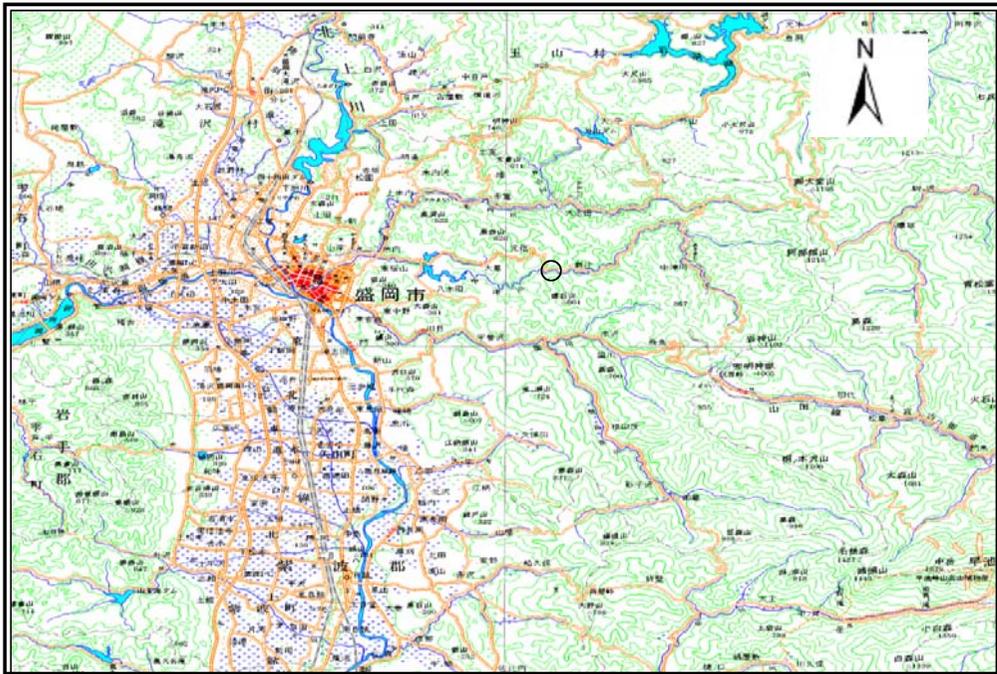


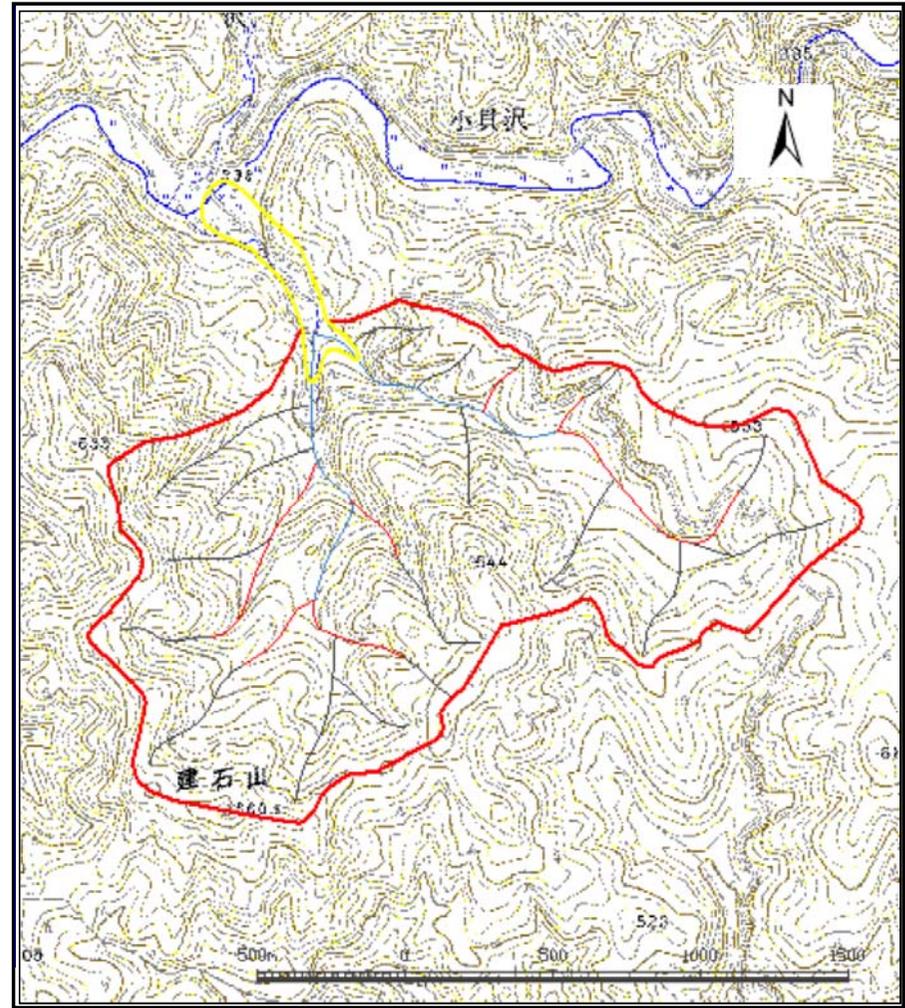
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A078102
水系名	北上川
河川名	中津川
溪流名	小貝沢の沢
所在地	盛岡市新庄字小貝沢
調査機関	盛岡地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



