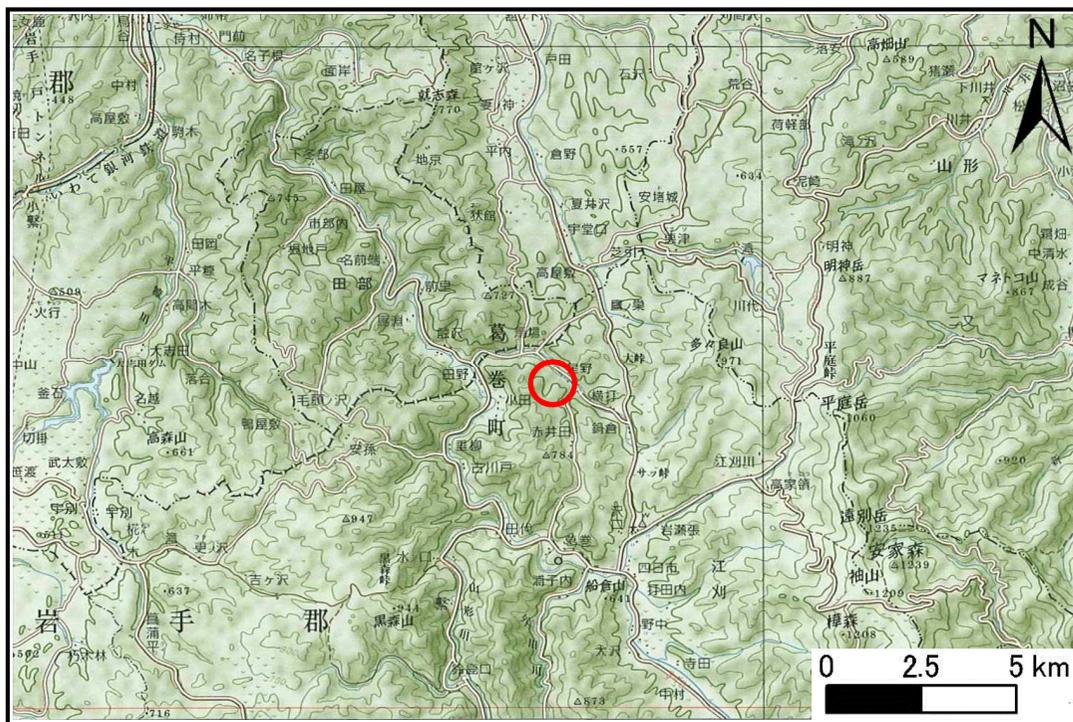


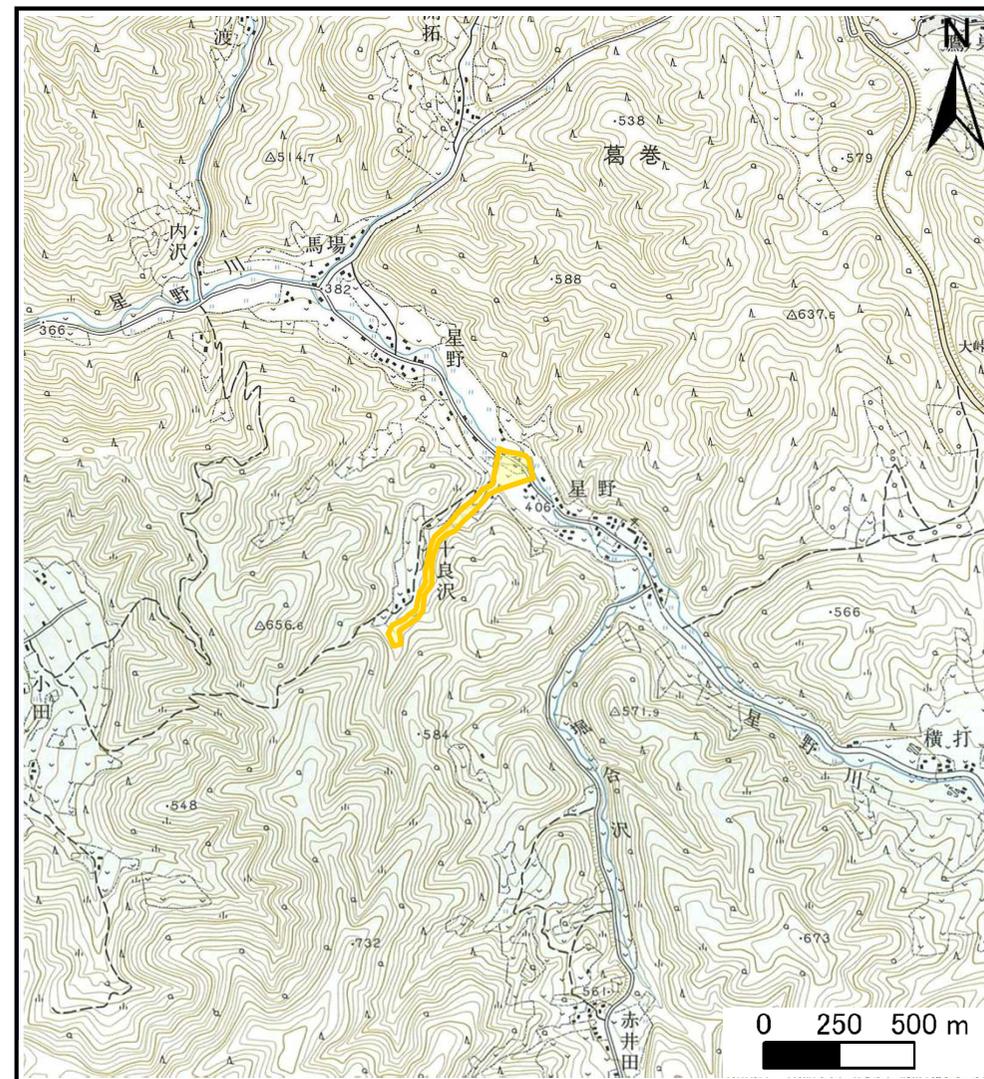
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A039031
水系名	馬淵川
河川名	星野川
