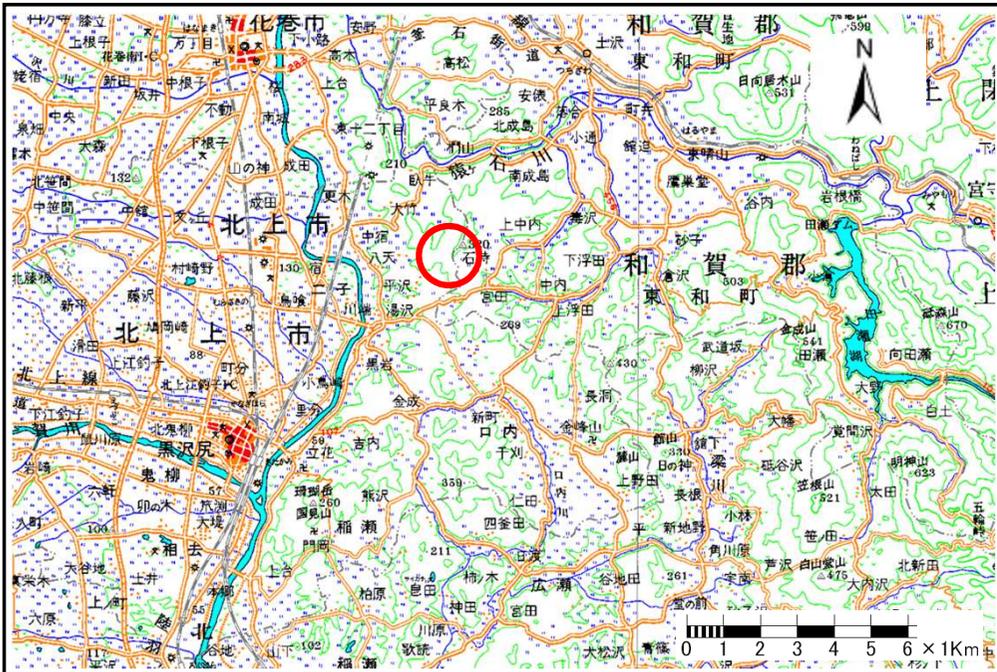


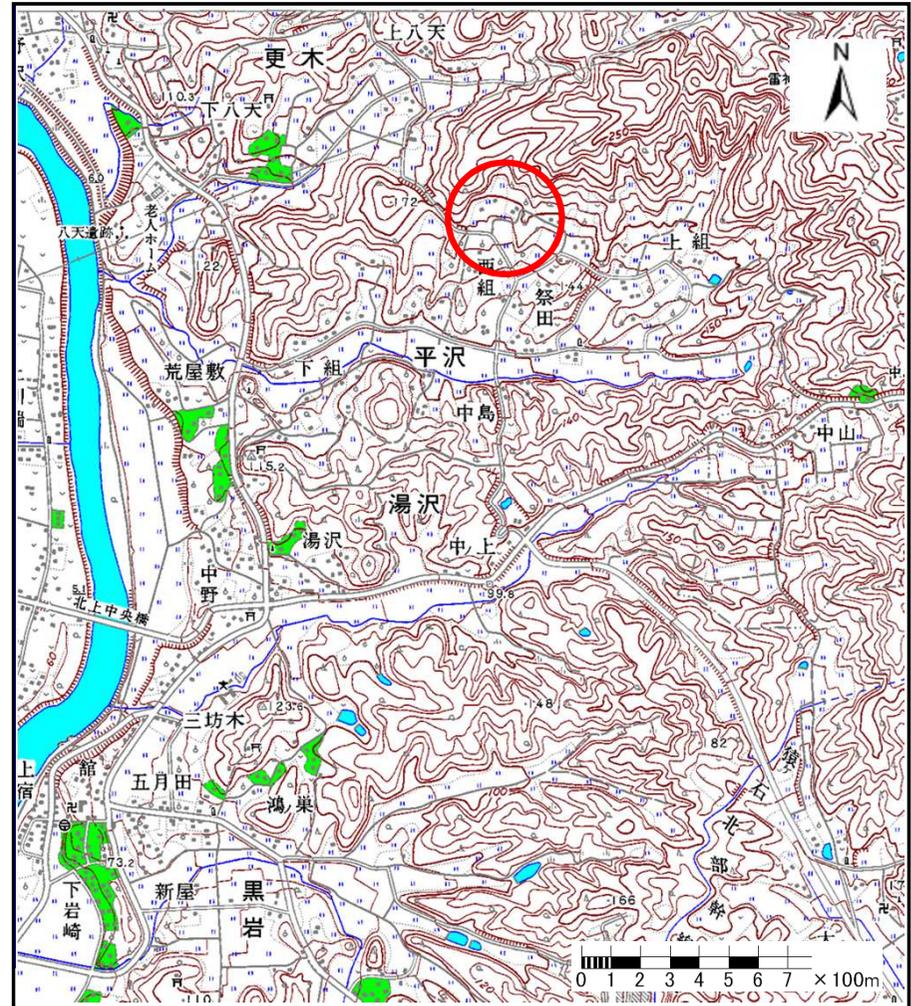
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A134002
水系名	北上川
河川名	北上川
溪流名	西組の沢
所在地	岩手県北上市字西組
調査機関	岩手県南広域振興局北上総合支局 土木部