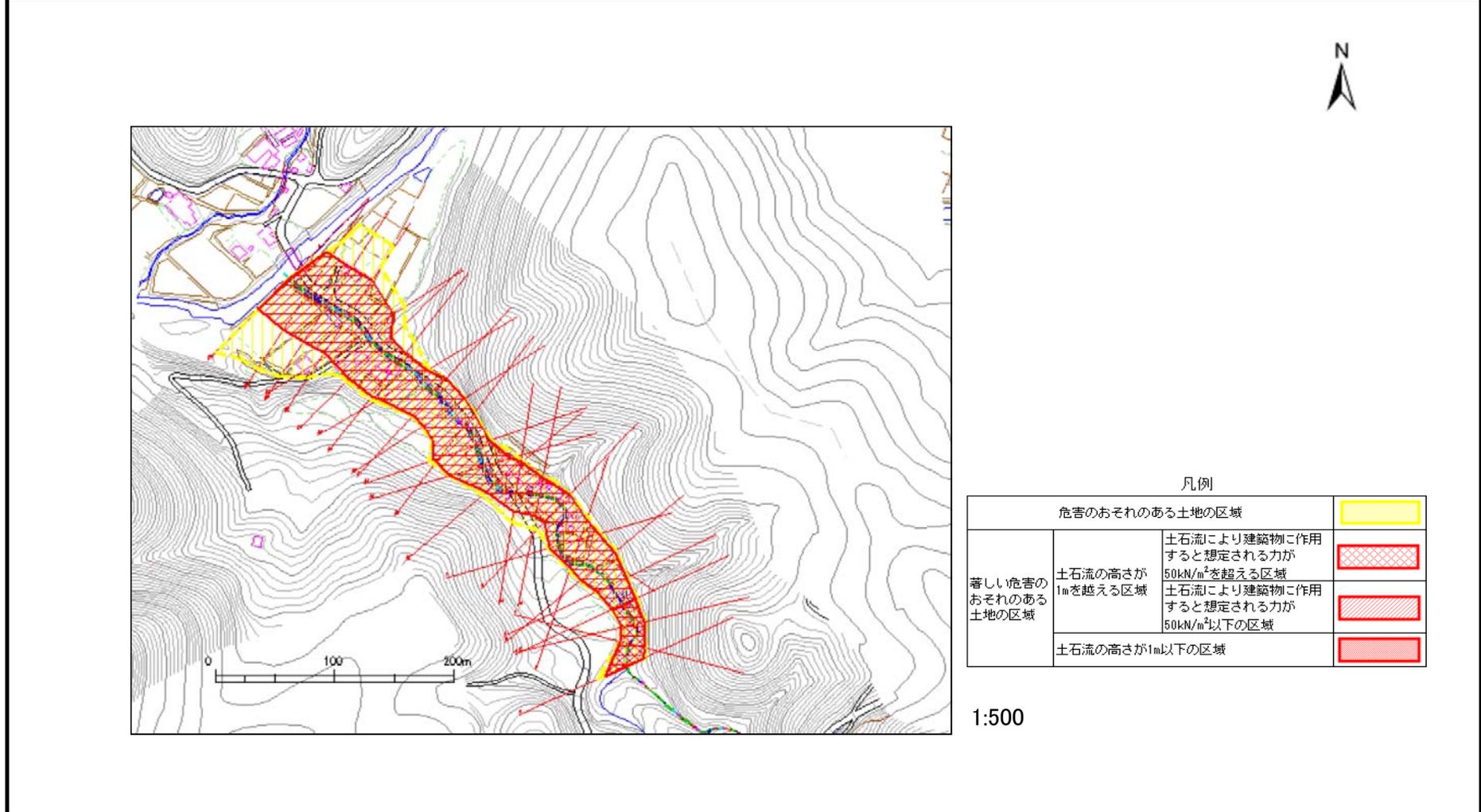
位置図(S=1:25,000)

