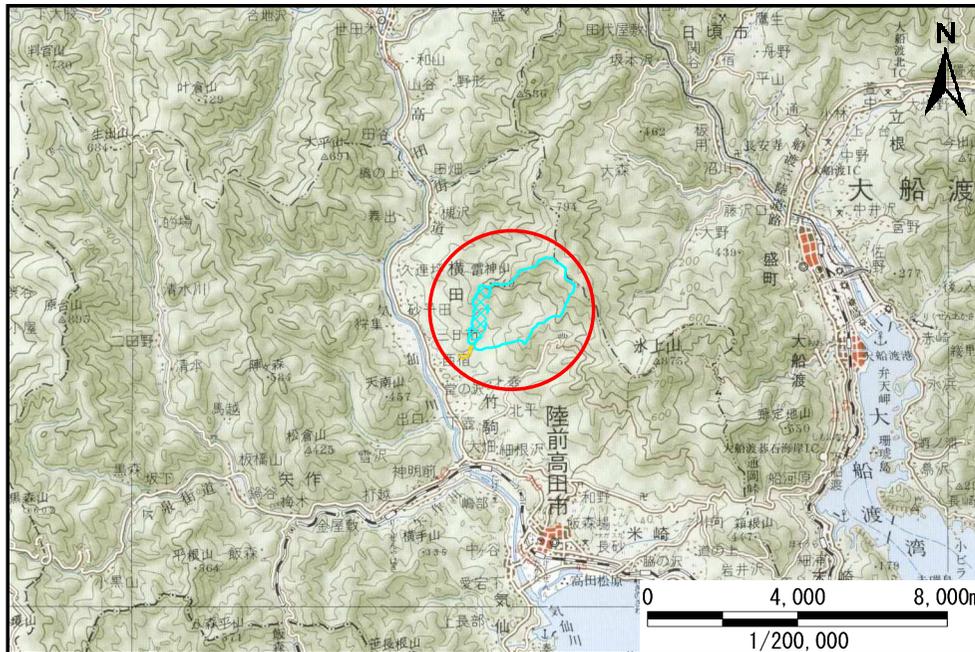


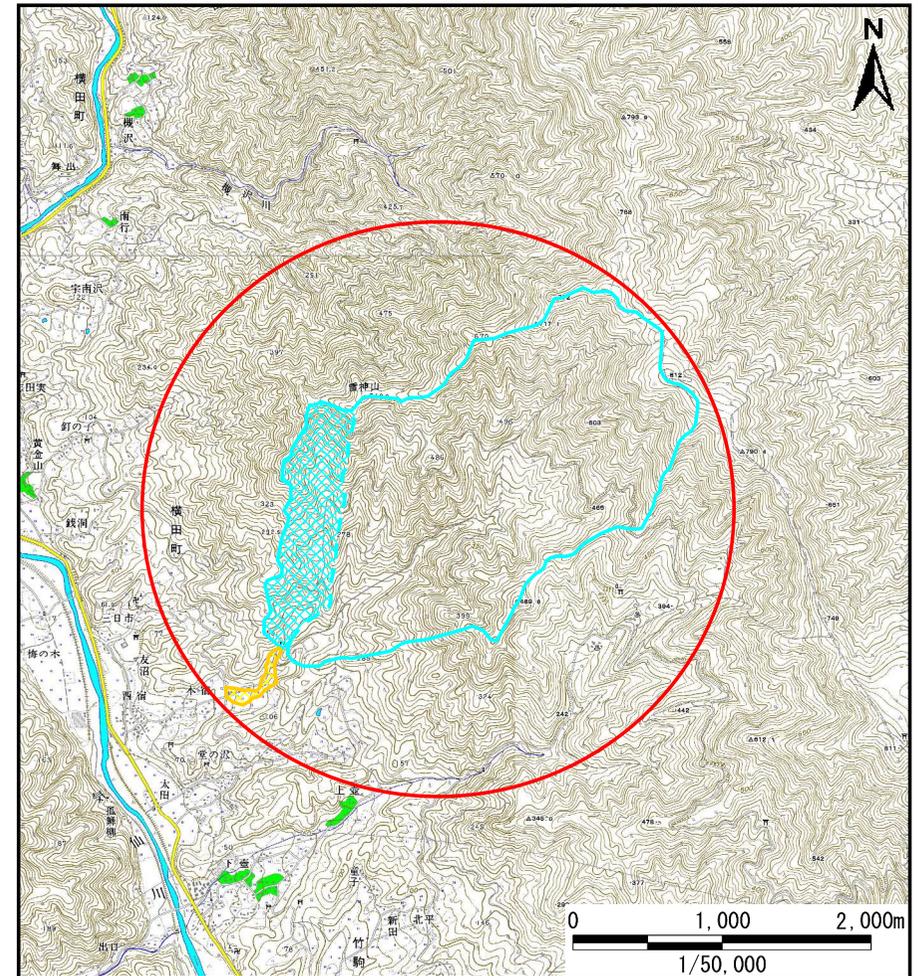
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A167010-2
水系名	気仙川
河川名	本宿川
溪流名	本宿沢
所在地	陸前高田市横田町字本宿
調査機関	岩手県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)