位置図(S=1:200,000)

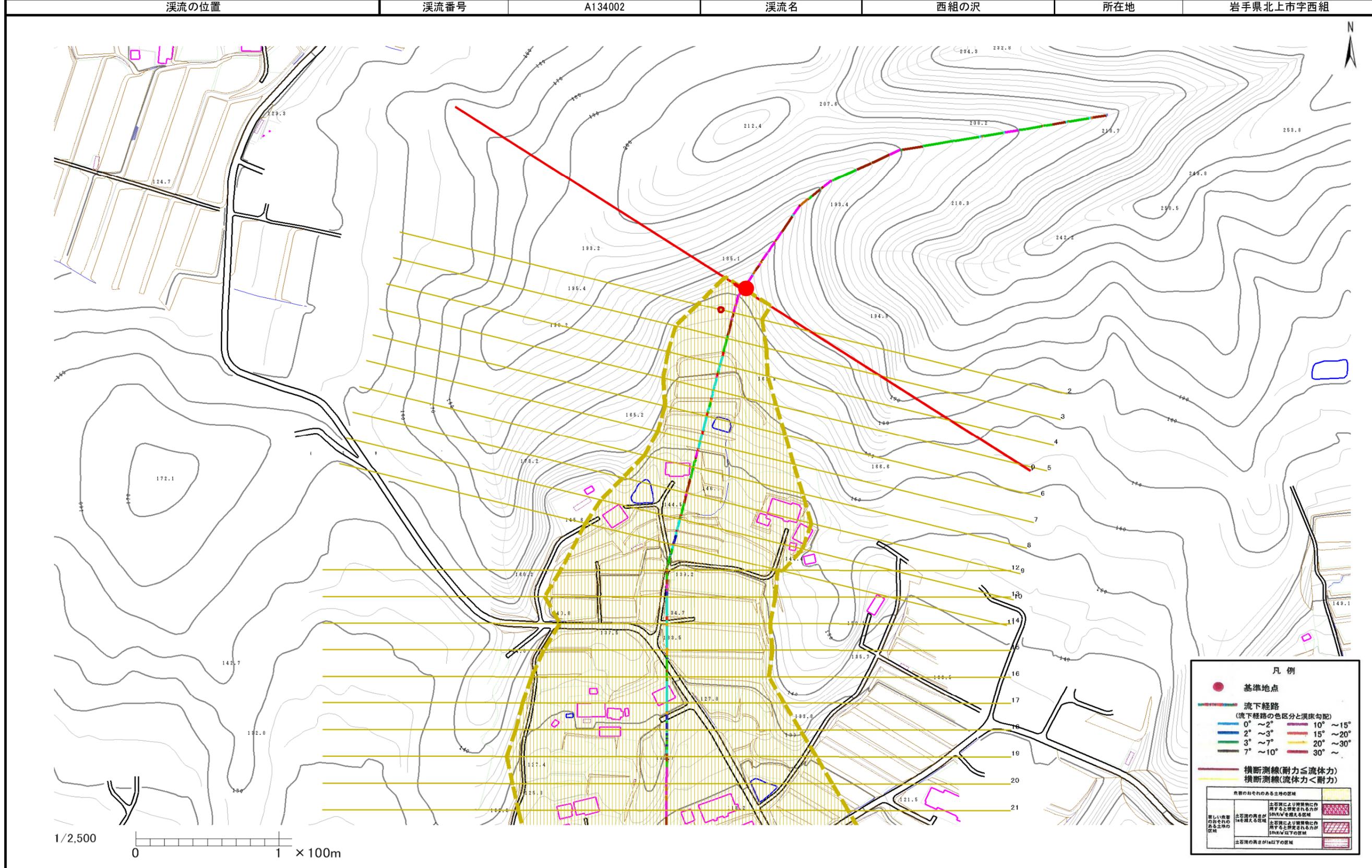


位置図(S=1:25,000)

