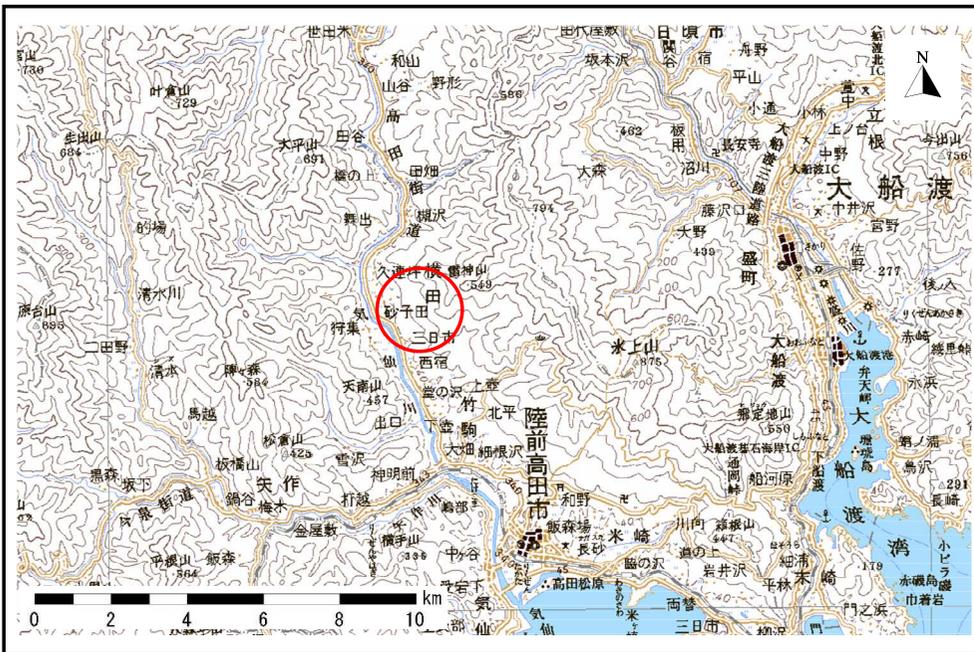


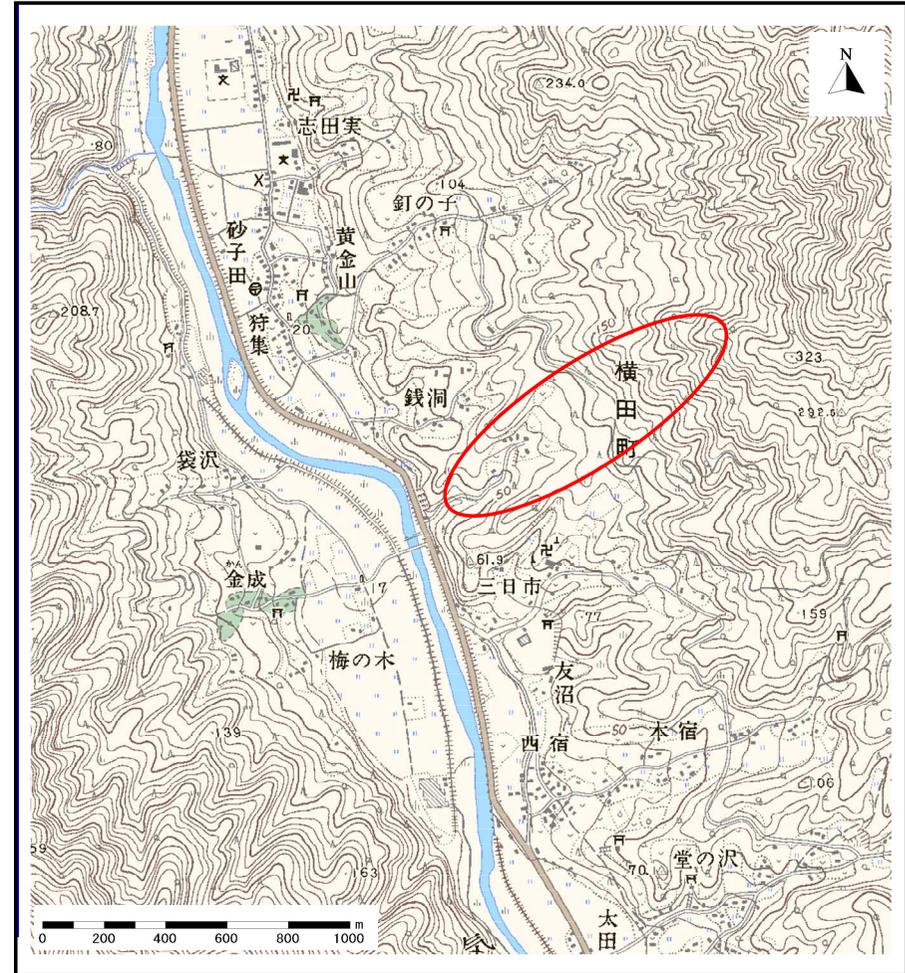
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B167166-1
水系名	気仙川
河川名	気仙川
溪流名	金成口の沢
所在地	陸前高田市横田町字銭洞
調査機関	沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター



位置図(S=1:200,000)



