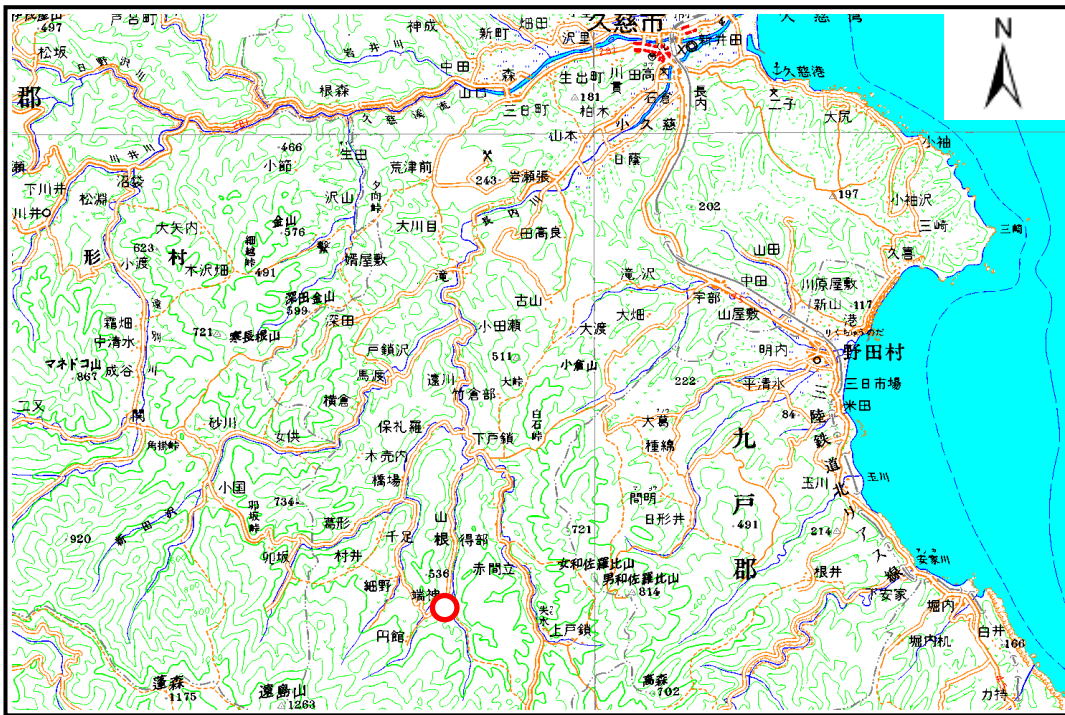


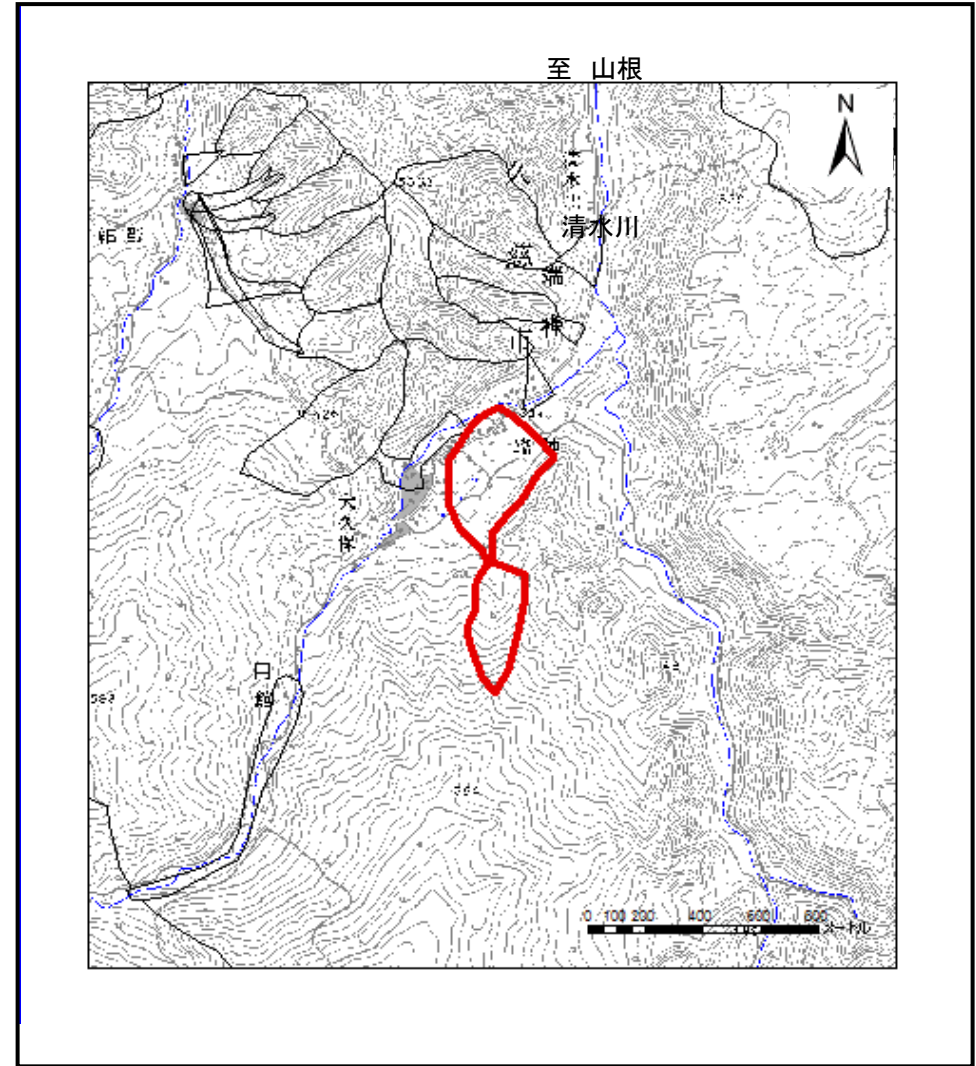
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	a041003
水系名	久慈川
河川名	長内川
溪流名	瑞神の沢
所在地	久慈市山根町端神
調査機関	岩手県久慈地方振興局



位置図(S=1:200,000)

