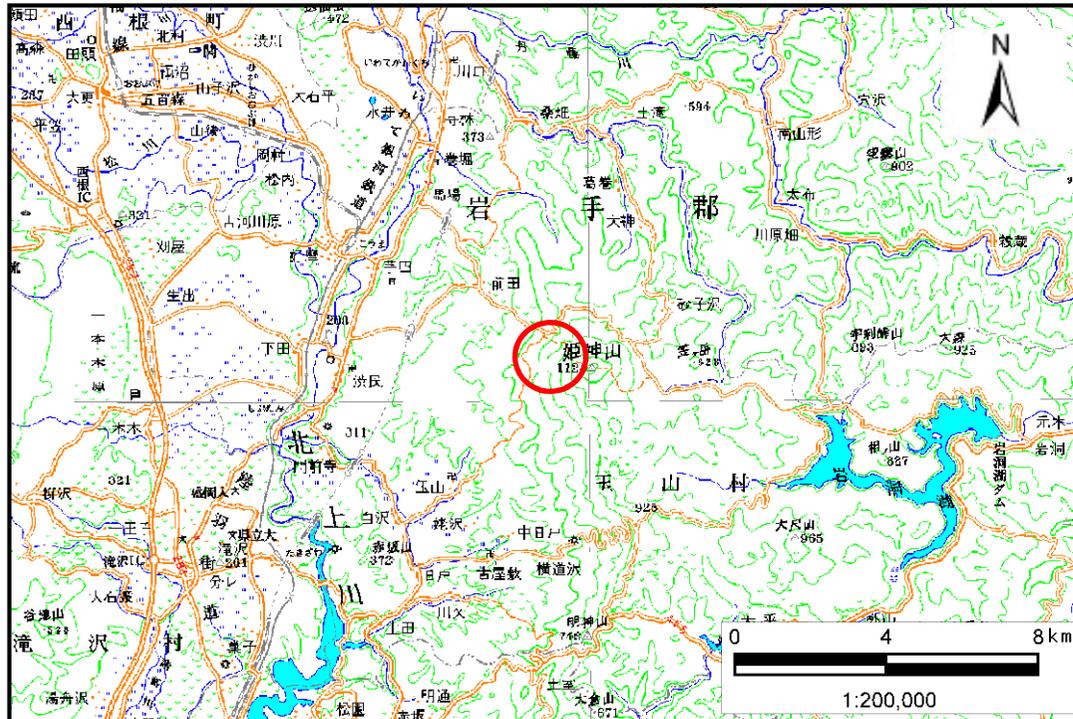


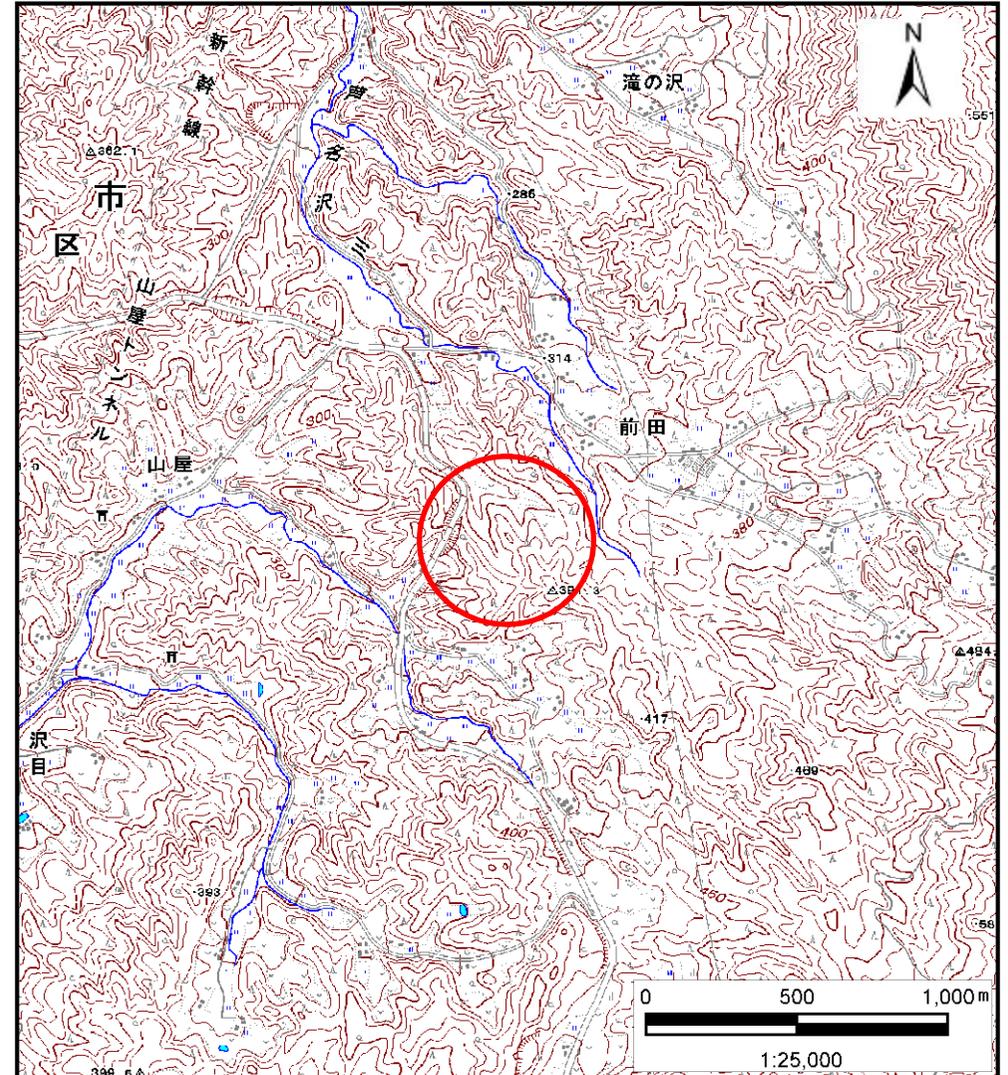
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B057132
水系名	北上川
河川名	芦名沢川
溪流名	赤坂の沢2
所在地	盛岡市玉山区馬場字赤坂
調査機関	盛岡広域振興局



