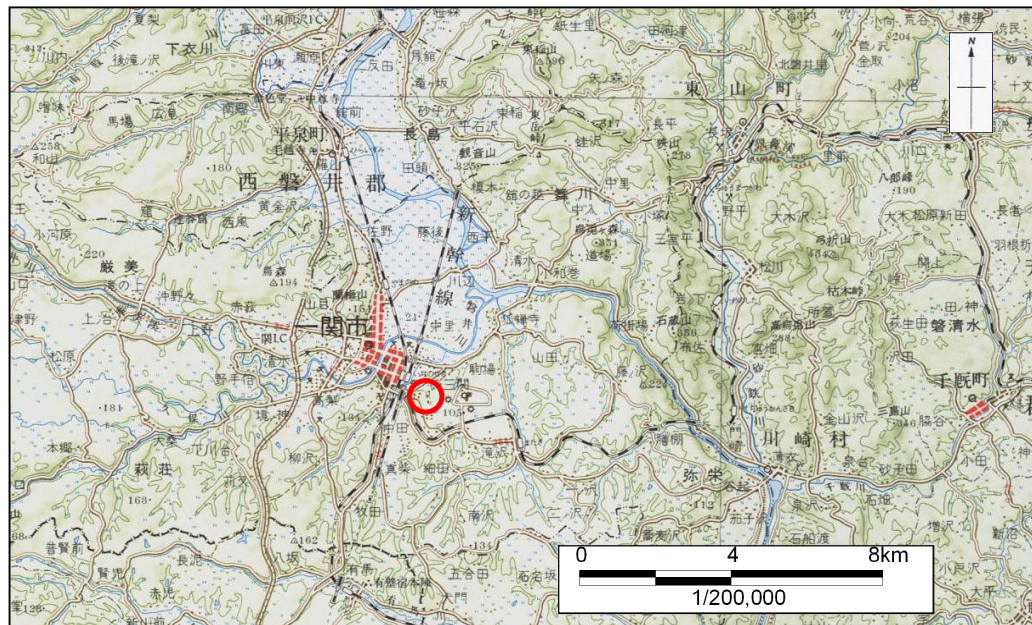


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A173003
水系名	北上川
河川名	磐井川
溪流名	仲田の沢(2)
所在地	一関市三関字仲田
調査機関	一関地方振興局



位置図(S=1:200,000)

