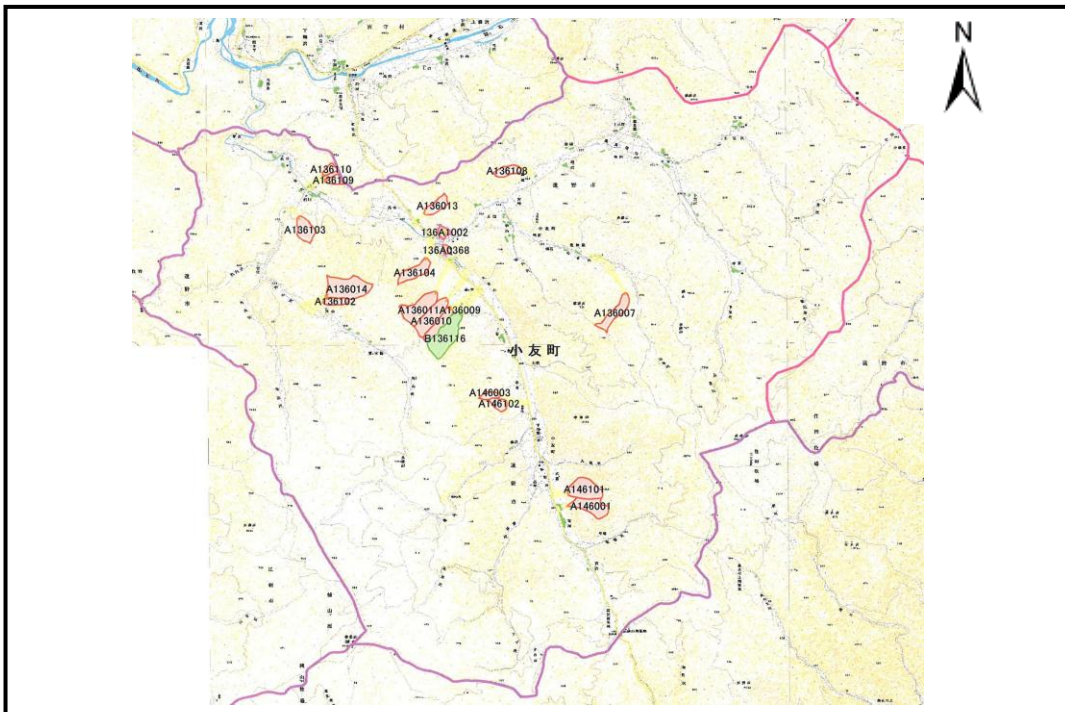


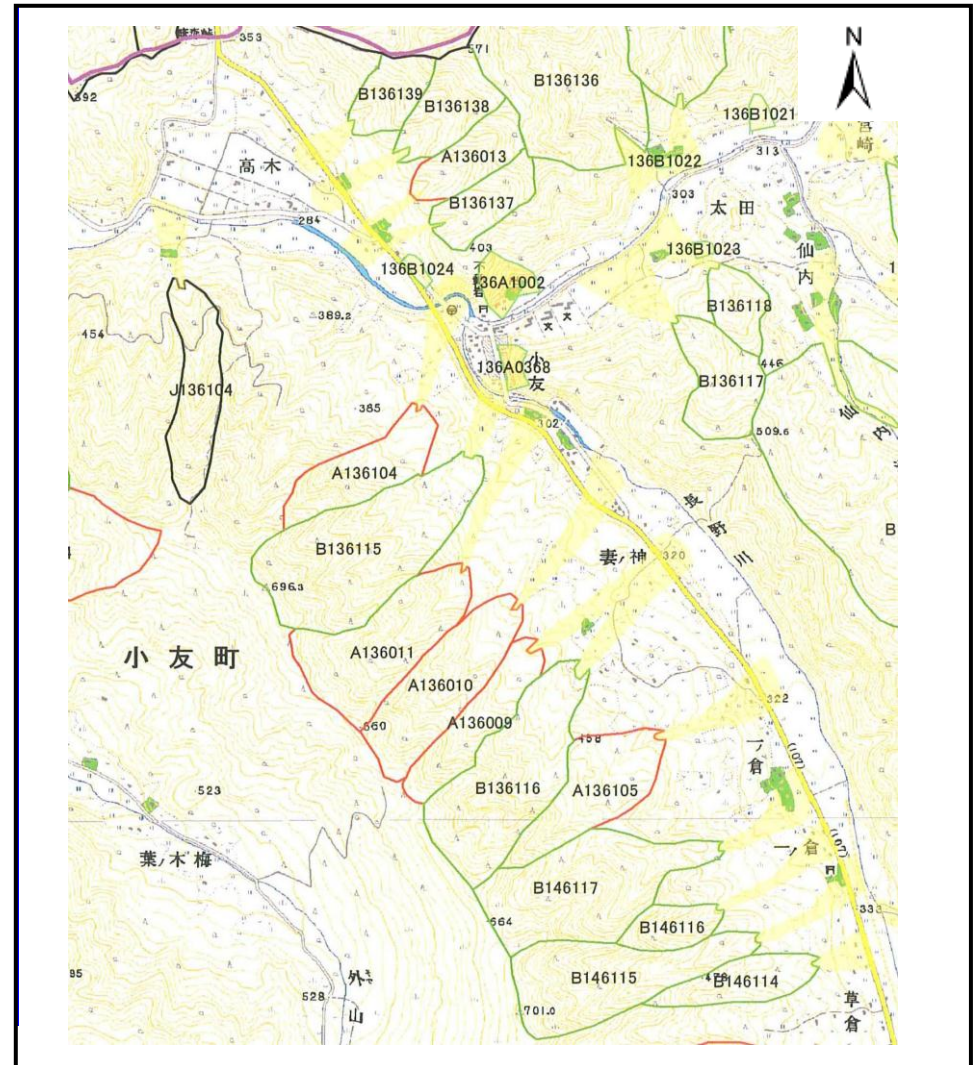
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B136116