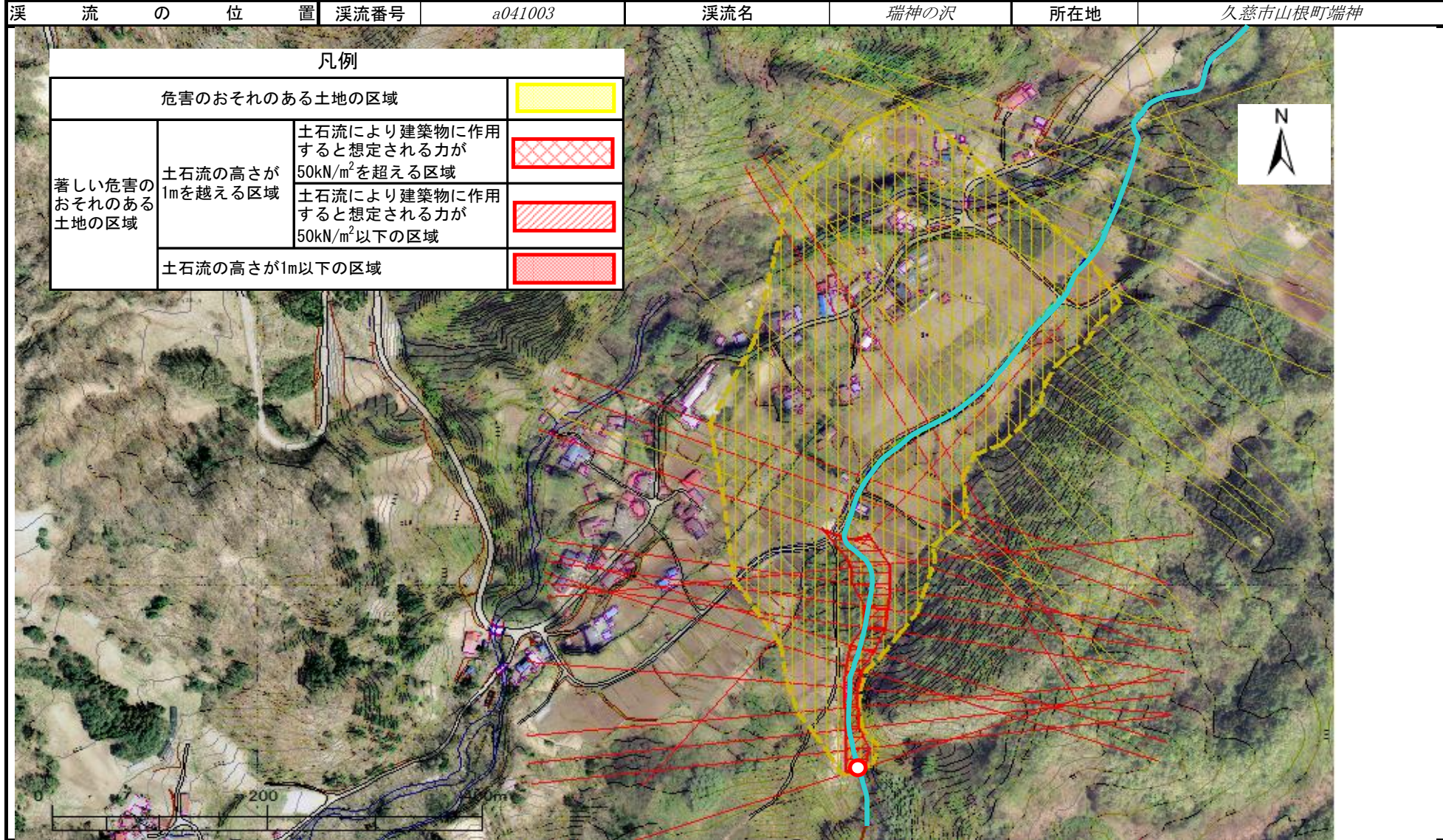


位置図(S=1:25,000)

# 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15年度
所在地	久慈市山根町端神



# 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15年度

渓流の位置	溪流番号	a041003	溪流名	瑞神の沢	所在地	久慈市山根町端神	
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/m <sup>2</sup> )	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/m <sup>2</sup> )
No. 0	1. 225153908	24. 44679487	6. 585993181	No. 27	0. 968113196	5. 809633443	7. 872100467
No. 1	1. 086882415	21. 09872825	7. 196403304	No. 28	0. 946827938	6. 073777568	8. 012250694
No. 2	1. 596625787	36. 27627326	5. 522622763	No. 29	0. 932841924	6. 257270058	8. 108007442
No. 3	1. 61214251	36. 24689769	5. 490749687	No. 30	0. 928953865	6. 309758246	8. 135165692
No. 4	1. 574678515	33. 43485139	5. 569064297	No. 31	0. 933909401	6. 242973872	8. 100592608
No. 5	1. 370833178	26. 41879306	6. 088850094	No. 32	0. 936946692	6. 202563902	8. 079592232
No. 6	1. 101836162	19. 0603343	7. 122335277	No. 33	0. 929905317	6. 296852929	8. 128497733
No. 7	0. 806758447	11. 87819979	9. 128551466	No. 34	0. 922394735	6. 399814422	8. 181526104
