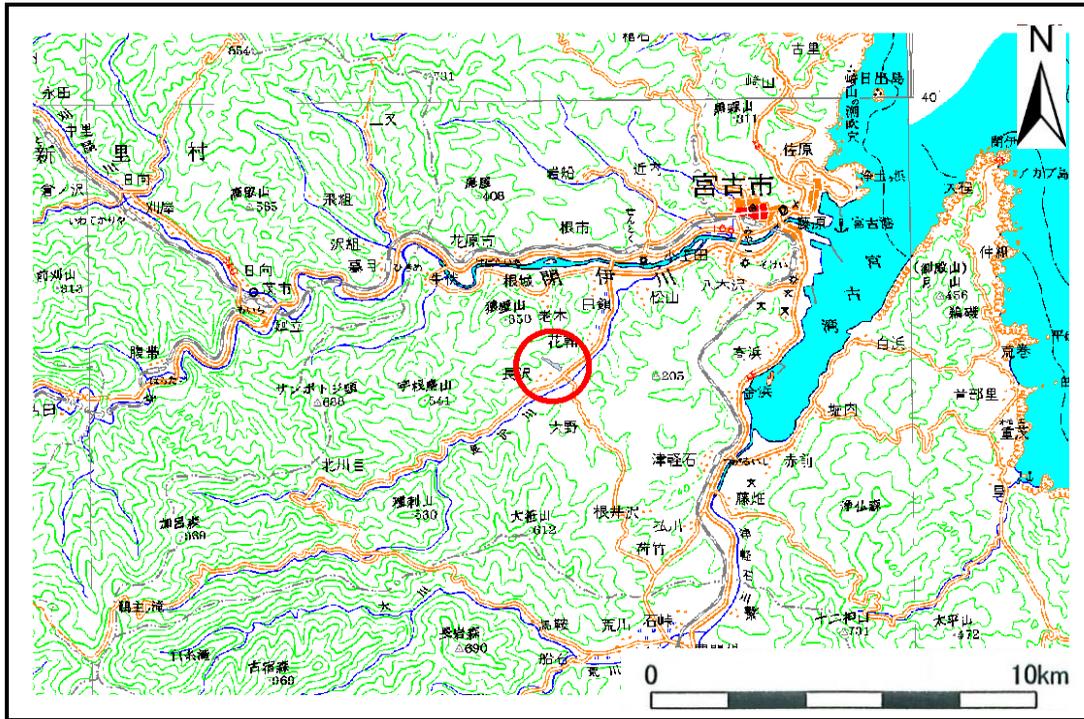


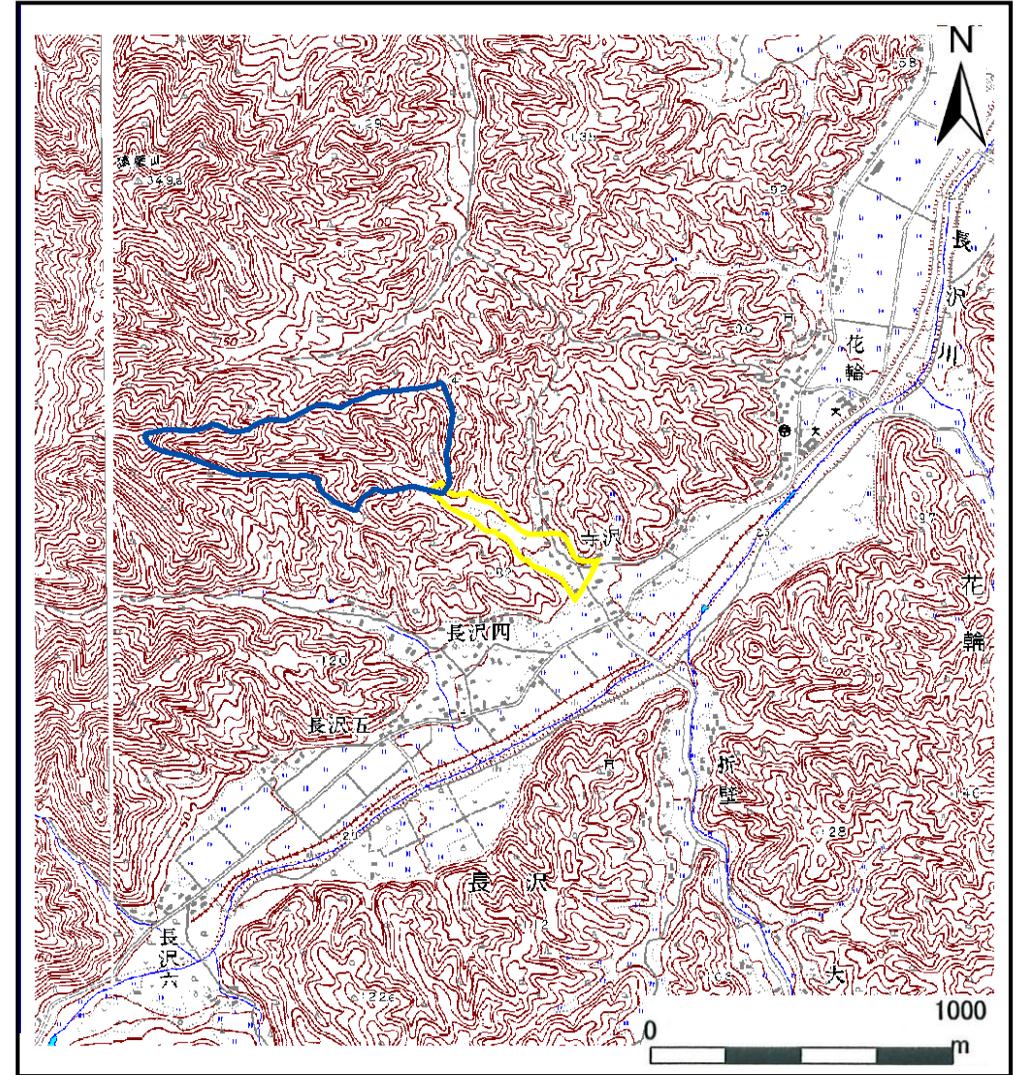
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A093035
水系名	閉伊川
河川名	長沢川
溪流名	寺沢
所在地	岩手県宮古市長沢第17地割
調査機関	岩手県宮古地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



