

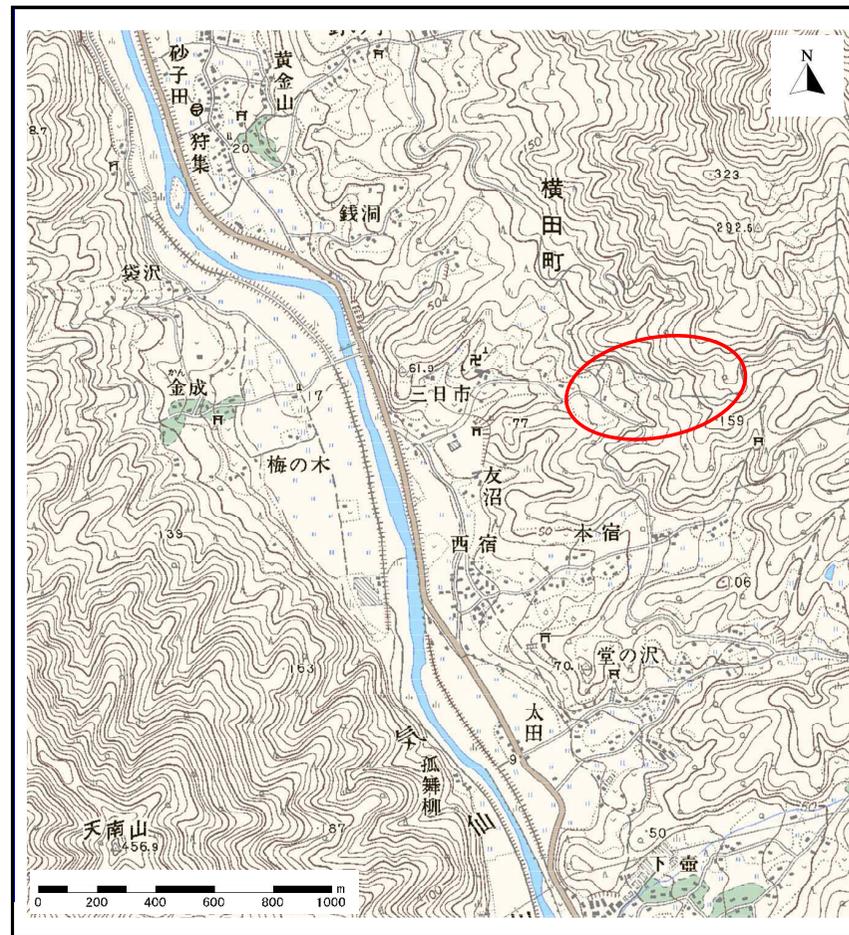
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B167164-2
水系名	気仙川
河川名	気仙川
溪流名	三日市の沢(2)-2
所在地	陸前高田市横田町字友沼
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)



