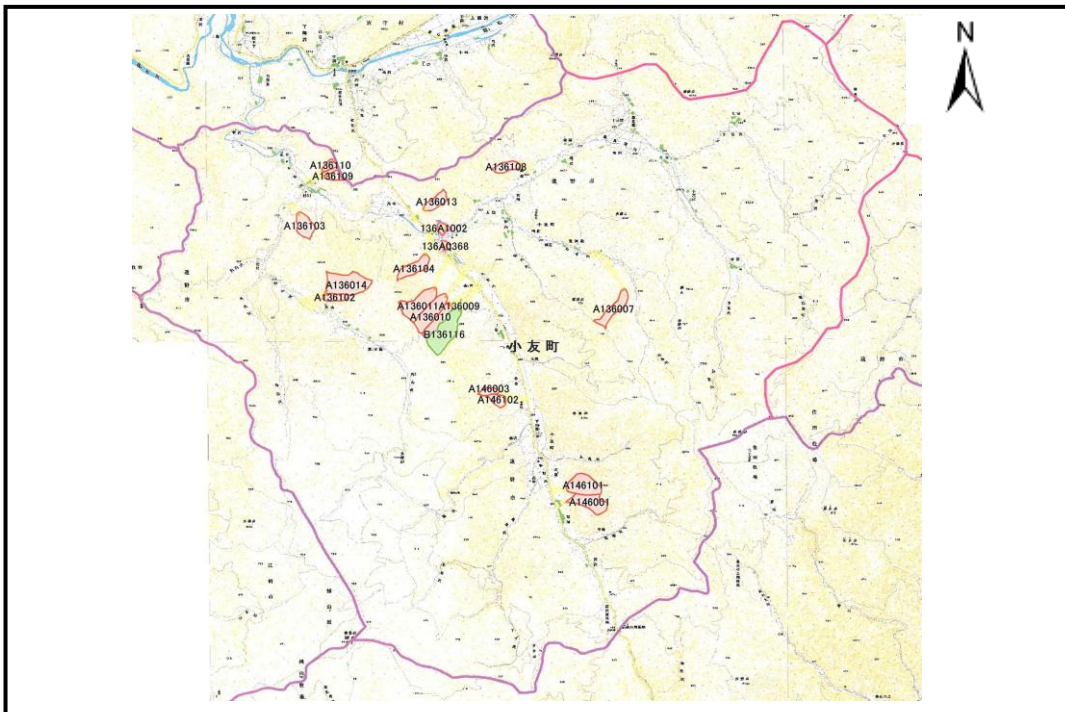


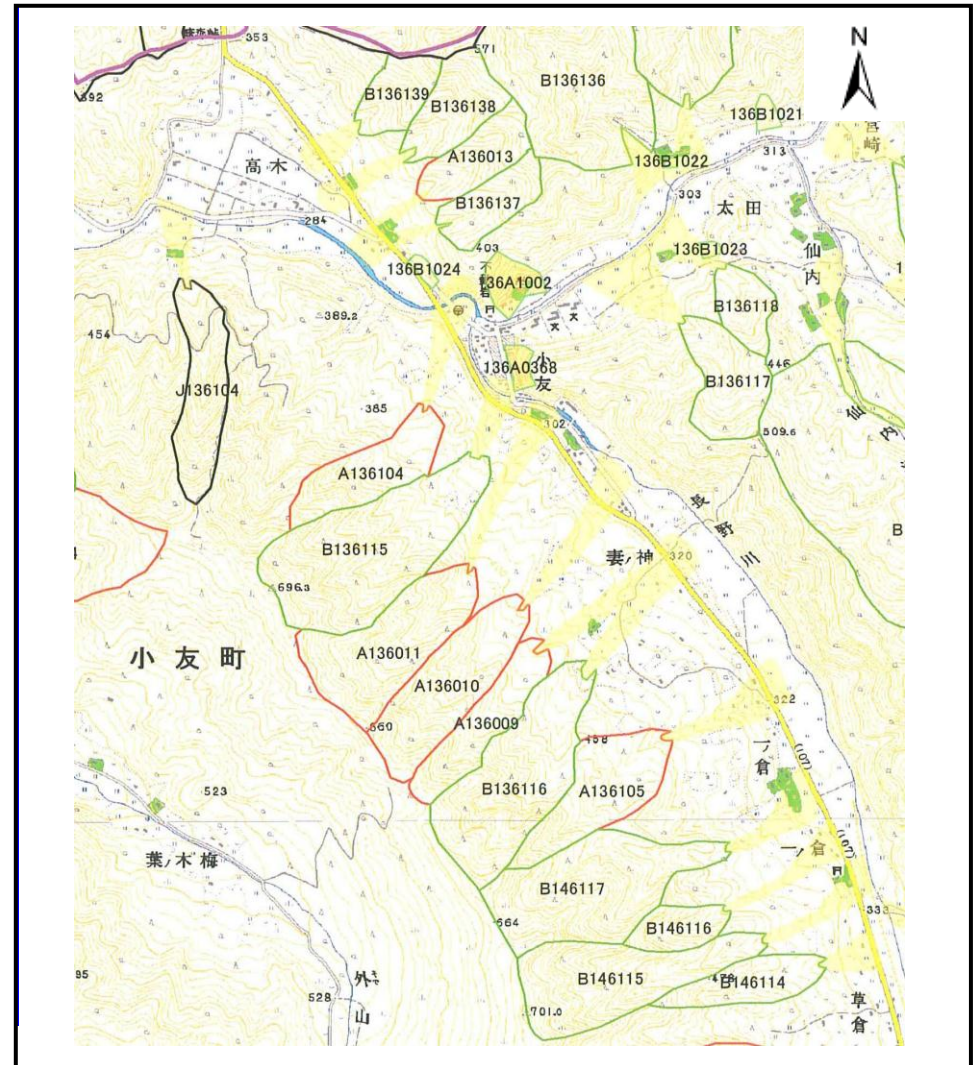
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A136009
