

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	J134107
水系名	北上川
河川名	毒沢川
溪流名	小原の沢
所在地	花巻市東和町下浮田4区
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)



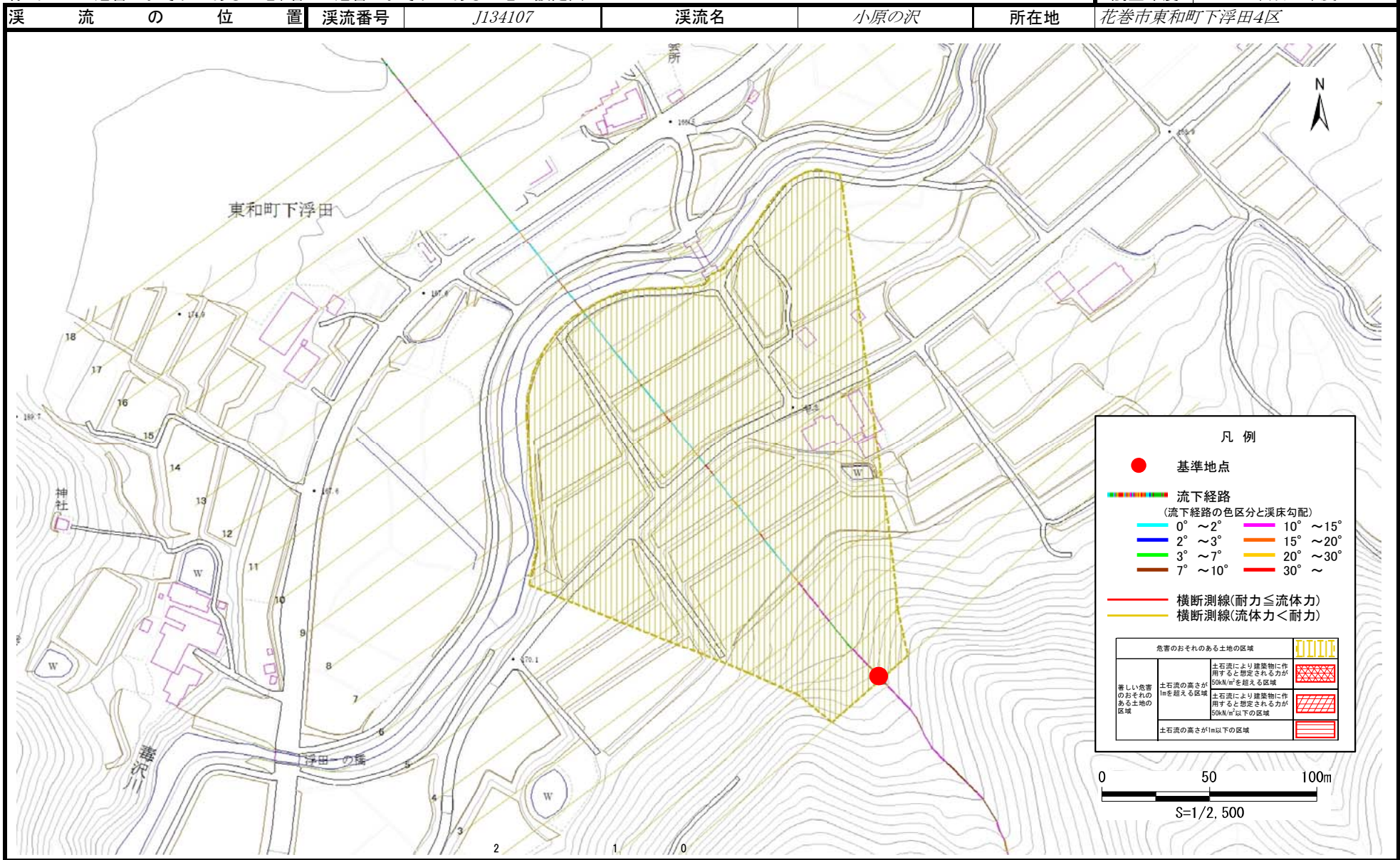
概況図(S=1:25,000)

国土地理院の数値地図200000(地図画像)『5841、5941』及び数値地図25000(地図画像)『584171、584172、594101、594102』を掲載

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30年度
溪流番号	J134107
溪流名	小原の沢
所在地	花巻市東和町下浮田4区



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	溪流番号	J134107	溪流名	小原の沢	所在地	花巻市東和町下浮田4区
-------	------	---------	-----	------	-----	-------------

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	0.47	12.10	14.47				
No.1	0.47	12.33	14.59				
No.2	0.47	11.89	14.55				
No.3	0.47	11.98	14.60				
No.4	0.46	12.08	14.65				
No.5	0.46	10.99	14.87				
No.6	0.44	9.85	15.28				
No.7	0.44	10.18	15.51				
No.8	0.44	9.85	15.29				
No.9	0.43	9.04	15.57				
No.10	0.42	7.41	16.10				
No.11	0.41	5.91	16.42				
No.12	0.41	5.42	16.47				
No.13	0.41	4.10	16.30				
No.14	0.44	2.78	15.38				
No.15	0.48	2.04	14.24				
No.16	0.56	1.31	12.35				
No.17	0.00	0.00	0.00				
No.18	0.00	0.00	0.00				