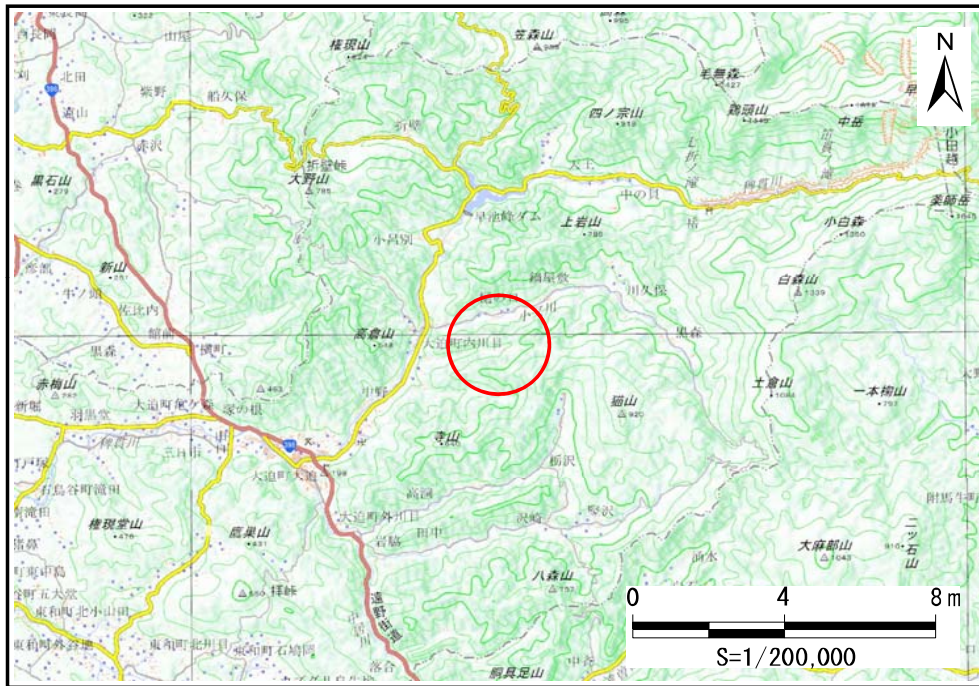


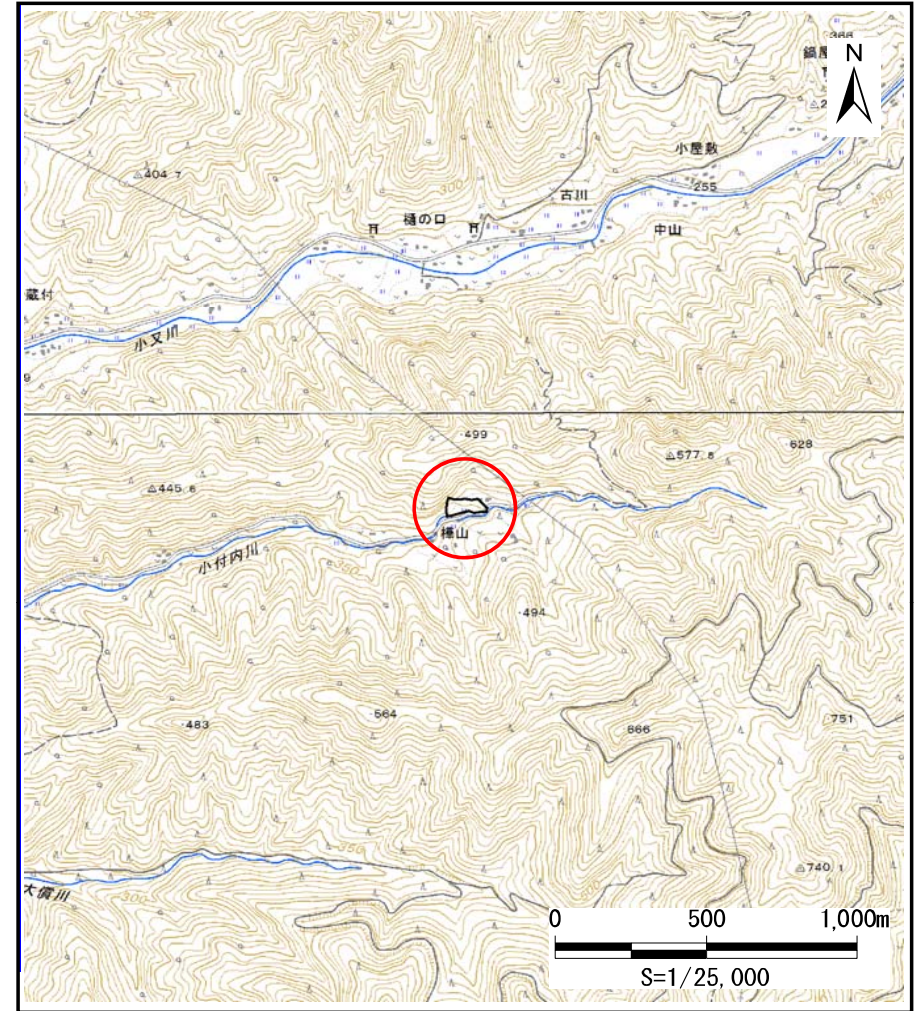
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	J112101
水系名	北上川
河川名	小付内川
溪流名	樺山の沢2
所在地	花巻市大迫町内川目第35地割
調査機関	県南広域振興局土木部花巻土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

