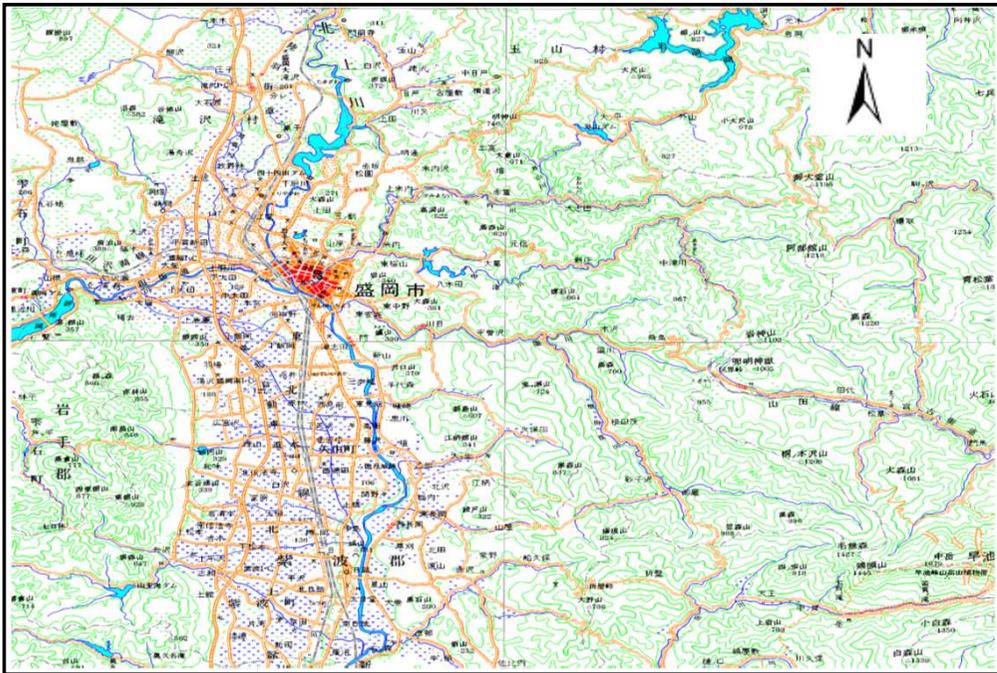


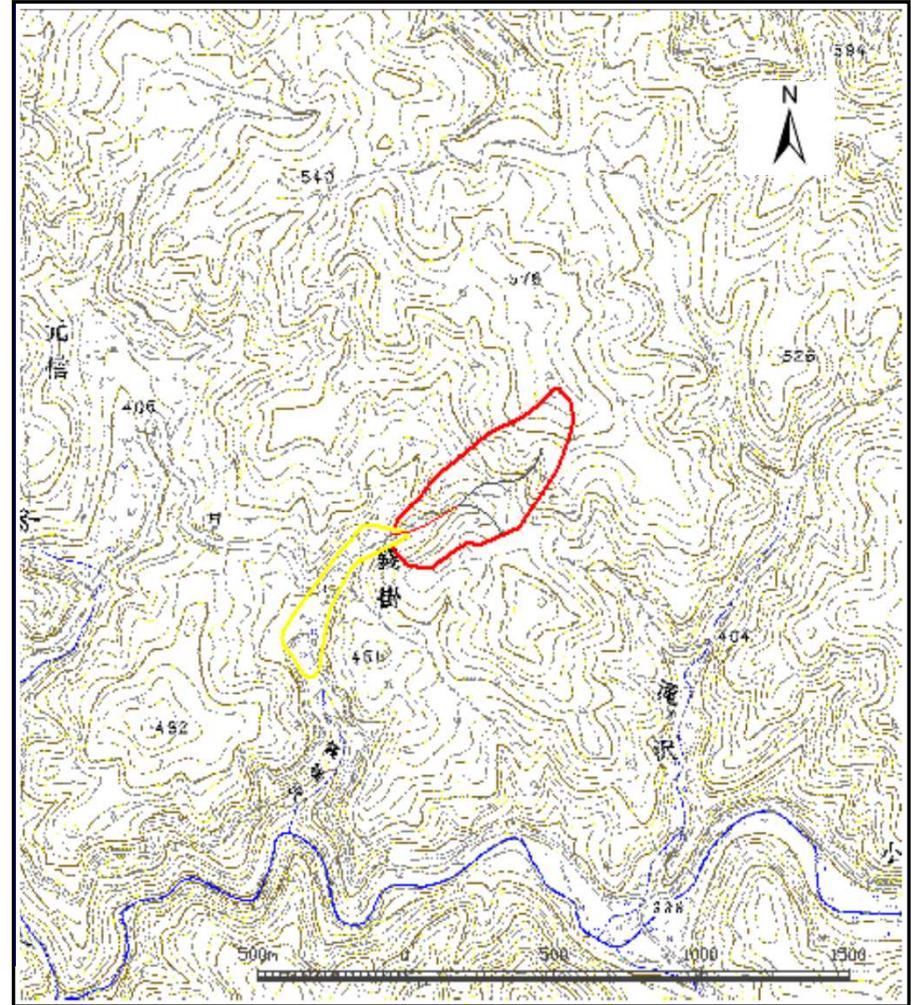
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A078001
水系名	北上川
河川名	中津川
溪流名	銭掛沢(1)
所在地	盛岡市新庄字銭掛
調査機関	盛岡地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