土石流区域調書

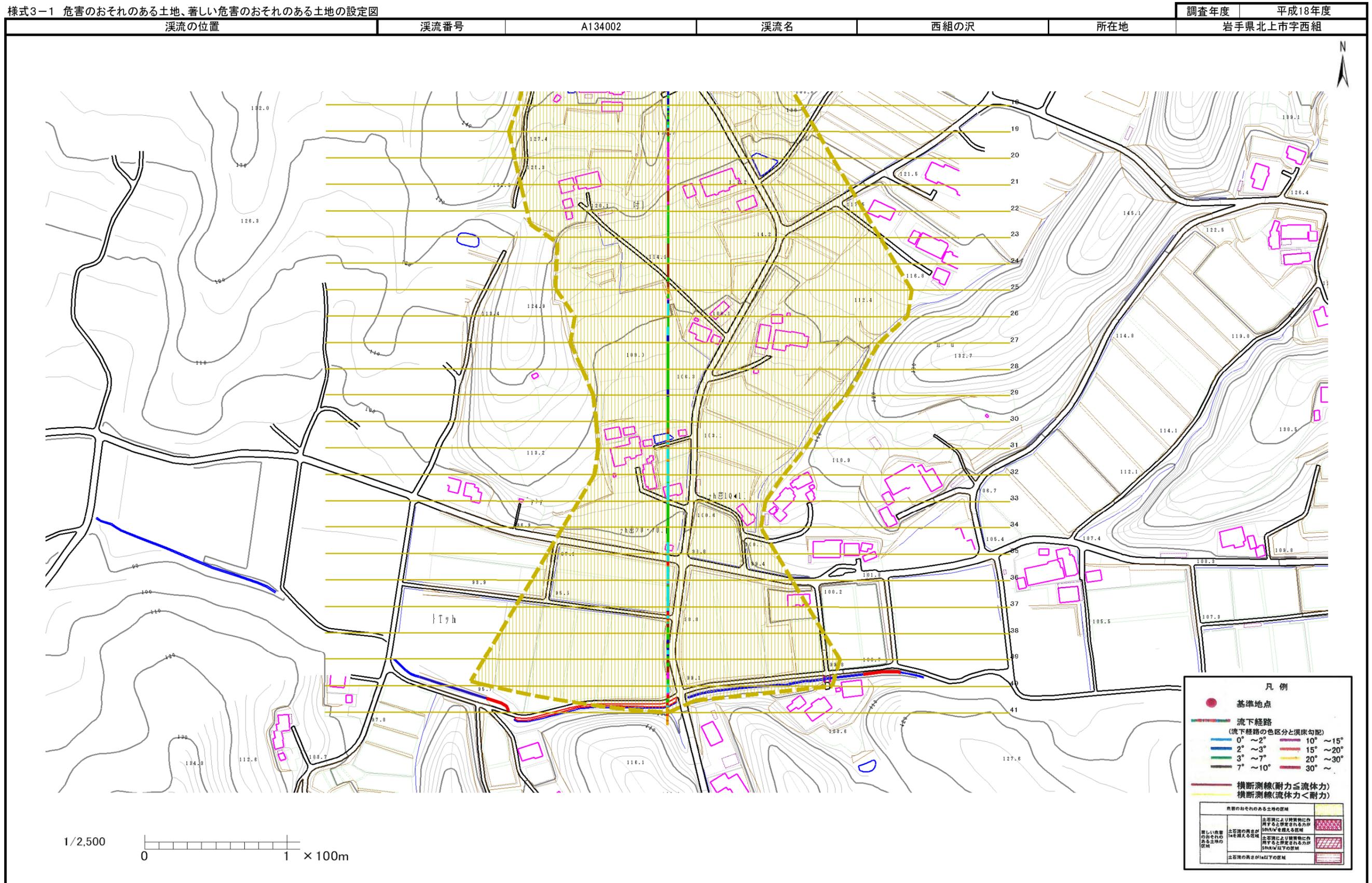
様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度	平成18年度
所在地	岩手県北上市西組



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



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18年度

溪流の位置	溪流番号	A134002	溪流名	西組の沢	所在地	岩手県北上市字西組	
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	0.60	12.72	11.80	No. 27	0.47	5.38	14.70
No. 1	0.59	12.47	11.98	No. 28	0.47	5.39	14.72
No. 2	0.47	10.04	14.55	No. 29	0.46	5.57	14.94
No. 3	0.47	10.20	14.65	No. 30	0.47	5.33	14.64
No. 4	0.47	10.18	14.63	No. 31	0.49	4.89	14.07
No. 5	0.47	10.07	14.56	No. 32	0.51	4.43	13.60
No. 6	0.47	10.34	14.74	No. 33	0.52	4.01	13.40
No. 7	0.47	10.12	14.60	No. 34	0.52	3.94	13.36
No. 8	0.47	10.04	14.54	No. 35	0.53	3.47	13.03
No. 9	0.48	9.82	14.40	No. 36	0.52	3.74	13.47
No. 10	0.48	9.61	14.26	No. 37	0.53	3.52	13.11
No. 11	0.48	8.64	14.47	No. 38	0.56	2.84	12.43
No. 12	0.47	7.56	14.67	No. 39	0.60	2.37	11.83
No. 13	0.47	7.14	14.73	No. 40	0.58	2.49	12.07
No. 14	0.52	7.80	13.28	No. 41	0.71	1.52	10.21
No. 15	0.49	6.99	13.99				
No. 16	0.49	6.51	14.00				
No. 17	0.50	5.89	13.96				
No. 18	0.50	5.18	13.84				
No. 19	0.51	4.57	13.66				
No. 20	0.50	4.68	13.80				
No. 21	0.48	5.12	14.37				
No. 22	0.47	5.33	14.64				
No. 23	0.47	5.28	14.58				
No. 24	0.47	5.31	14.61				
No. 25	0.46	5.46	14.79				
No. 26	0.48	5.19	14.47				