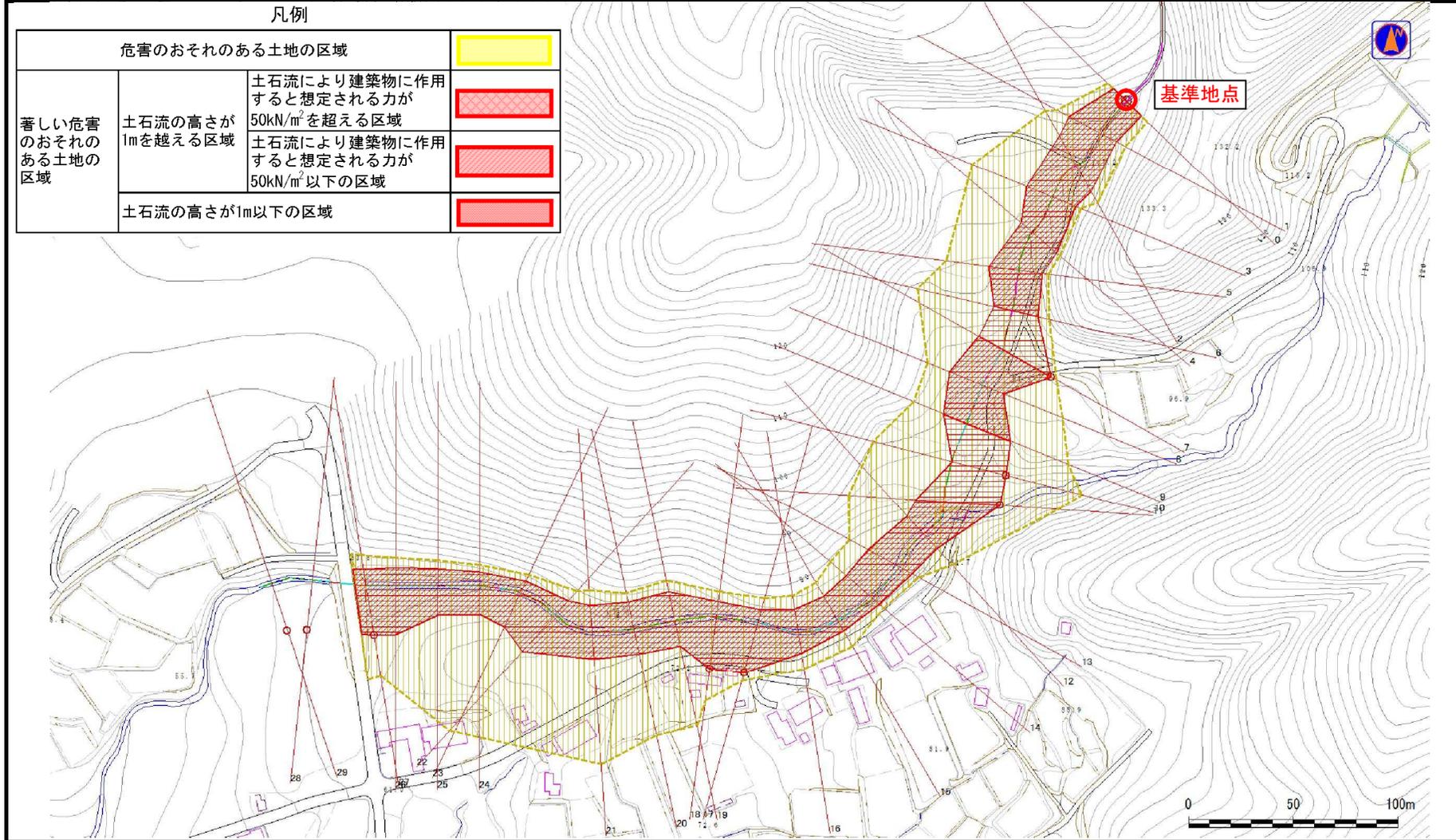
概況図(S=1/50,000)

# 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24年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	A167010-2	溪流名	本宿沢	所在地	陸前高田市横田町字本宿
-------	------	-----------	-----	-----	-----	-------------



## 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24年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	A167010-2	溪流名	本宿沢	所在地	陸前高田市横田町字本宿
-------	------	-----------	-----	-----	-----	-------------

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	1.84	39.56	5.09	No.27	1.09	10.26	7.17
No.1	1.49	31.65	5.76	No.28	1.11	9.80	7.06
No.2	1.31	27.75	6.26	No.29	1.12	9.43	7.02
No.3	1.45	34.73	5.85				
No.4	1.54	39.31	5.63				
No.5	1.40	34.84	5.98				
No.6	1.56	40.52	5.58				
No.7	0.91	19.64	8.25				
No.8	1.36	32.51	6.11				
No.9	1.22	25.78	6.57				
No.10	0.97	17.16	7.82				
No.11	0.96	17.54	7.89				
No.12	1.61	39.60	5.48				
No.13	1.53	34.85	5.66				
No.14	1.68	37.00	5.35				
No.15	1.80	38.69	5.15				
No.16	1.67	30.89	5.36				
No.17	1.01	13.79	7.57				
No.18	1.01	13.67	7.57				
No.19	1.46	23.19	5.81				
No.20	1.51	23.96	5.71				
No.21	1.52	21.02	5.67				
No.22	1.40	13.52	5.99				
No.23	1.66	17.63	5.38				
No.24	1.78	21.08	5.17				
No.25	1.71	19.36	5.29				
No.26	1.38	14.04	6.06				