水系名	
河川名	長野川
溪流名	妻ノ神の沢
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)



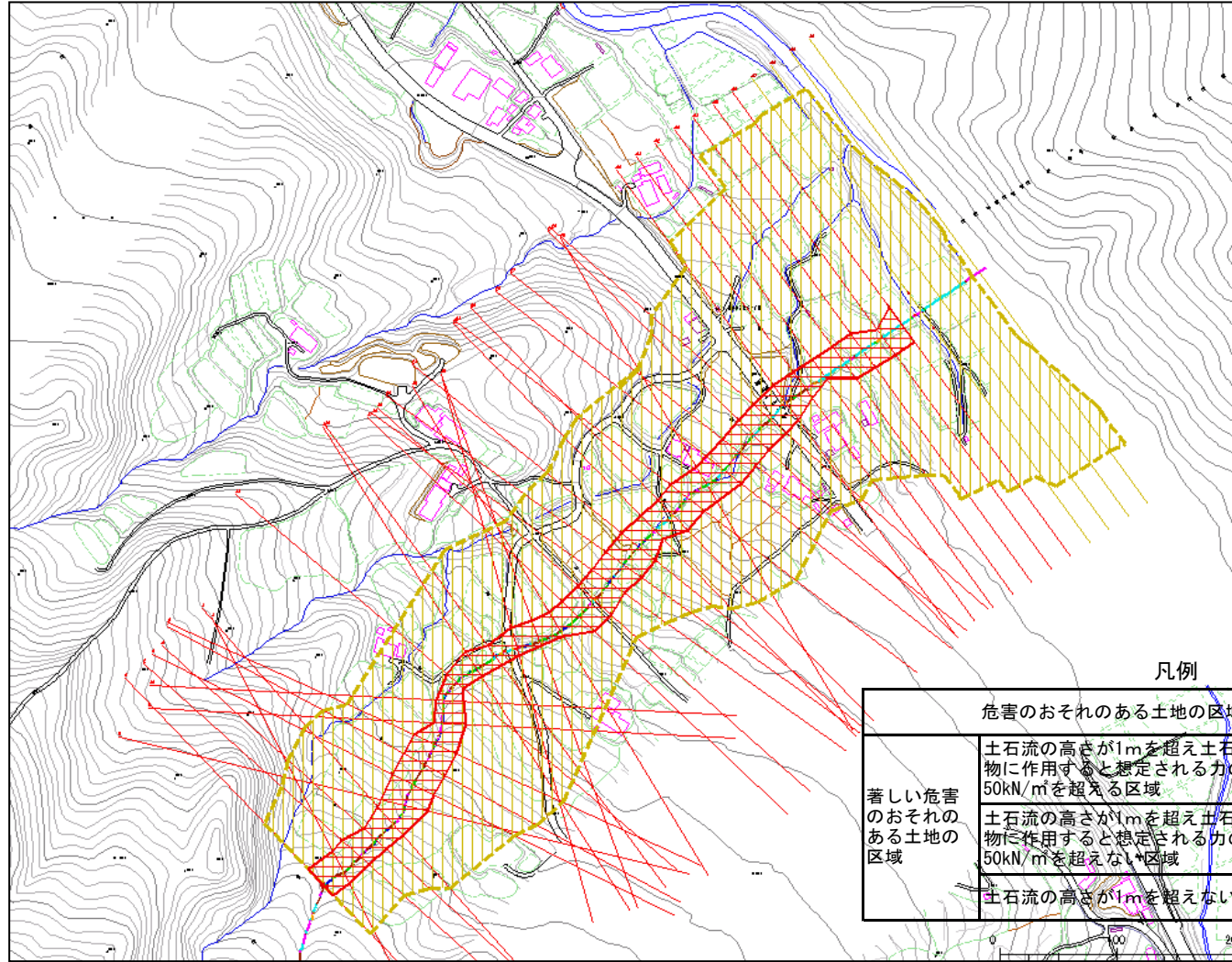
概況図(S=1:25,000程度)

