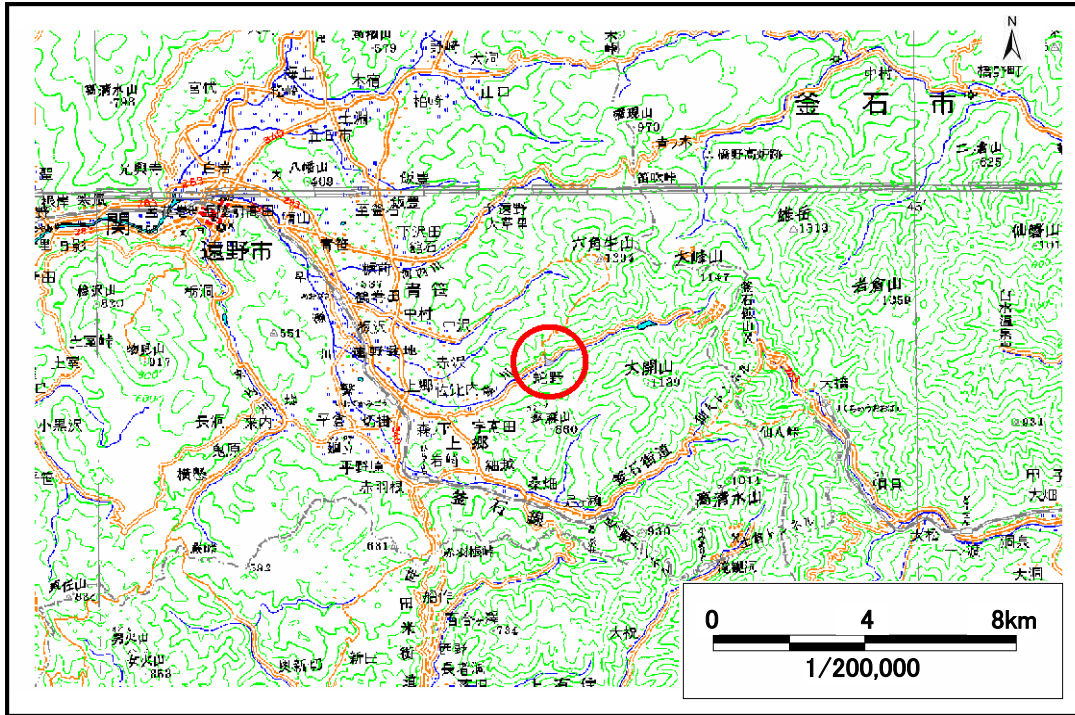


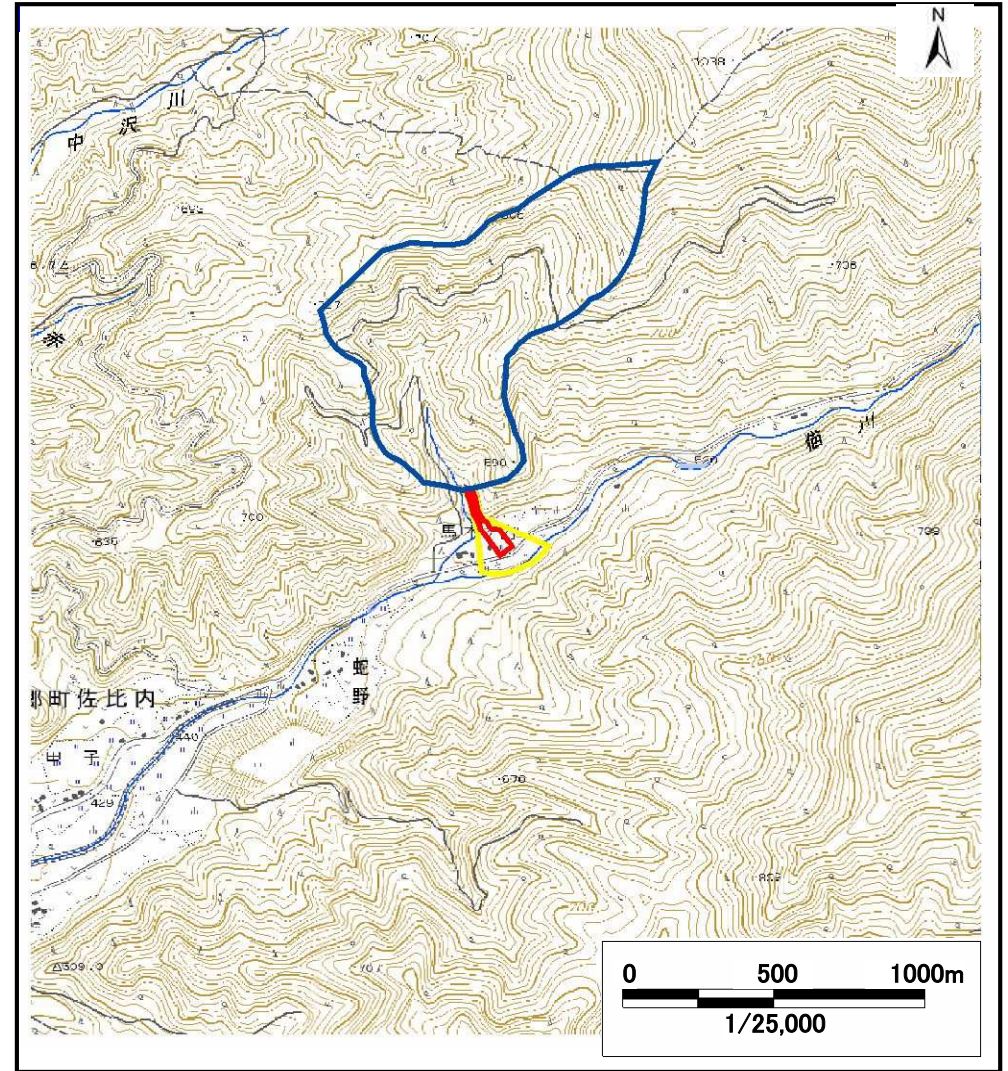
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B138203
水系名	北上川
河川名	猫川
溪流名	馬木ノ内沢(2)
所在地	岩手県遠野市上郷町佐比内
調査機関	遠野土木センター



位置図(S=1:200,000)



