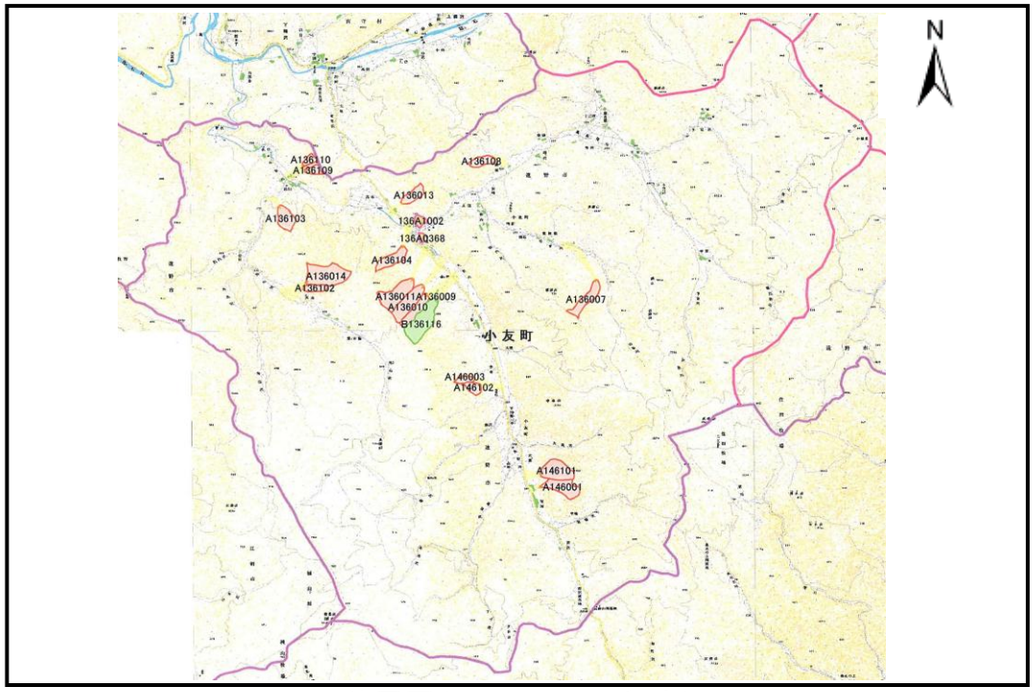
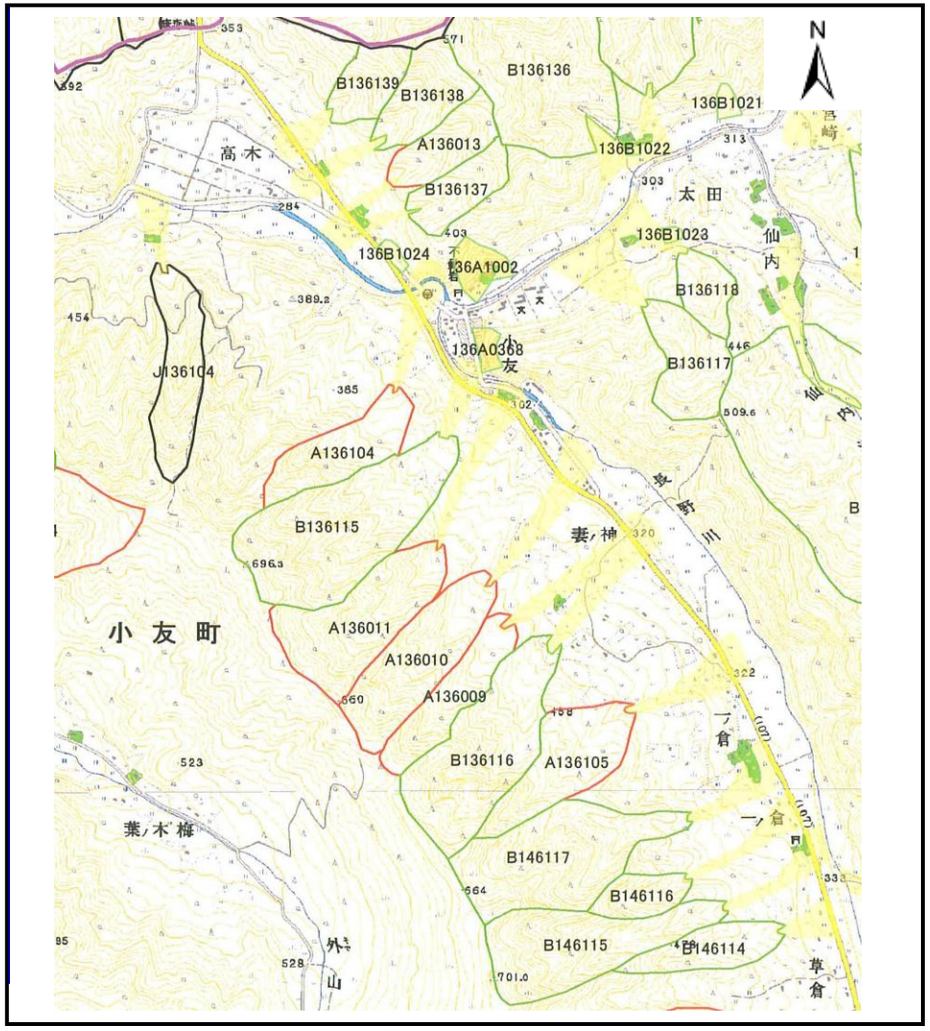
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	A136104
水系名	
河川名	小友川
渓流名	小友の沢(3)
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）