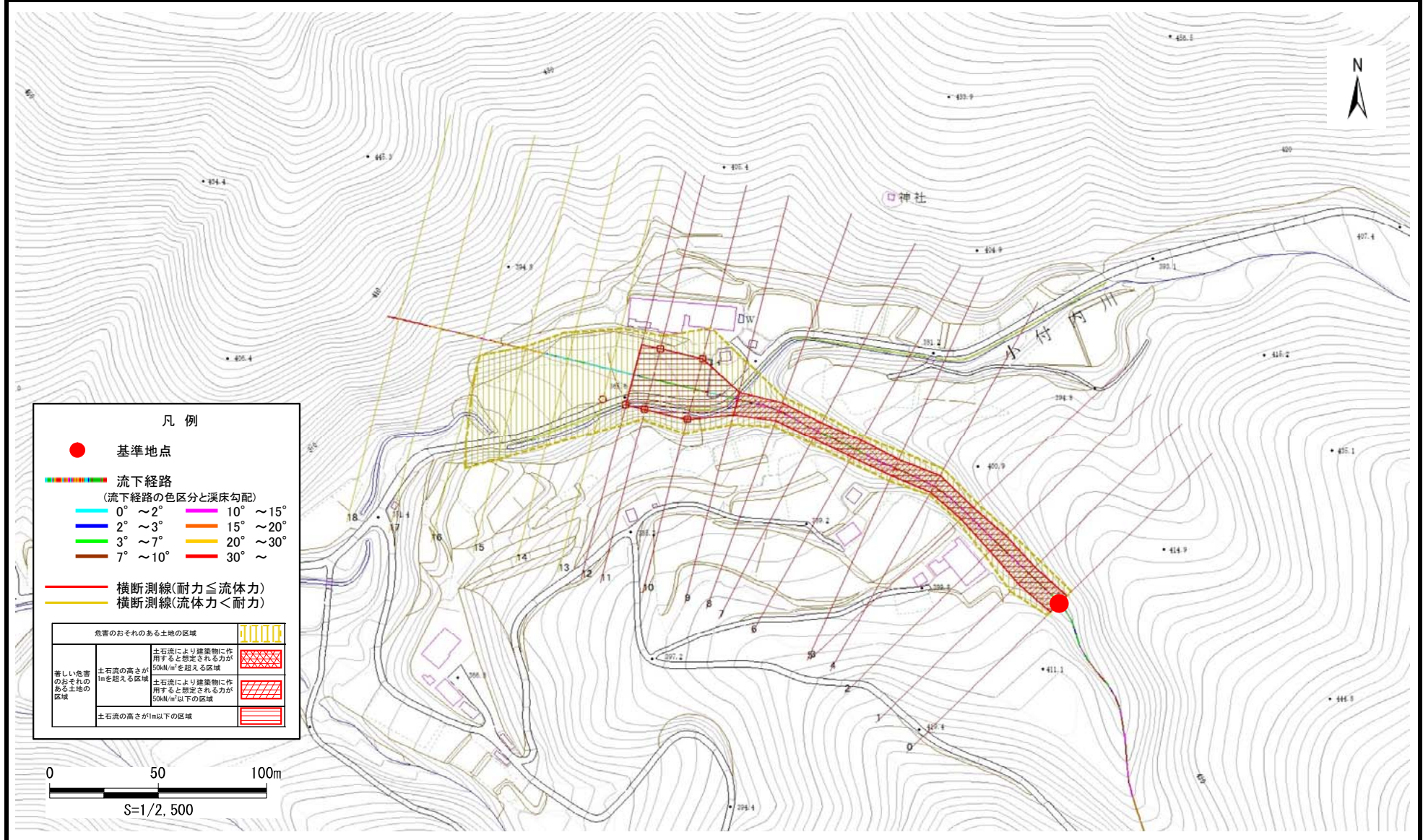
国土地理院の数値地図200000(地図画像)『5941』及び数値地図25000(地図画像)『594112、594122』を掲載

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30年度

溪流の位置 溪流番号 J112101 溪流名 樺山の沢2 所在地 花巻市大迫町内川目第35地割



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30年度
------	--------

溪流の位置	J112101	溪流名	樺山の沢2	所在地	花巻市大迫町内川目第35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	1.34	49.00	6.16				
No.1	1.30	45.41	6.30				
No.2	1.28	40.76	6.36				
No.3	1.49	48.92	5.76				
No.4	1.36	41.47	6.09				
No.5	1.37	37.82	6.07				
No.6	1.31	34.35	6.25				
No.7	1.35	34.39	6.15				
No.8	1.30	34.24	6.29				
No.9	1.13	29.06	6.95				
No.10	0.63	12.76	11.12				
No.11	0.63	11.88	11.18				
No.12	0.63	11.29	11.23				
No.13	0.62	10.50	11.29				
No.14	0.62	8.47	11.32				
No.15	0.65	5.57	10.88				
No.16	0.94	1.83	8.02				
No.17	0.00	0.00	0.00				
No.18	0.00	0.00	0.00				