水系名	
河川名	長野川
溪流名	妻ノ神の沢(2)
所在地	小友町
調査機関	遠野地方振興局 土木部



位置図(S=1:100,000程度)



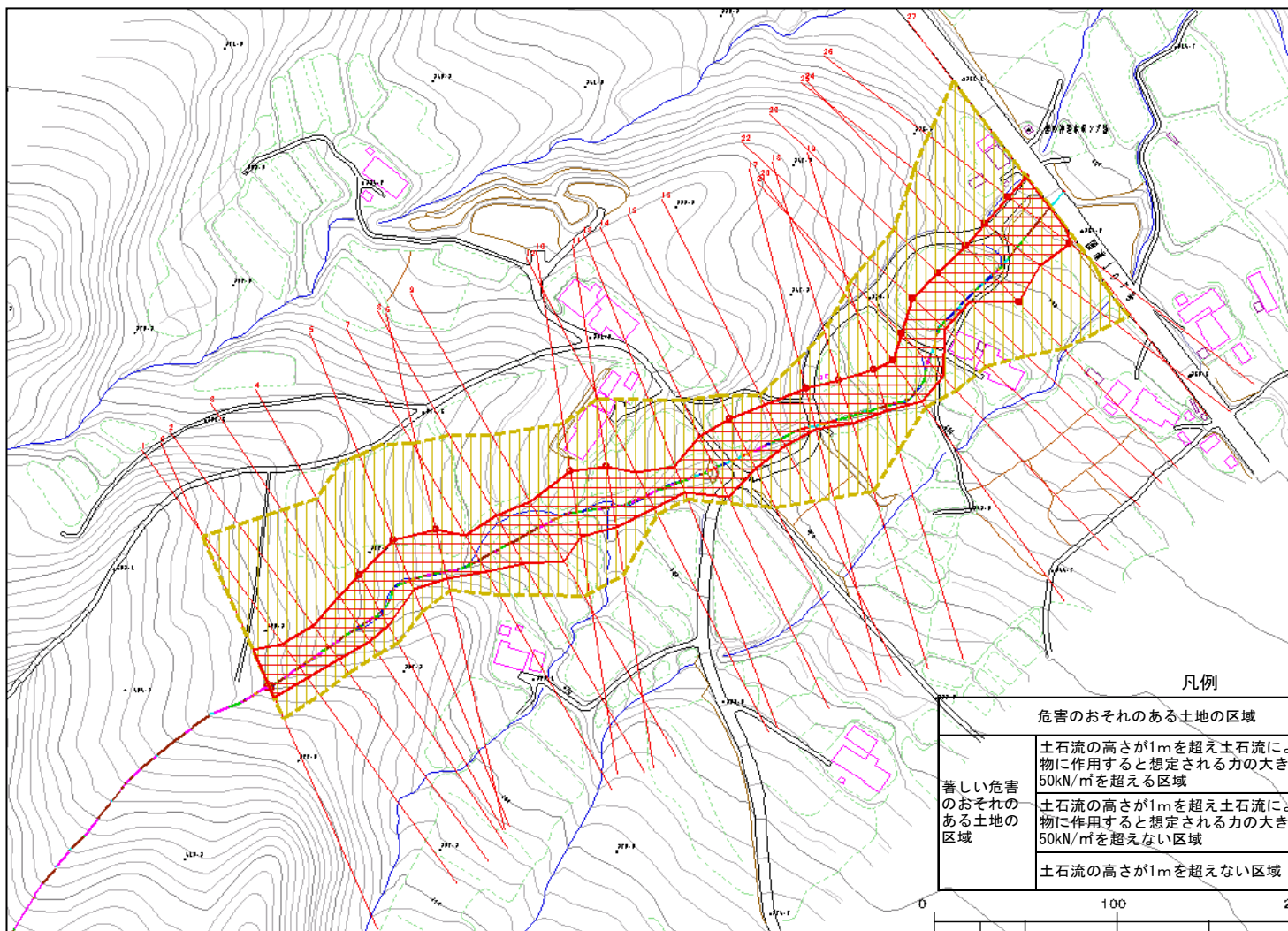
概況図(S=1:25,000程度)

