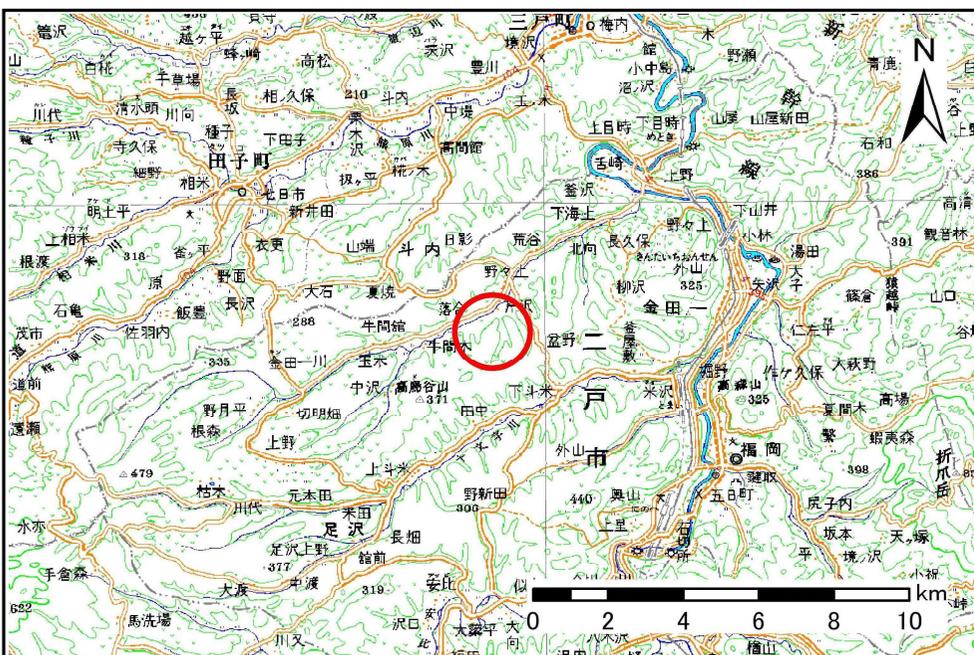


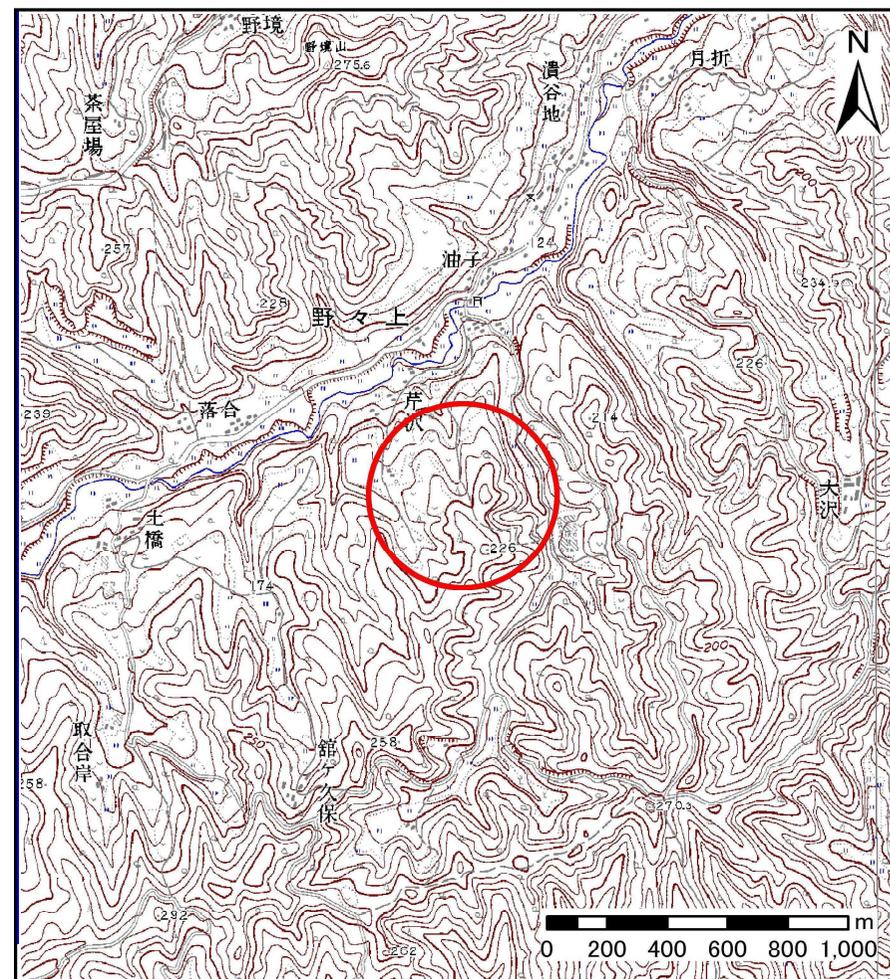
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B010104
水系名	馬淵川
河川名	金田一川
溪流名	芹沢
所在地	岩手県二戸市野々上字芹沢
調査機関	県北広域振興局土木部二戸土木センター



位置図(S=1:200,000)