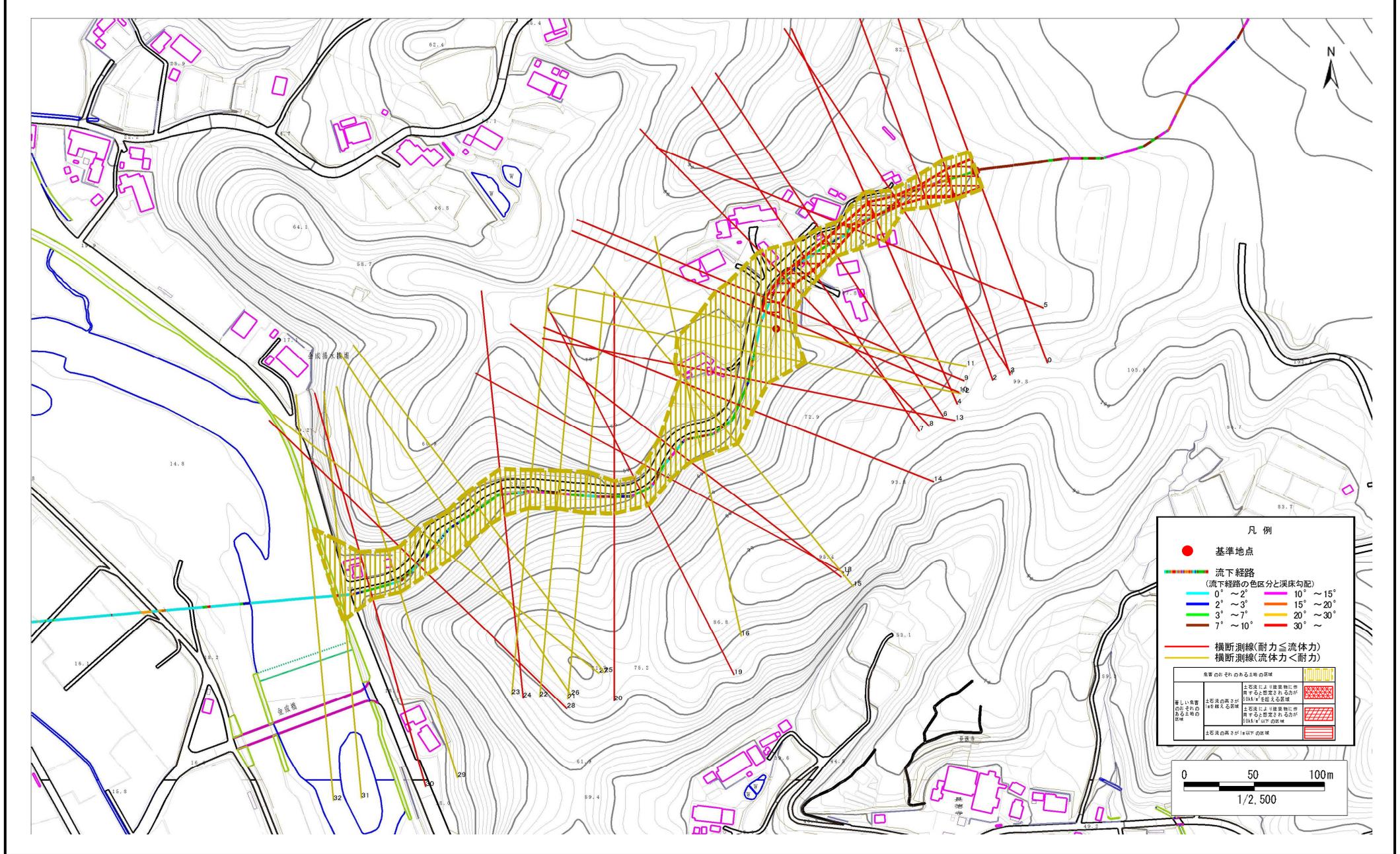
概況図(S=1:25,000)

# 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(全体図)

調査年度 平成23年度

溪流の位置	溪流番号	B167166-1	溪流名	金成口の沢	所在地	陸前高田市横田町字銭河
-------	------	-----------	-----	-------	-----	-------------



## 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	B167166-1	溪流名	金成口の沢	所在地	陸前高田市横田町字銭洞	
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	0.66	16.06	10.76	No.27	0.59	7.43	11.90
No.1	0.58	12.77	12.03	No.28	0.79	11.09	9.25
No.2	1.05	28.16	7.34	No.29	0.59	7.31	11.82
No.3	1.21	34.43	6.60	No.30	0.85	11.64	8.67
No.4	0.96	22.60	7.87	No.31	0.61	6.84	11.48
No.5	1.09	26.52	7.13	No.32	0.60	7.09	11.65
No.6	0.98	22.00	7.79				
No.7	0.91	17.75	8.21				
No.8	0.95	17.60	7.96				
No.9	0.93	17.18	8.09				
No.10	0.80	13.19	9.17				
No.11	0.59	8.77	11.79				
No.12	0.59	8.56	11.79				
No.13	0.81	11.56	9.05				
No.14	0.87	9.96	8.54				
No.15	0.69	7.86	10.36				
No.16	0.75	8.41	9.64				
No.17	0.86	9.70	8.63				
No.18	0.86	10.47	8.60				
No.19	0.78	9.47	9.38				
No.20	0.80	9.24	9.16				
No.21	0.62	6.61	11.31				
No.22	0.60	7.12	11.68				
No.23	0.59	7.26	11.78				
No.24	0.93	14.00	8.07				
No.25	0.70	9.63	10.28				
No.26	0.68	9.16	10.44				