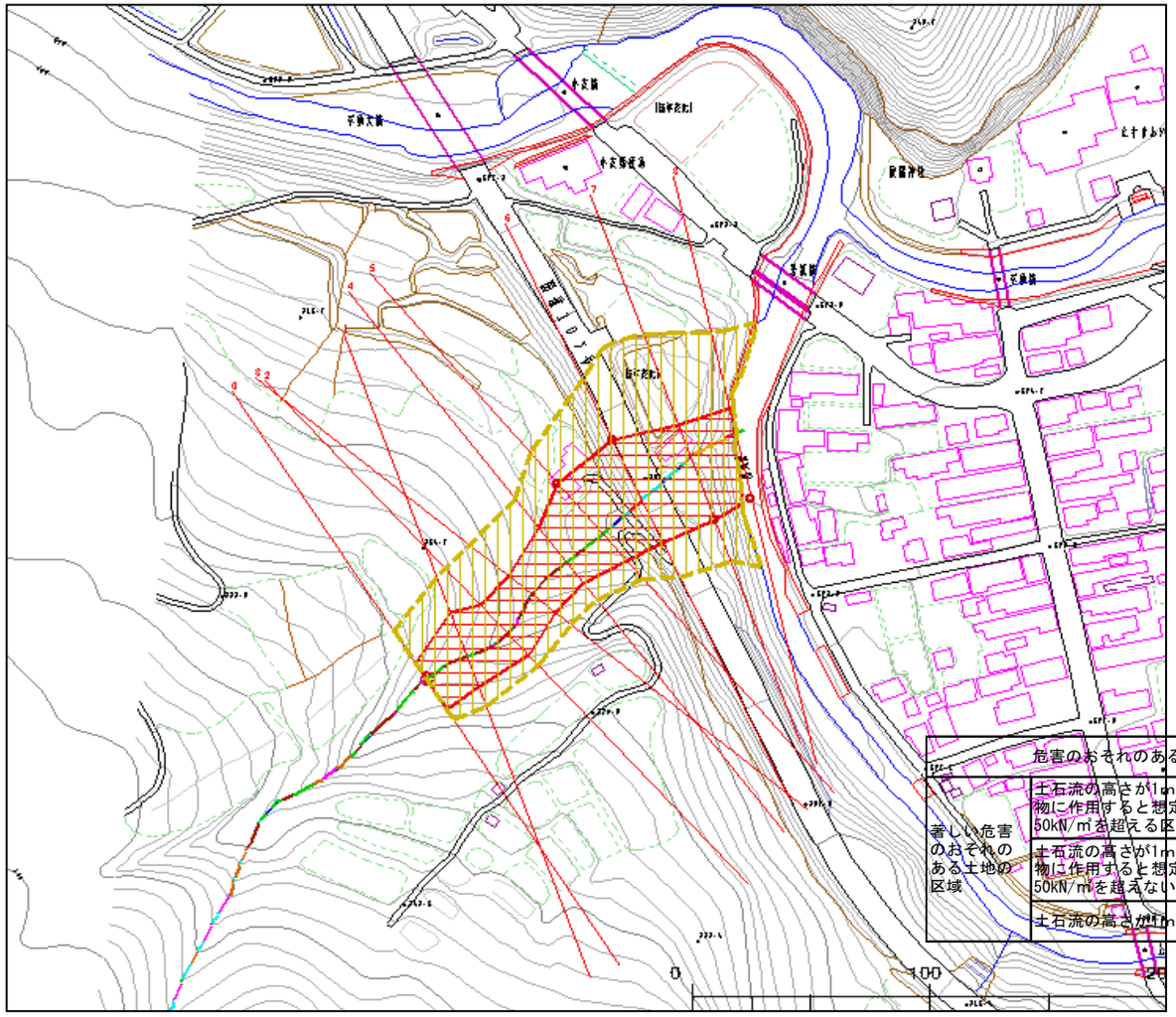
概況図（S=1:25,000程度）

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

渓流の位置	渓流番号	A136104	渓流名	小友の沢(3)	所在地	小友町



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	渓流番号	A136104	渓流名	小友の沢(3)	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/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)
No. 0	1.689096642	49.89153231	5.34371297				
No. 1	1.388030774	38.35595046	6.037962634				
No. 2	1.499929638	42.38868723	5.740008148				
No. 3	1.638284103	48.38602317	5.438788369				
No. 4	1.473675971	39.38814625	5.805095574				
No. 5	0.980865877	20.81824874	7.791202752				
No. 6	0.944279353	22.46272594	8.029477728				
No. 7	0.974739692	21.08075418	7.829785681				
No. 8	0.915400538	23.90237849	8.231729253				