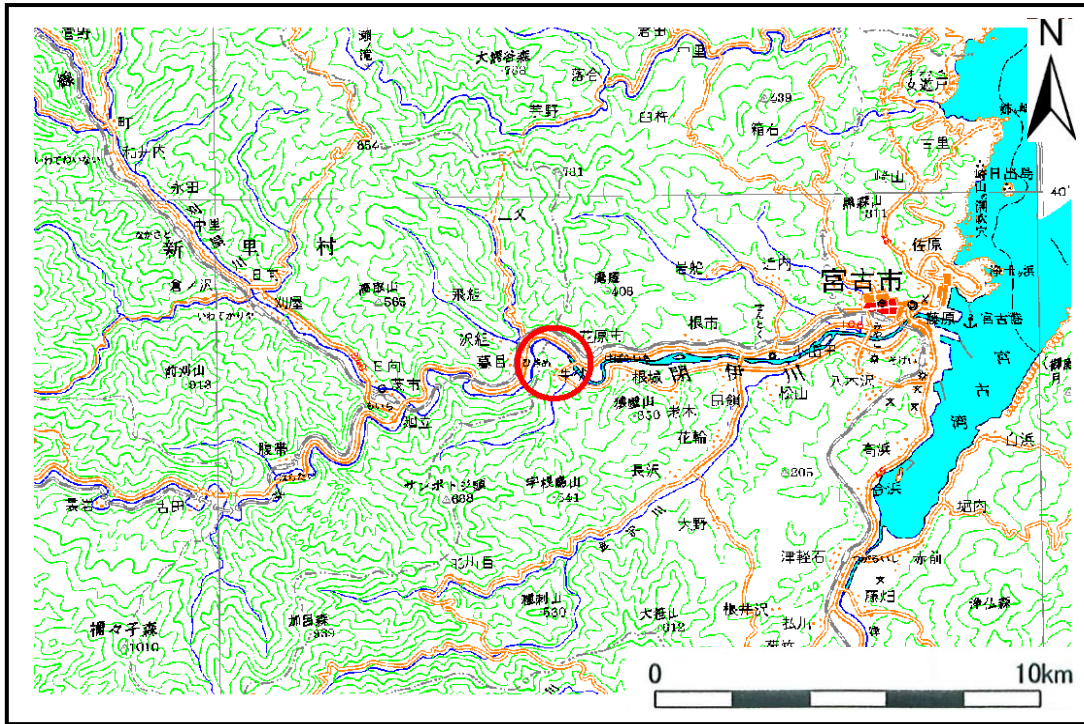


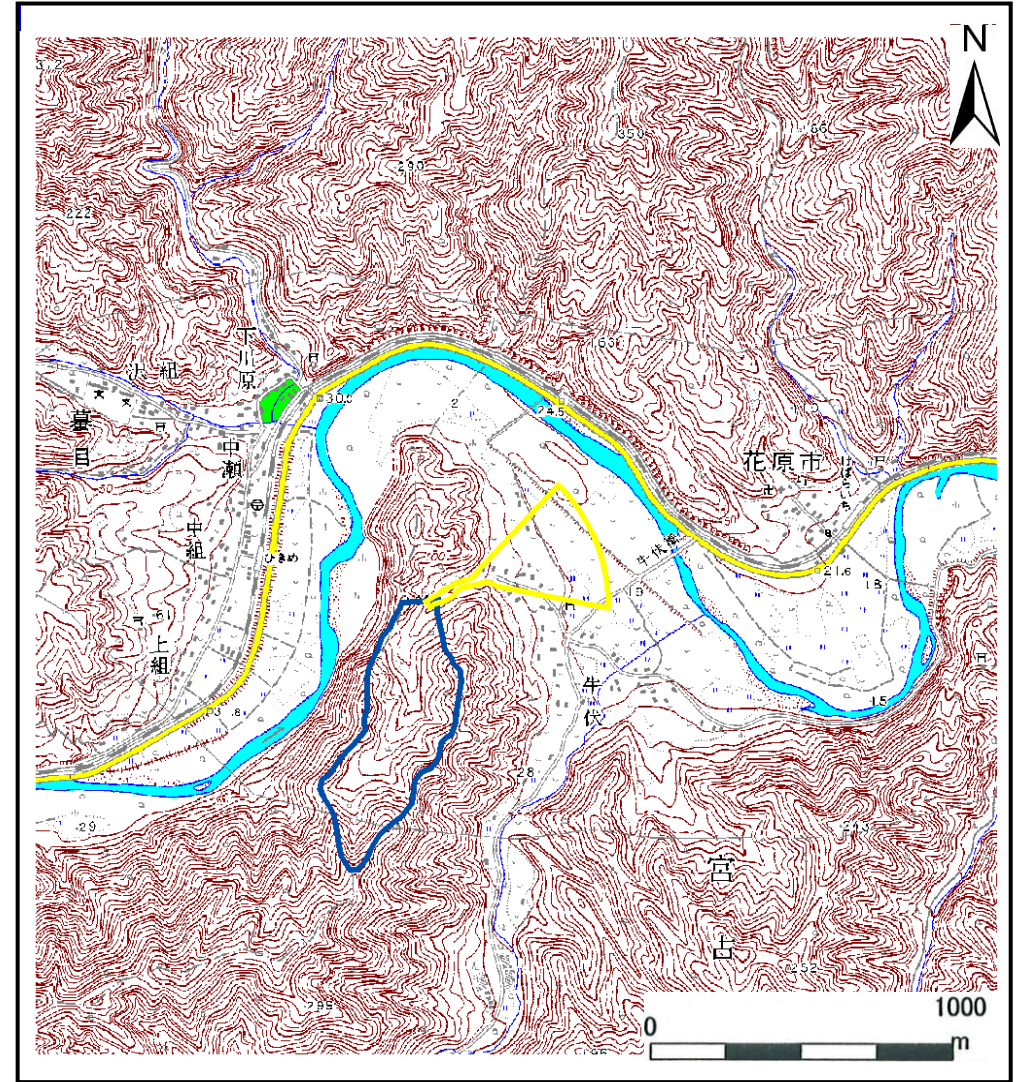
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A092101
水系名	閉伊川
河川名	閉伊川
溪流名	牛伏の沢(9)
所在地	岩手県宮古市老木第30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)