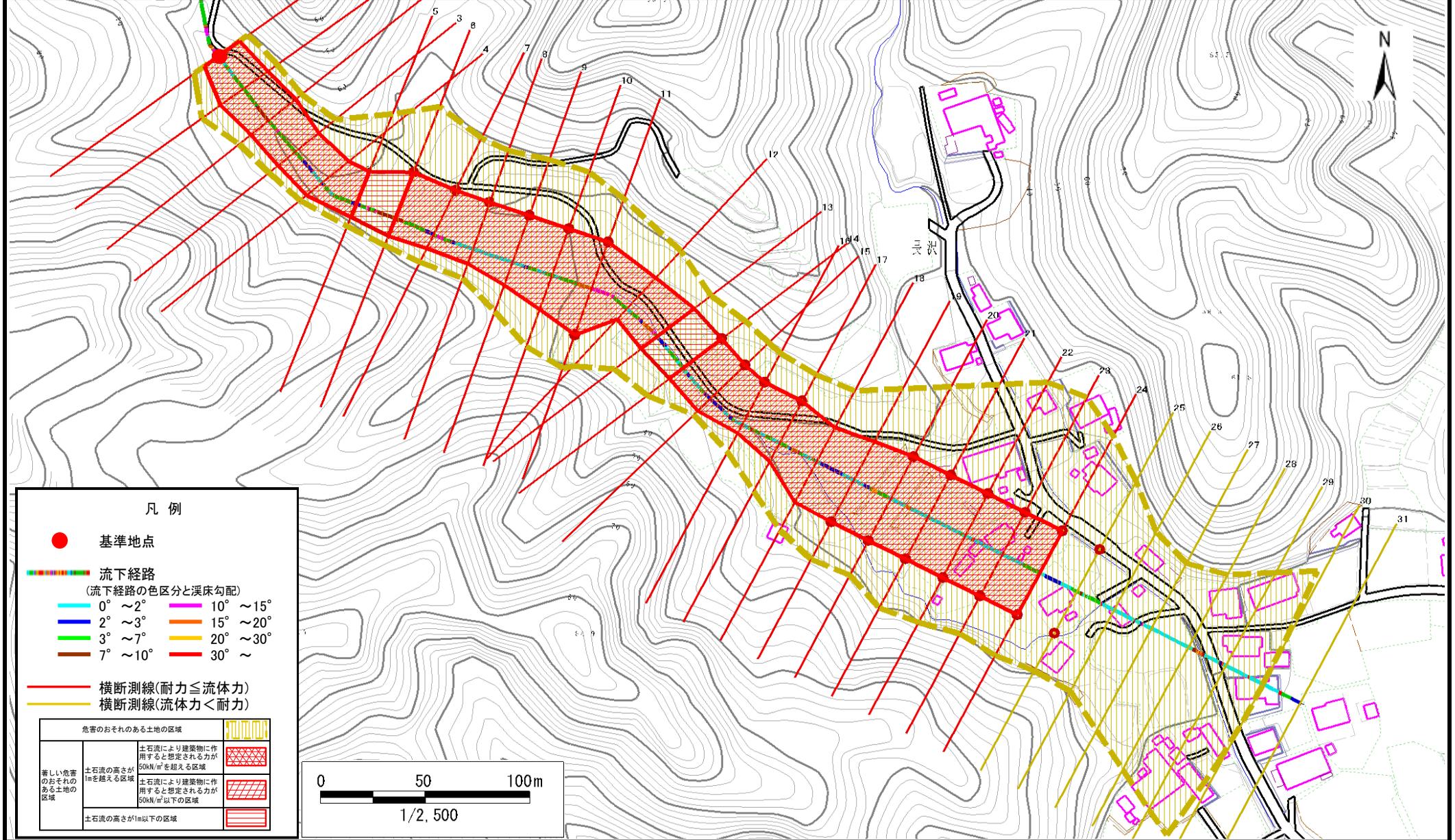
概況図(S=1:25,000)

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

渓流の位置	溪流番号	A093035	溪流名	寺沢	所在地	岩手県宮古市長沢第17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19年度
所在地	岩手県宮古市長沢第17地割

溪流の位置	溪流番号	A093035	溪流名	寺沢	所在地		
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	1.659426000	36.79931000	5.398304000	No.27	1.173225000	6.79450800	6.796822000
No.1	1.390007000	29.10376000	6.032208000	No.28	1.197393000	6.52299800	6.696194000
No.2	1.396671000	27.86815000	6.012943000	No.29	1.235606000	6.12577000	6.545921000
No.3	1.490221000	22.89391000	5.763756000	No.30	1.266603000	5.71775200	6.431402000
No.4	1.456085000	21.03659000	5.850287000	No.31	1.224318000	6.11952900	6.589231000
No.5	1.542200000	22.10162000	5.640834000				
No.6	1.004556000	12.70511000	7.646684000				
No.7	1.011499000	12.40623000	7.605689000				
No.8	1.014884000	12.07498000	7.585916000				
No.9	1.028831000	10.99298000	7.505913000				
No.10	1.058410000	9.45296500	7.343666000				
No.11	1.013316000	10.31302000	7.595057000				
No.12	1.406606000	16.69916000	5.984619000				
No.13	1.252463000	15.54014000	6.482857000				
No.14	1.003059000	11.35855000	7.655601000				
No.15	1.010481000	11.19231000	7.611661000				
No.16	1.046299000	10.43914000	7.408913000				
No.17	1.078707000	9.82130700	7.237835000				
No.18	1.173358000	10.39349000	6.796257000				
No.19	1.082591000	9.64142200	7.218065000				
No.20	1.051209000	10.22568000	7.382266000				
No.21	1.095708000	9.35749900	7.152423000				
No.22	1.153469000	7.65791300	6.882522000				
No.23	1.200040000	6.71547800	6.685446000				
No.24	1.200287000	6.71112300	6.684444000				
No.25	1.239268000	6.08962400	6.532060000				
No.26	1.192096000	6.58109200	6.717865000				