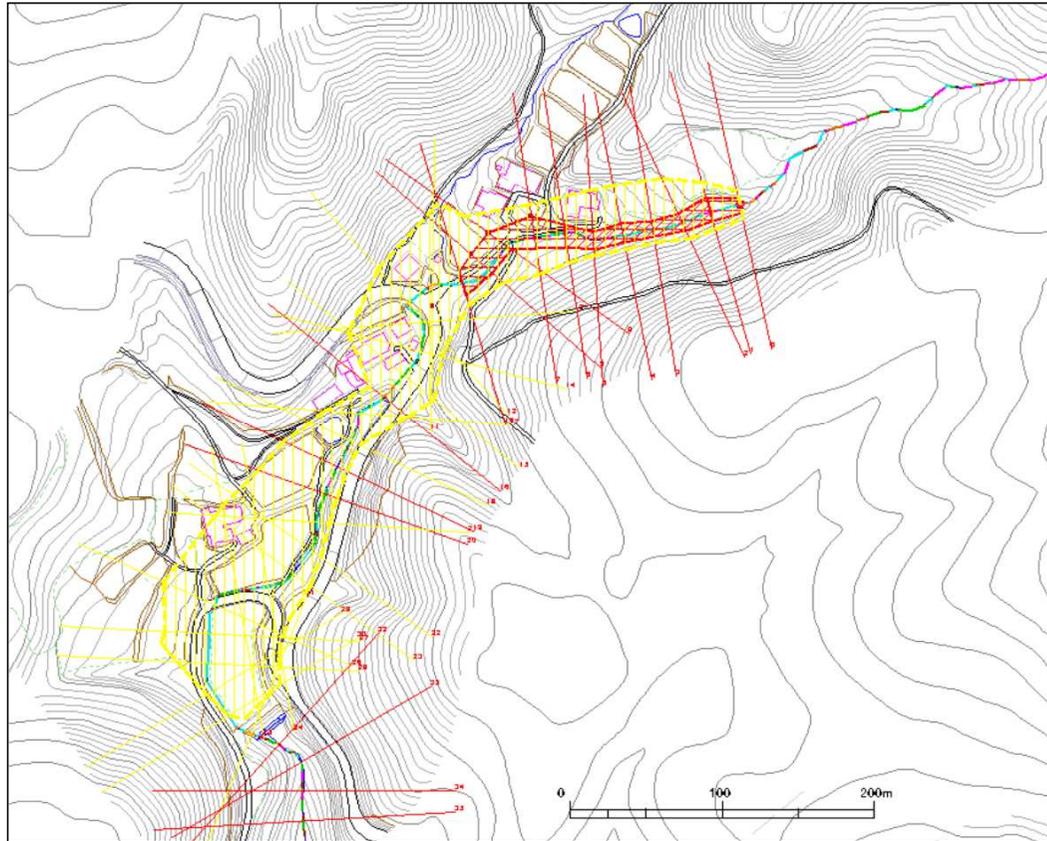
位置図(S=1:25,000)

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15年度
所在地	盛岡市新庄字銭掛

溪流の位置	溪流番号	A078001	溪流名	銭掛沢(1)	所在地	盛岡市新庄字銭掛
-------	------	---------	-----	--------	-----	----------



凡例

危害のおそれのある土地の区域		
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の高さが1mを超える区域	
	土石流の高さが1m以下の区域	
	土石流の高さが1m以下の区域	

1:500

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15年度

溪	流	の	位	置	溪流番号	A078001	溪流名	銭掛沢(1)	所在地	盛岡市新庄字銭掛
---	---	---	---	---	------	---------	-----	--------	-----	----------

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	1.389393612	35.04123328	6.033992453	No. 27	0.792678399	5.501341375	9.263487188
No. 1	0.988712112	20.42182276	7.742524969	No. 28	0.852798363	4.593421883	8.719481662
No. 2	1.190985803	26.12608299	6.722435185	No. 29	0.879320708	4.169508671	8.503993265
No. 3	1.263892677	29.33481368	6.4411659	No. 30	0.949671224	3.347951697	7.993146418
No. 4	1.132497139	25.74619112	6.977064738	No. 31	0.973713153	3.133595287	7.83630104
No. 5	1.199514086	27.12863056	6.687575805	No. 32	1.219321334	9.159307553	6.608686265
No. 6	1.053337194	19.20283477	7.370798502	No. 33	1.100008866	9.541348666	7.131269704
No. 7	0.700445271	10.29641473	10.28593758	No. 34	0.975084018	10.07715961	7.827603512
No. 8	0.694893041	10.46160981	10.35638677	No. 35	0.993264418	11.53868149	7.714655589
No. 9	0.694499261	10.47347662	10.36142701				
No. 10	0.979472639	13.84776279	7.799932605				
No. 11	0.705288336	9.393786178	10.22541376				
No. 12	0.724066855	8.046582963	9.998579297				
No. 13	0.72805468	7.694162421	9.951952675				
No. 14	0.735034805	7.197304868	9.871588963				
No. 15	0.754099816	6.240431568	9.659872765				
No. 16	1.362064374	17.79790194	6.115369687				
No. 17	0.722054634	7.60138731	10.02230728				
No. 18	0.716904859	7.71098633	10.08365539				
No. 19	1.28965554	15.20200304	6.35022333				
No. 20	1.137291112	12.90525574	6.955117998				
No. 21	0.746307343	7.115371042	9.745064503				
No. 22	0.719719009	7.650803258	10.05001949				
No. 23	0.749240131	7.059775959	9.71278775				
No. 24	0.770521219	6.675192209	9.486146781				
No. 25	0.76323767	6.803202329	9.562251476				
No. 26	0.832258279	4.990526828	8.896186129				