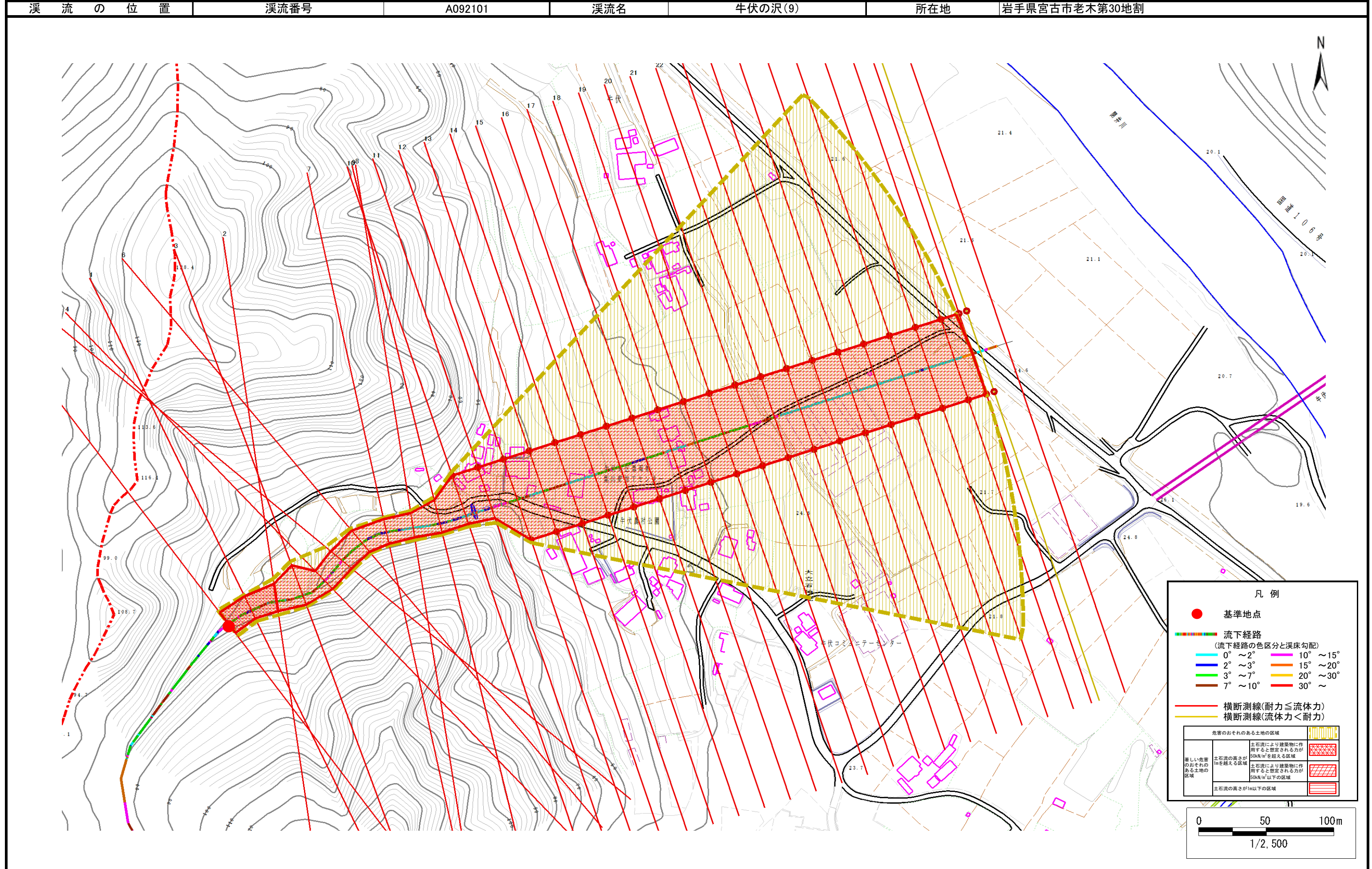


概況図(S=1:25,000)

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



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	岩手県宮古市老木第30地割

溪流の位置	溪流番号	A092101	溪流名	牛伏の沢(9)	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	2.484552000	49.58602000	4.560433000	No.27	1.247940000	11.28952000	6.499592000
No.1	2.543380000	51.35841000	4.540691000	No.28	1.307037000	10.29170000	6.291144000
No.2	2.227067000	52.53284000	4.699306000	No.29	1.375091000	9.24014400	6.076113000
No.3	1.818026000	34.56129000	5.134003000	No.30	1.643878000	5.54567900	5.427946000
No.4	2.543646000	49.46972000	4.540612000	No.31	1.759219000	4.69699000	5.224386000
No.5	2.369531000	48.66151000	4.611548000	No.32	1.602528000	5.66041500	5.510406000
No.6	2.352471000	47.06168000	4.620589000				
No.7	2.516200000	47.75753000	4.549287000				
No.8	2.563226000	45.68818000	4.534980000				
No.9	2.154138000	34.10628000	4.755578000				
No.10	1.244150000	14.27852000	6.513720000				
No.11	1.261324000	13.19331000	6.450461000				
No.12	1.241363000	13.62103000	6.524169000				
No.13	1.285571000	12.00918000	6.364368000				
No.14	1.295453000	11.60400000	6.330317000				
No.15	1.359422000	9.61502900	6.123437000				
No.16	1.360361000	9.59162700	6.120567000				
No.17	1.369085000	9.37998000	6.094104000				
No.18	1.303743000	10.34378000	6.302204000				
No.19	1.261198000	11.05341000	6.450918000				
No.20	1.233369000	11.55785000	6.554435000				
No.21	1.192981000	12.35367000	6.714231000				
No.22	1.180193000	12.62284000	6.767347000				
No.23	1.148564000	13.32763000	6.904297000				
No.24	1.185645000	12.50703000	6.744549000				
No.25	1.185645000	12.50703000	6.744549000				
No.26	1.220513000	11.80261000	6.604029000				