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	小友町

溪流の位置	溪流番号	A136009	溪流名	妻ノ神の沢(2)	所在地	小友町
-------	------	---------	-----	----------	-----	-----



凡例	
	危険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	土石流の高さが1mを超え土石流により建築物に作用すると想定される力の大きさが50kN/m ² を超える区域
	土石流の高さが1mを超え土石流により建築物に作用すると想定される力の大きさが50kN/m ² を超えない区域
	土石流の高さが1mを超えない区域

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	小友町

溪流の位置	溪流番号	A136009	溪流名	妻ノ神の沢(2)	所在地	小友町
-------	------	---------	-----	----------	-----	-----

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	1. 169104104	34. 33149323	6. 81443689	No. 27	0. 876841606	10. 42005027	8. 523560469
No. 1	1. 316563804	38. 66439668	6. 259512228				
No. 2	1. 302366312	37. 90664015	6. 306844978				
No. 3	1. 118966198	30. 51814181	7. 040111183				
No. 4	0. 843968184	20. 49363922	8. 794352705				
No. 5	0. 831088987	18. 771539	8. 906518192				
No. 6	0. 829027631	18. 86500495	8. 924806284				
No. 7	1. 276311574	32. 24411846	6. 396812299				
No. 8	1. 070598664	24. 83121113	7. 279594772				
No. 9	0. 947244731	21. 40838845	8. 009442676				
No. 10	0. 845120877	18. 13277001	8. 784486797				
No. 11	0. 841107853	17. 37820818	8. 818955587				
No. 12	1. 294221683	30. 5426843	6. 334529565				
No. 13	1. 603961237	40. 98050712	5. 507457373				
No. 14	0. 943776373	17. 6953419	8. 032889158				
No. 15	0. 840246536	16. 08271998	8. 82639819				
No. 16	1. 903871343	48. 19950857	5. 016375389				
No. 17	0. 866099542	14. 08045684	8. 60969516				
No. 18	0. 835009341	15. 14850227	8. 871995607				
No. 19	0. 84654307	14. 73853258	8. 772352673				
No. 20	0. 866095783	14. 01639686	8. 609725688				
No. 21	0. 868028762	12. 61197726	8. 594062214				
No. 22	0. 866598497	12. 65364215	8. 605645062				
No. 23	0. 873538891	11. 38971092	8. 549808187				
No. 24	0. 851224482	11. 99468867	8. 732708413				
No. 25	0. 874449201	11. 24970912	8. 542553042				
No. 26	0. 882612056	10. 28424467	8. 478192187				