

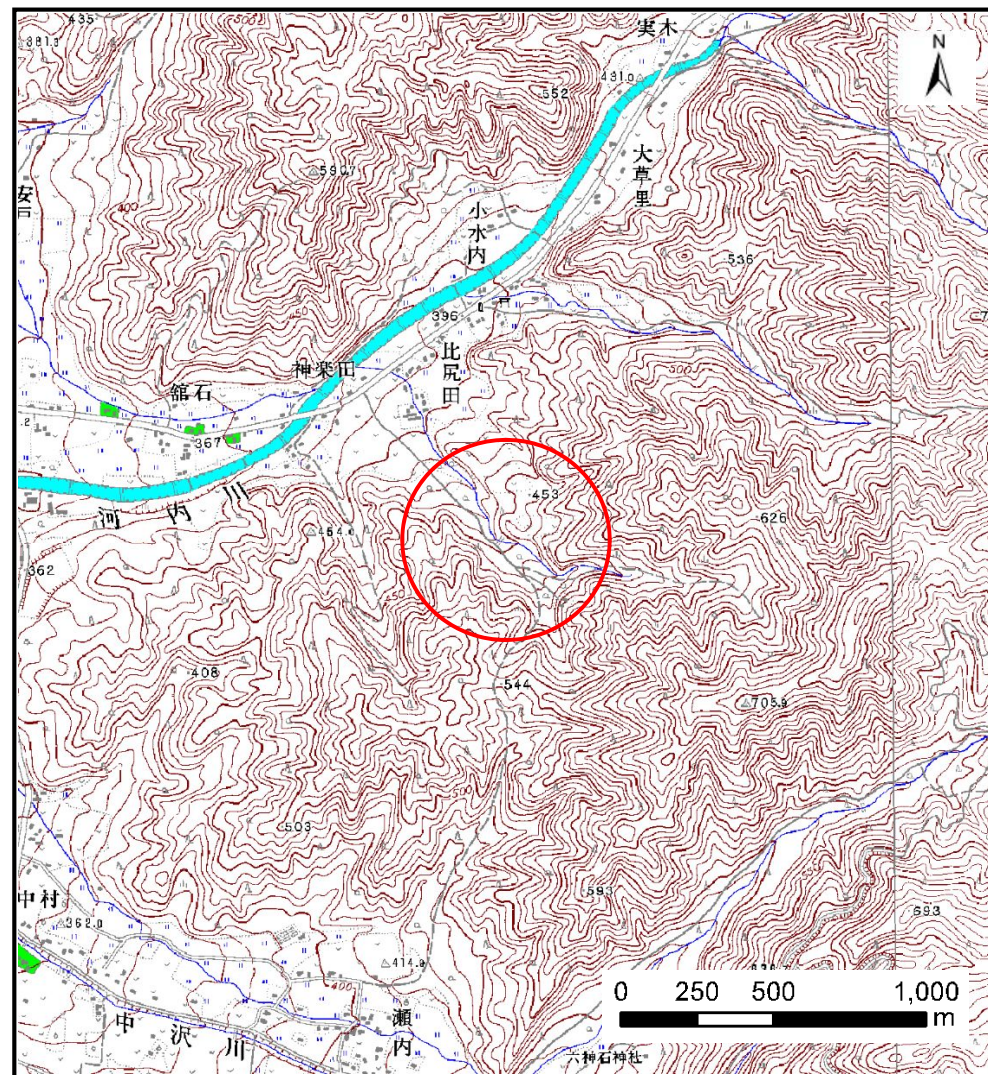
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A137007
水系名	北上川
河川名	河内川
溪流名	比尻田の沢(2)
所在地	遠野市青笹町糠前40地割
調査機関	県南広域振興局土木部 遠野土木センター



位置図(S=1:200,000)