No. 8	1. 137274143	17. 25851505	6. 955195326	No. 35	0. 903310015	6. 673095823	8. 320434108
No. 9	0. 817882844	11. 02850678	9. 025336338	No. 36	0. 842813859	7. 665450348	8. 804260666
No. 10	0. 825533885	9. 867130472	8. 956018581	No. 37	0. 81550483	8. 187436348	9. 047155345
No. 11	0. 830690567	9. 346908426	8. 91004559	No. 38	0. 836928501	7. 773637707	8. 855217792
No. 12	0. 831309126	9. 291890822	8. 904570703	No. 39	0. 850859527	7. 521167817	8. 735782722
No. 13	0. 838803325	8. 710534932	8. 838904479				
No. 14	0. 983232511	9. 96826413	7. 776433674				
No. 15	1. 051202454	10. 3948086	7. 382300705				
No. 16	0. 884351234	8. 049409522	8. 464639548				
No. 17	0. 888770976	7. 847944873	8. 430447439				
No. 18	1. 072833718	10. 06989757	7. 268015496				
No. 19	1. 005353414	8. 202429684	7. 641943748				
No. 20	0. 910673664	7. 282601799	8. 266115536				
No. 21	0. 913167464	7. 242879502	8. 247927596				
No. 22	0. 933934016	6. 620712831	8. 100421833				
No. 23	0. 927075542	6. 719034809	8. 148371502				
No. 24	0. 935002602	6. 59136641	8. 093017514				
No. 25	0. 937878549	6. 513893488	8. 073177845				
No. 26	0. 949040808	6. 232261502	7. 997371845				