位置図(S=1:200,000)

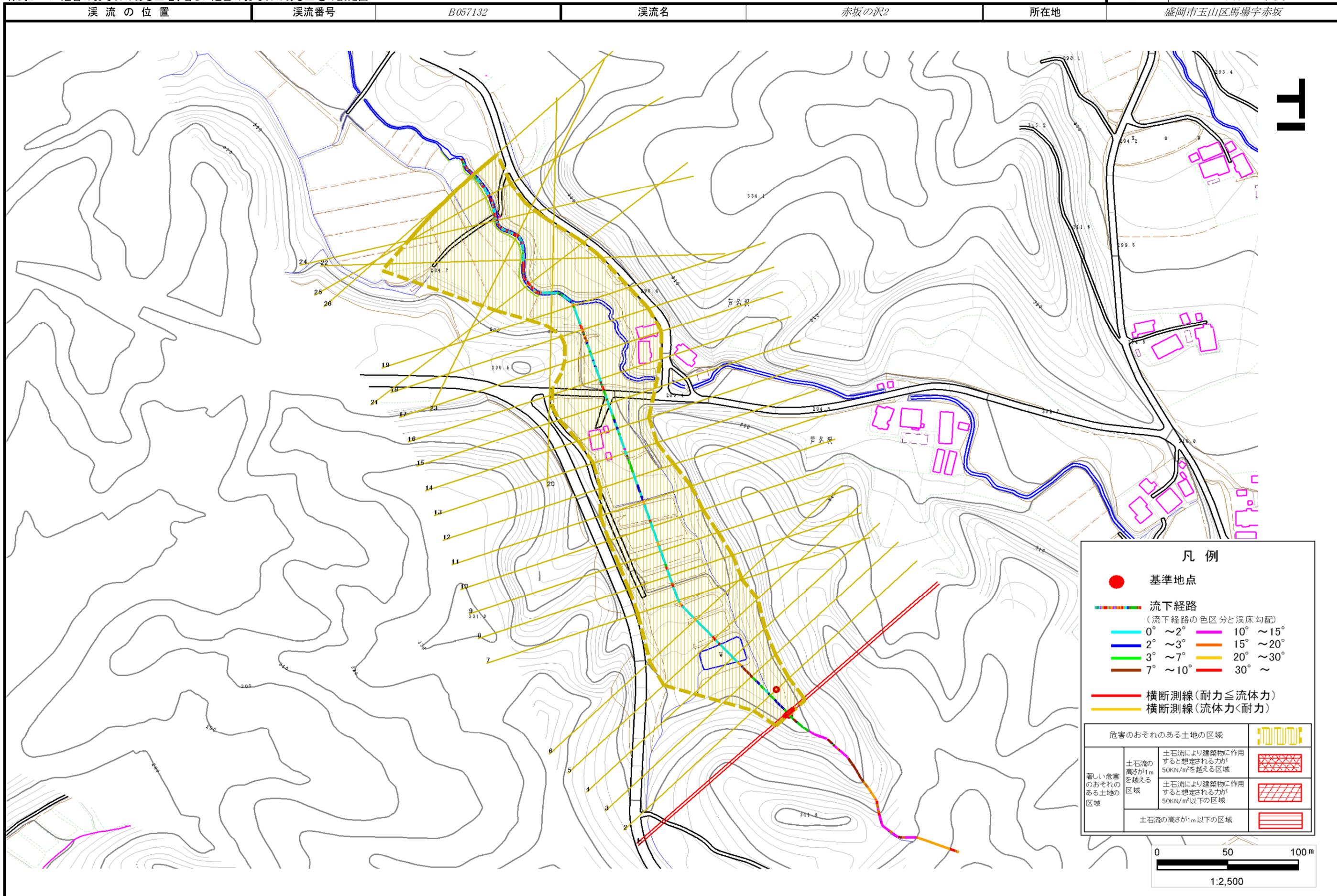


位置図(S=1:25,000)

土石流区域調書

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23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23年度

溪 流 の 位 置 溪流番号 B057132 溪流名 赤坂の沢2 所在地 盛岡市玉山区馬場字赤坂

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	0.49	15.86	13.99				
No.1	0.48	15.17	14.16				
No.2	0.35	8.38	19.07				
No.3	0.31	5.98	20.89				
No.4	0.30	3.61	22.17				
No.5	0.30	2.44	21.74				
No.6	0.31	2.17	21.38				
No.7	0.31	2.08	21.23				
No.8	0.32	1.87	20.80				
No.9	0.32	1.88	20.86				
No.10	0.31	1.95	21.24				
No.11	0.28	2.34	23.11				
No.12	0.28	2.32	23.03				
No.13	0.28	2.33	23.07				
No.14	0.29	2.18	22.35				
No.15	0.31	1.99	21.43				
No.16	0.31	1.92	21.06				
No.17	0.32	1.72	20.42				
No.18	0.34	1.42	19.45				
No.19	0.31	1.67	20.99				
No.20	0.55	3.78	12.51				
No.21	0.57	3.93	12.14				
No.22	0.52	3.47	13.34				
No.23	0.50	3.10	13.71				
No.24	0.61	2.63	11.48				
No.25	0.45	1.70	15.02				
No.26	0.52	1.14	13.17				