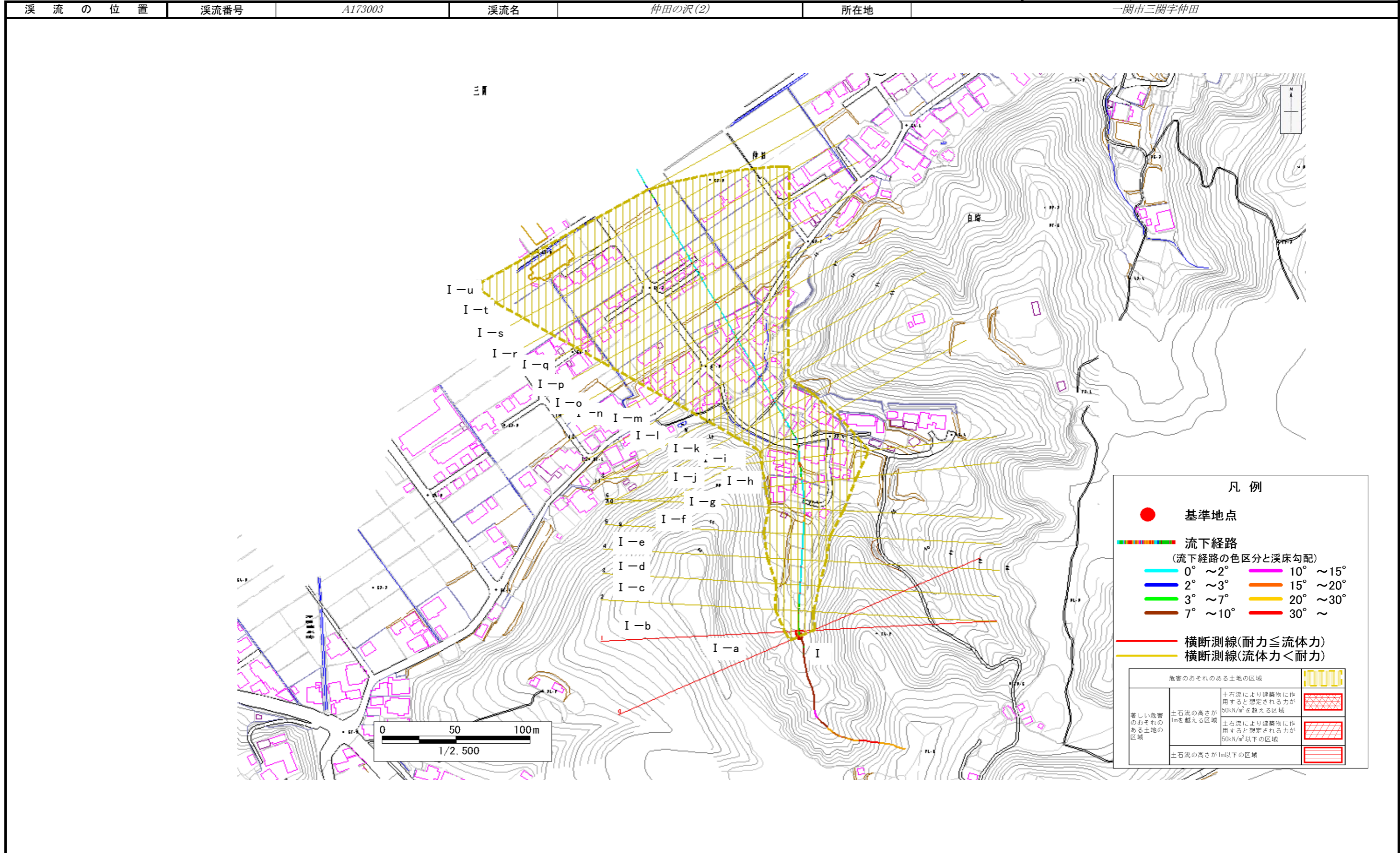


位置図(S=1:25,000)

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16年度
渓流の位置	一関市三関字仲田



土 石 流 区 域 調 査

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16年度

溪 流	の	位	置	溪流番号	A173003	溪流名	仲田の沢(2)	所在地	一関市三関字仲田
-----	---	---	---	------	---------	-----	---------	-----	----------

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/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 ²)	建築物の耐力P2(kN/m2)
I-a	0.401638304	18.96797314	16.90725439				
I-b	0.40127092	18.59755202	16.92153793				
I-c	0.345280439	14.0107055	19.45598338				
I-d	0.306868794	10.46605511	21.73248152				
I-e	0.176503085	3.99228465	36.87593225				
I-f	0.143305371	2.34972865	45.14218608				
I-g	0.129564157	1.478492186	49.80442163				
I-h	0.12706008	1.074689914	50.76272186				
I-i	0.127121002	1.031847956	50.73895896				
I-j	0.127565338	0.941572557	50.56633032				
I-k	0.128802678	0.834061772	50.09189188				
I-l	0.129736049	0.783106979	49.73999693				
I-m	0.128709262	0.7956514	50.12739221				
I-n	0.130377883	0.754580183	49.50094137				
I-o	0.131148007	0.724931147	49.217193				
I-p	0.124334922	0.806554829	51.84951547				
I-q	0.13186143	0.700769826	48.95729498				
I-r	0.132204688	0.690050659	48.83324696				
I-s	0.135115816	0.615548919	47.80656649				
I-t	0.13800857	0.560110404	46.82929661				
I-u	0.139207348	0.540633159	46.43622002				