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
調査位置	小友町

溪流番号	B136116	溪流名	妻ノ神の沢	所在地	小友町
------	---------	-----	-------	-----	-----



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

渓流の位置	溪流番号	B136116	溪流名	妻ノ神の沢	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	0.774210993	17.73099958	9.448155713	No. 27	0.790117785	11.40138626	9.288560762
No. 1	0.76463767	16.41670649	9.547507163	No. 28	0.778628631	11.74033787	9.403158388
No. 2	0.761948534	16.01169738	9.575877545	No. 29	0.802387783	11.05535566	9.169913858
No. 3	1.005558589	22.66535201	7.640725682	No. 30	0.798651578	11.15903464	9.205642994
No. 4	0.778196189	15.23423182	9.407539918	No. 31	0.796875993	11.20881879	9.222744191
No. 5	0.777104204	15.01176323	9.418626355	No. 32	0.779513457	11.71370009	9.394208907
No. 6	0.776119866	14.80082344	9.42864746	No. 33	0.804347425	10.89375552	9.151311043
No. 7	0.77256863	13.91177316	9.465019816	No. 34	0.807814194	10.24897384	9.118629648
No. 8	0.766047015	14.1496526	9.532720474	No. 35	0.80863051	10.12728343	9.110976342
No. 9	0.762604933	14.2776722	9.568933533	No. 36	0.809233614	10.04228193	9.105332249
No. 10	1.02586328	21.74335391	7.522740469	No. 37	0.825663684	8.50588354	8.954854086
No. 11	1.20594426	27.36690019	6.661651495	No. 38	0.845866485	7.410113612	8.778119998
No. 12	0.992631354	20.8579775	7.718515024	No. 39	0.856664814	6.97279973	8.687202821
No. 13	1.099228847	22.93818864	7.135093311	No. 40	0.945007012	4.853799011	8.024549184
No. 14	0.778304139	14.33185986	9.406445692				
No. 15	0.766581278	14.77354828	9.527129682				
No. 16	0.773977835	14.49252924	9.450545326				
No. 17	0.778117693	14.33872886	9.408335788				
No. 18	0.780259343	13.13851951	9.386680974				
No. 19	0.852621003	14.4947013	8.720969643				
No. 20	0.801415789	11.90359176	9.179175858				
No. 21	0.801864834	11.66488795	9.174894081				
No. 22	0.802549082	11.39426164	9.168379105				
No. 23	0.796098732	11.57965255	9.230255022				
No. 24	0.786609401	11.86072202	9.323188552				
No. 25	0.791894045	11.70294699	9.271149805				
No. 26	0.803843408	11.01535313	9.1560867				