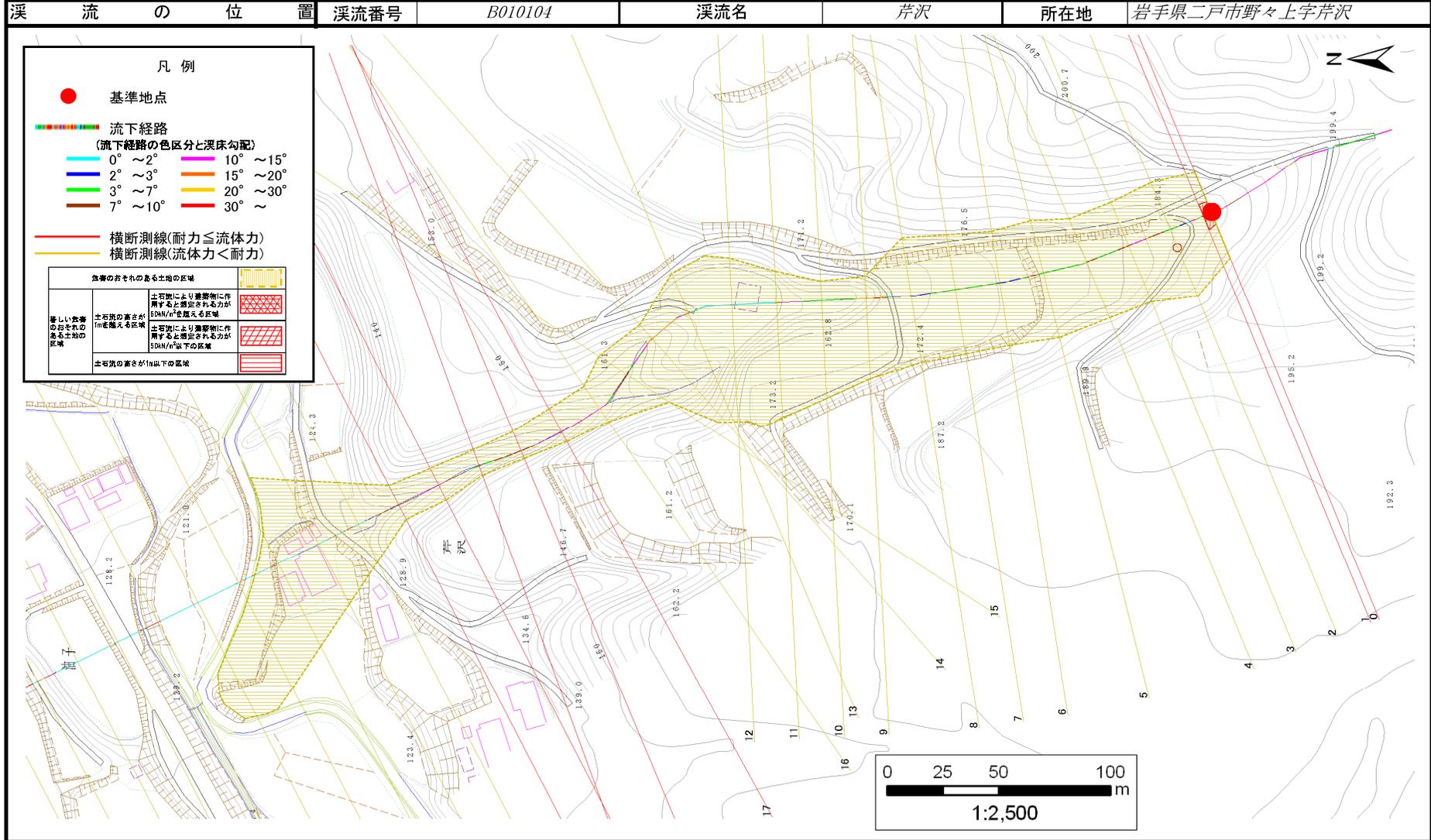


概況図(S=1:25,000)

# 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23年度
所在地	岩手県二戸市野々上字芹沢



## 土 石 流 区 域 調 査

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
所在地	岩手県二戸市野々上字芹沢

溪 流 の 位 置		溪流番号	B010104	溪流名	芹沢	所在地	岩手県二戸市野々上字芹沢
横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	0.58	14.60	12.01	No.27	0.56	2.28	12.50
No.1	0.54	12.94	12.91	No.28	0.00	0.00	0.00
No.2	0.44	9.92	15.46	No.29	0.00	0.00	0.00
No.3	0.43	10.07	15.56	No.30	0.00	0.00	0.00
No.4	0.41	7.82	16.22	No.31	0.00	0.00	0.00
No.5	0.40	5.86	16.74				
No.6	0.40	4.93	16.80				
No.7	0.40	4.65	16.78				
No.8	0.41	3.53	16.41				
No.9	0.65	9.57	10.92				
No.10	0.54	7.84	12.83				
No.11	0.39	6.25	17.00				
No.12	0.40	5.96	16.63				
No.13	0.41	5.73	16.34				
No.14	0.56	8.11	12.45				
No.15	0.57	10.13	12.27				
No.16	0.58	10.82	12.03				
No.17	0.59	14.01	11.86				
No.18	0.67	16.44	10.68				
No.19	0.73	14.66	9.83				
No.20	0.65	12.09	10.91				
No.21	0.67	11.84	10.64				
No.22	0.42	5.59	16.15				
No.23	0.42	5.40	15.90				
No.24	0.45	4.83	15.11				
No.25	0.45	4.75	15.00				
No.26	0.50	3.43	13.82				