溪流名	十良沢 (H14年度事前調査「星野の沢(2)」を修正)
所在地	岩手郡葛巻町葛巻字星野
調査機関	岩手県盛岡地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



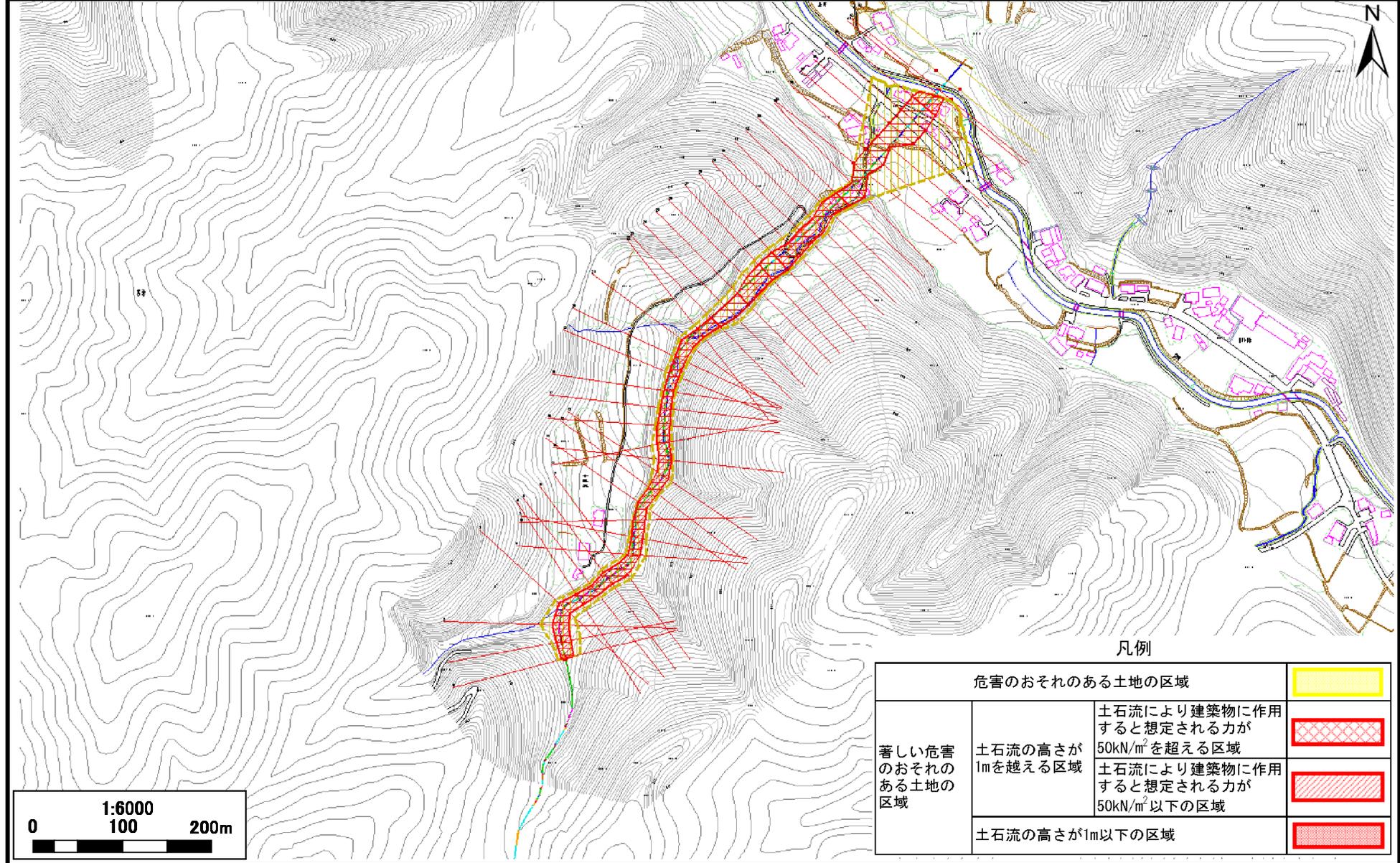
概況図(S=1:25,000)