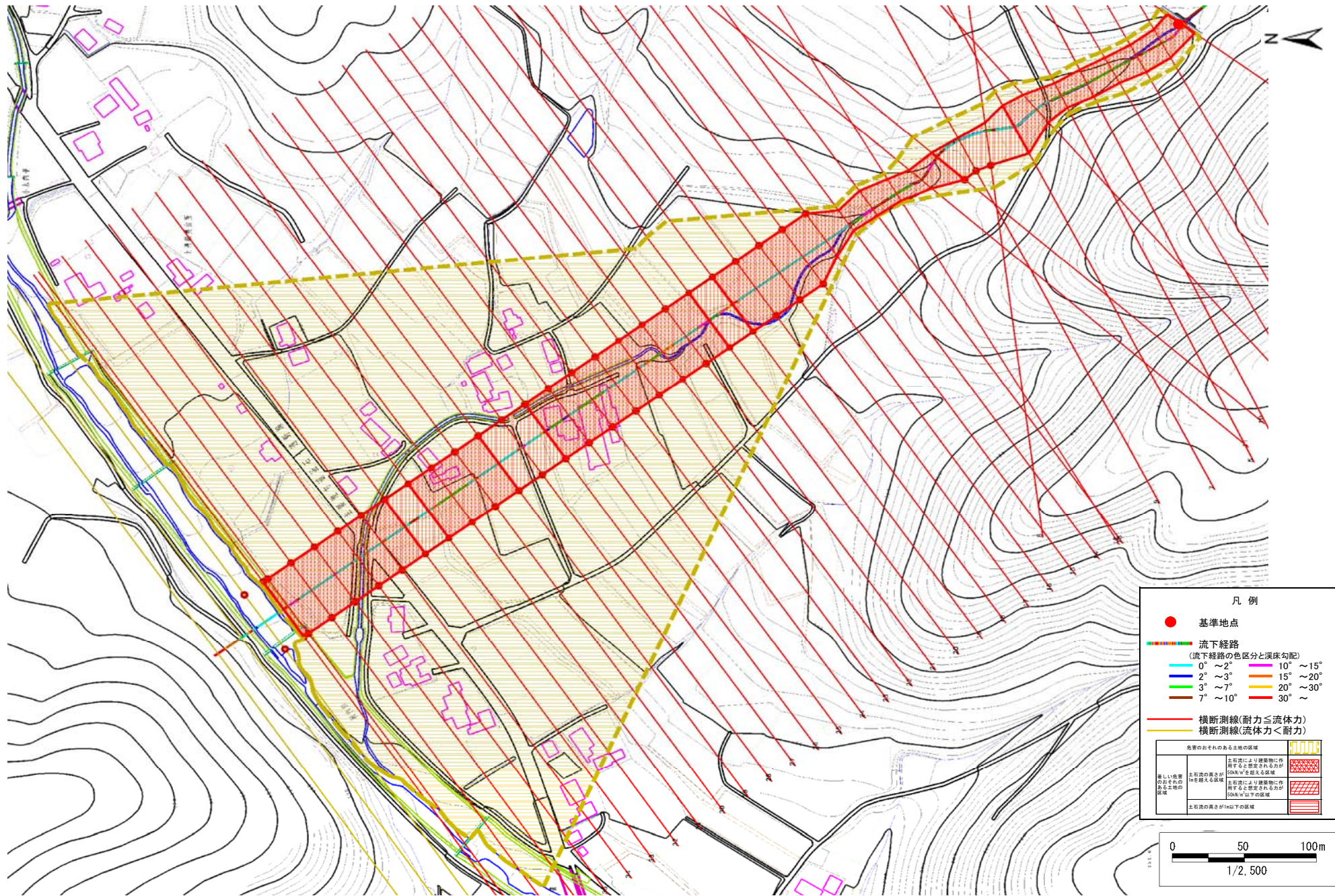
概況図(S=1:25,000)

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27年度

溪流の位置	溪流番号	A137007	溪流名	比尻田の沢(2)	所在地	遠野市青笹町鎌前40地割
-------	------	---------	-----	----------	-----	--------------



土石流区域調査

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27年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	A137007	溪流名	比尻田の沢(2)	所在地	遠野市青笹町糠前40地割
-------	------	---------	-----	----------	-----	--------------

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	1.57	26.36	5.56	No.27	1.02	9.51	7.55
No.1	1.53	27.49	5.64	No.28	0.98	10.18	7.75
No.2	1.58	28.23	5.55	No.29	0.99	10.02	7.70
No.3	1.68	29.26	5.35	No.30	1.08	8.50	7.22
No.4	1.64	27.95	5.41	No.31	1.01	9.57	7.56
No.5	1.72	30.78	5.27	No.32	1.04	9.04	7.40
No.6	1.45	24.34	5.85	No.33	0.99	9.93	7.67
No.7	1.15	17.46	6.87	No.34	1.08	8.48	7.22
No.8	0.99	14.30	7.70	No.35	1.12	7.85	7.01
No.9	0.99	13.68	7.68	No.36	1.16	7.29	6.85
No.10	1.00	12.45	7.62	No.37	1.17	6.90	6.76
No.11	1.74	24.25	5.24	No.38	1.18	6.82	6.75
No.12	1.88	25.57	5.04	No.39	1.18	6.76	6.73
No.13	1.67	22.58	5.37	No.40	1.19	6.66	6.71
No.14	1.82	27.69	5.12	No.41	1.45	3.90	5.85
No.15	1.04	11.64	7.42	No.42	0.00	0.00	0.00
No.16	1.05	10.84	7.35				
No.17	1.05	10.64	7.33				
No.18	1.07	9.99	7.26				
No.19	1.03	10.69	7.45				
No.20	0.97	12.04	7.81				
No.21	1.08	9.64	7.22				
No.22	1.04	10.36	7.43				
No.23	1.11	8.41	7.05				
No.24	1.15	7.46	6.88				
No.25	1.07	8.55	7.24				
No.26	1.04	9.13	7.43				