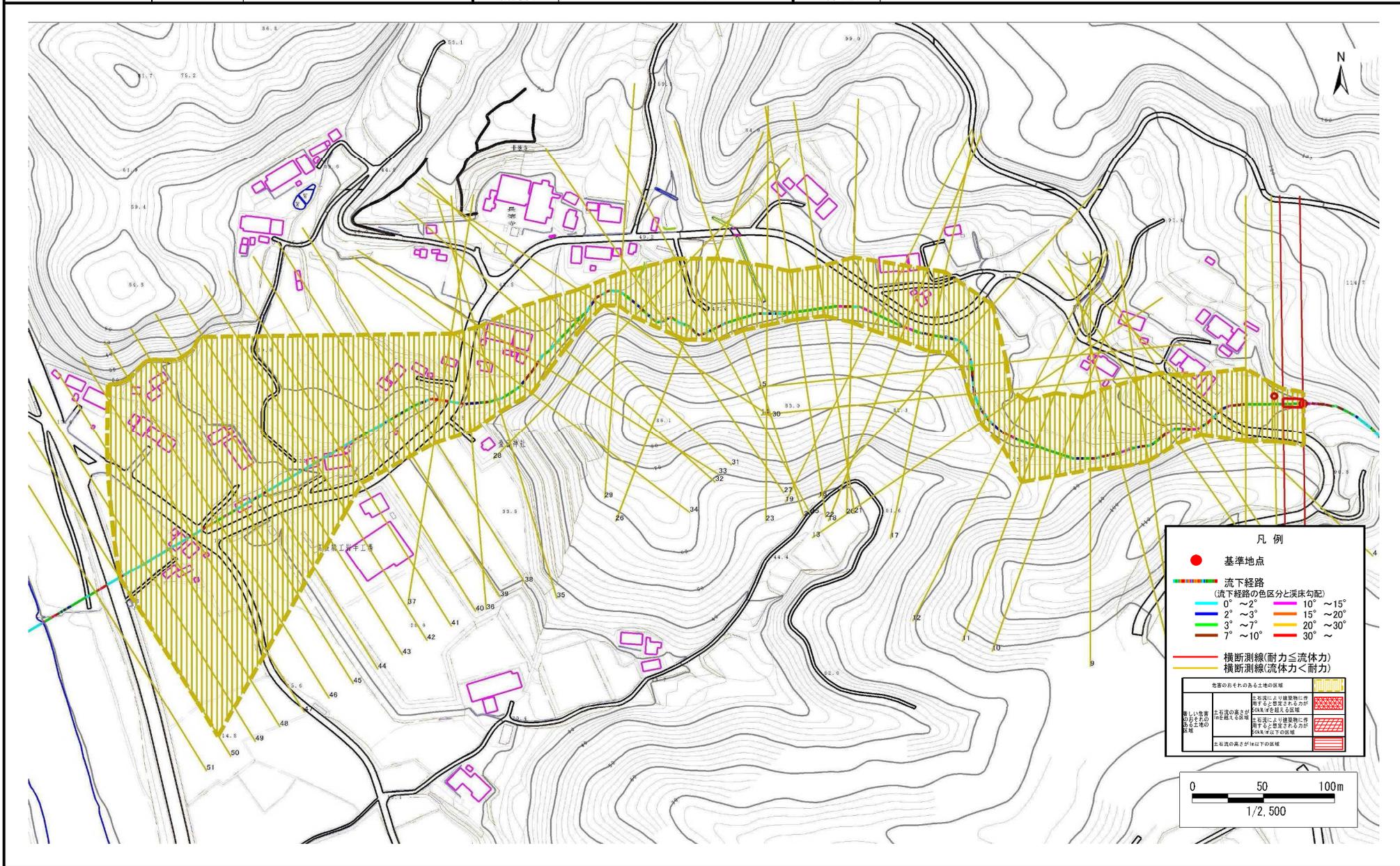
概況図(S=1:25,000)

# 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 B167164-2 溪流名 三日市の沢(2)-2 所在地 陸前高田市横田町字友沼



## 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

渓流の位置	溪流番号	溪流名		三日市の沢(2)-2	所在地	陸前高田市横田町字友沼	
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	0.64	24.82	11.06	No.27	0.44	4.33	15.54
No.1	0.51	16.12	13.51	No.28	0.49	4.90	13.87
No.2	0.32	8.31	20.35	No.29	0.40	3.60	16.59
No.3	0.45	11.78	14.96	No.30	0.58	4.91	12.07
No.4	0.31	5.96	21.30	No.31	0.40	2.60	16.78
No.5	0.31	6.09	21.52	No.32	0.36	2.08	18.25
No.6	0.44	8.84	15.28	No.33	0.37	1.99	18.06
No.7	0.36	5.63	18.25	No.34	0.36	2.11	18.55
No.8	0.32	3.21	20.34	No.35	0.37	2.03	18.23
No.9	0.32	3.35	20.76	No.36	0.37	1.93	17.94
No.10	0.37	3.95	18.22	No.37	0.37	1.90	17.87
No.11	0.33	3.10	20.21	No.38	0.58	5.37	12.03
No.12	0.46	5.03	14.88	No.39	0.52	4.64	13.22
No.13	0.45	5.03	15.04	No.40	0.33	2.51	20.14
No.14	0.62	8.32	11.30	No.41	0.33	2.49	20.10
No.15	0.54	4.98	12.85	No.42	0.33	2.51	20.17
No.16	0.46	3.35	14.82	No.43	0.32	2.69	20.83
No.17	0.45	3.00	14.99	No.44	0.33	2.45	19.94
No.18	0.49	3.72	13.95	No.45	0.34	2.28	19.27
No.19	0.39	2.69	17.34	No.46	0.34	2.28	19.29
No.20	0.34	2.47	19.56	No.47	0.33	2.41	19.77
No.21	0.43	3.74	15.58	No.48	0.40	1.59	16.93
No.22	0.47	4.08	14.54	No.49	0.39	1.64	17.16
No.23	0.33	2.52	19.77	No.50	0.43	1.27	15.80
No.24	0.49	4.37	13.95	No.51	0.38	1.63	17.70
No.25	0.54	5.35	12.84				
No.26	0.43	4.39	15.62				