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21年度

溪流の位置	溪流番号	溪流名	所在地
	A039031	十良沢	岩手郡葛巻町葛巻字星野



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21年度

溪流の位置	溪流番号	A039031	溪流名	十良沢	所在地	岩手郡葛巻町葛巻字星野	
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	1.484988000	32.30066000	5.776711000	No.27	1.090362000	13.12915000	7.178973000
No.1	1.336704000	30.63950000	6.194324000	No.28	0.859307000	9.10432900	8.665316000
No.2	1.288501000	27.47100000	6.354213000	No.29	1.197227000	16.02106000	6.696869000
No.3	1.360040000	26.75409000	6.121548000	No.30	1.215970000	15.38780000	6.621833000
No.4	1.447316000	28.03107000	5.873303000	No.31	1.183305000	15.58461000	6.754305000
No.5	1.607219000	32.90499000	5.500779000	No.32	1.221764000	17.12846000	6.599152000
No.6	1.346031000	25.64143000	6.164888000	No.33	1.135372000	15.26318000	6.963878000
No.7	1.342909000	24.52760000	6.174692000	No.34	0.819941000	9.99954400	9.006561000
No.8	1.527245000	29.16004000	5.675154000	No.35	0.826939000	9.83100800	8.943433000
No.9	1.617578000	30.56152000	5.479768000	No.36	0.853728000	9.22372200	8.711696000
No.10	1.571406000	29.50396000	5.576128000	No.37	0.851613000	9.26958400	8.729437000
No.11	1.657912000	31.89879000	5.401158000	No.38	0.852879000	9.24209900	8.718809000
No.12	1.667978000	29.93652000	5.382307000	No.39	0.874464000	8.79146300	8.542436000
No.13	1.449504000	24.90283000	5.867531000	No.40	0.862544000	9.03613100	8.638698000
No.14	1.461367000	25.40488000	5.836580000	No.41	1.073564000	12.20298000	7.264242000
No.15	1.563695000	25.49695000	5.592921000	No.42	0.887182000	8.54121500	8.442700000
No.16	1.532023000	24.47462000	5.664101000	No.43	0.986477000	6.21663000	7.756307000
No.17	1.679240000	26.84154000	5.361566000	No.44	1.030718000	5.37878500	7.495262000
No.18	1.790389000	29.10832000	5.175433000				
No.19	1.699156000	24.59829000	5.325775000				
No.20	1.623795000	22.68571000	5.467323000				
No.21	1.498273000	18.49160000	5.744033000				
No.22	1.685963000	22.48377000	5.349359000				
No.23	1.511595000	17.40712000	5.711962000				
No.24	0.894107000	8.40942900	8.389641000				
No.25	0.852811000	9.24357100	8.719378000				
No.26	1.104052000	13.35511000	7.111545000				