# 土石流区域調書

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	盛岡市新庄字小貝沢

溪流の位置	溪流番号	A078102	溪流名	小貝沢の沢	所在地	盛岡市新庄字小貝沢
-------	------	---------	-----	-------	-----	-----------



凡例

危害のおそれのある土地の区域		
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> を超える区域	
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域	
	土石流の高さが1m以下の区域	

1:500

## 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15年度
所在地	盛岡市新庄字小貝沢

溪流の位置	溪流番号	A078102	溪流名	小貝沢の沢	所在地	盛岡市新庄字小貝沢
-------	------	---------	-----	-------	-----	-----------

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	2. 225566313	49. 61555786	4. 700383233				
No. 1	3. 047313933	71. 58014667	4. 50255102				
No. 2	3. 17211684	72. 36301666	4. 50255102				
No. 3	3. 031322917	66. 41803764	4. 50255102				
No. 4	2. 633562165	49. 1939495	4. 518516572				
No. 5	2. 218336514	35. 37028182	4. 705620395				
No. 6	2. 00969541	29. 0490745	4. 892301013				
No. 7	2. 073038782	26. 15798136	4. 827992584				
No. 8	1. 443687869	15. 90566024	5. 882924074				
No. 9	2. 53911943	28. 76687509	4. 541979733				
No. 10	2. 452958067	26. 99418292	4. 572798362				
No. 11	2. 296682586	15. 61304362	4. 652896811				
No. 12	2. 181991396	22. 88988417	4. 733130949				
No. 13	2. 132358825	21. 485752	4. 773976385				
No. 14	1. 478384855	13. 18029821	5. 793216559				
No. 15	1. 913684509	21. 11140028	5. 00393734				
No. 16	1. 987370774	23. 43794318	4. 916685346				
No. 17	1. 984590678	23. 01206162	4. 919786821				
No. 18	1. 418769414	14. 31121846	5. 950572754				
No. 19	1. 419378788	14. 29893278	5. 948885019				
No. 20	1. 424919216	14. 18795359	5. 933617938				
No. 21	1. 324586838	16. 41872298	6. 233273459				
No. 22	1. 457651413	13. 55791448	5. 846209638				
No. 23	1. 47924568	13. 1649625	5. 79105478				
No. 24	1. 494673849	12. 89458513	5. 752817589				
No. 25	1. 577787027	11. 57186835	5. 562387778				