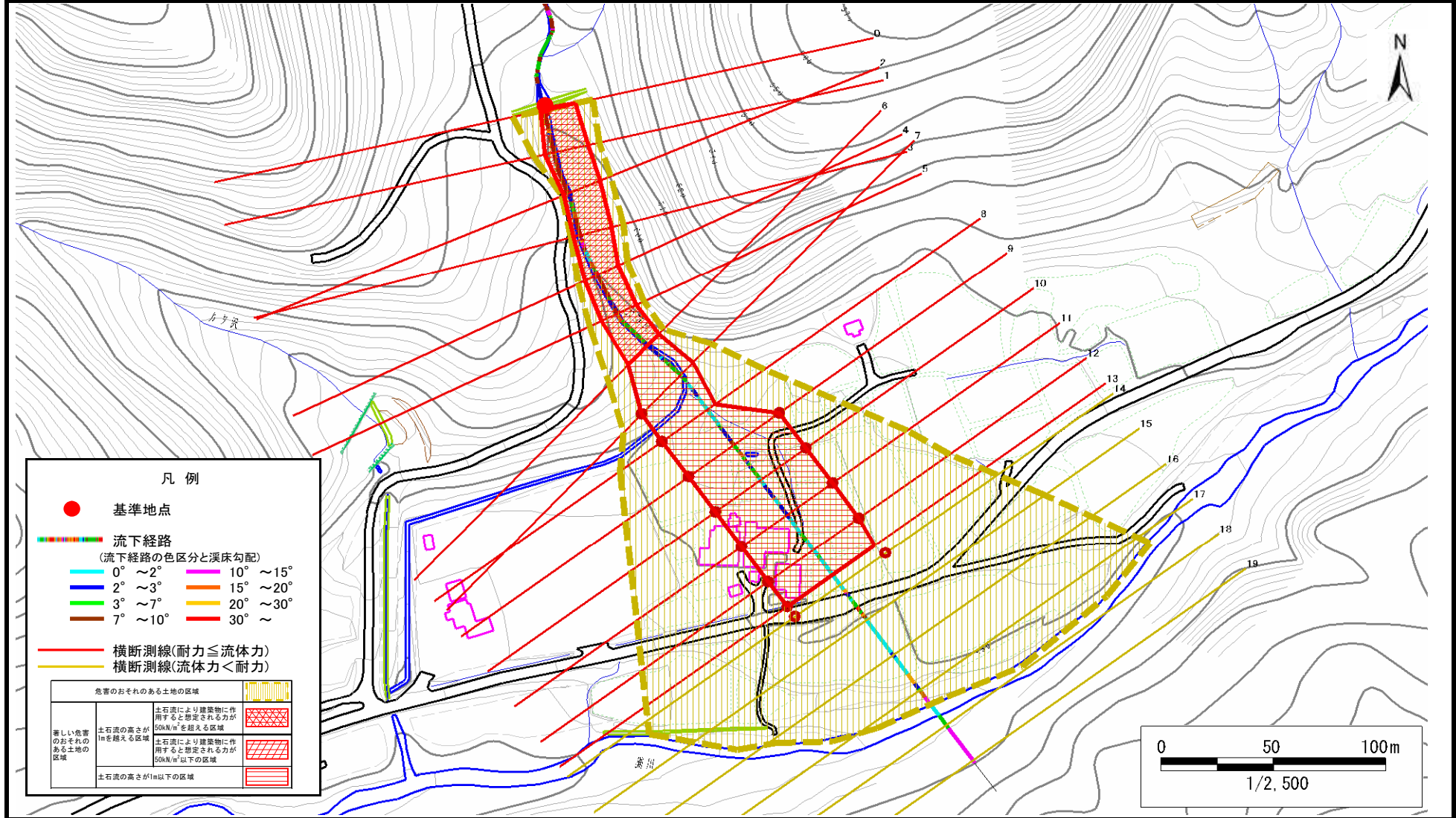
概況図(S=1:25,000)

# 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19年度
所在地	岩手県遠野市上郷町佐比内

溪流の位置	溪流番号	B138203	溪流名	馬木ノ内沢(2)	所在地	岩手県遠野市上郷町佐比内
-------	------	---------	-----	----------	-----	--------------



# 土石流区域調査書

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19年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	B138203	溪流名	馬木ノ内沢(2)	所在地	岩手県遠野市上郷町佐比内
-------	------	---------	-----	----------	-----	--------------

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m2)
No.0	1.829807000	50.89091000	5.116888000				
No.1	1.591143000	42.83361000	5.534073000				
No.2	1.721443000	47.05071000	5.287031000				
No.3	1.723844000	46.73971000	5.282938000				
No.4	1.785174000	48.84166000	5.183455000				
No.5	1.734478000	45.66711000	5.264993000				
No.6	1.596316000	40.28353000	5.523267000				
No.7	0.905416000	17.61955000	8.304806000				
No.8	0.900154000	15.57943000	8.344003000				
No.9	0.899774000	14.29208000	8.346847000				
No.10	0.906695000	12.08609000	8.295346000				
No.11	0.922849000	10.27939000	8.178294000				
No.12	0.942817000	9.00950100	8.039406000				
No.13	0.969580000	7.87174400	7.862682000				
No.14	0.980541000	7.50585100	7.793235000				
No.15	1.010612000	6.68341100	7.610891000				
No.16	1.061324000	5.67102600	7.328205000				
No.17	1.067182000	5.57445600	7.297398000				
No.18	1.045999000	5.80252100	7.410548000				
No.19	1.291085000	3.84898900	6.345295000				