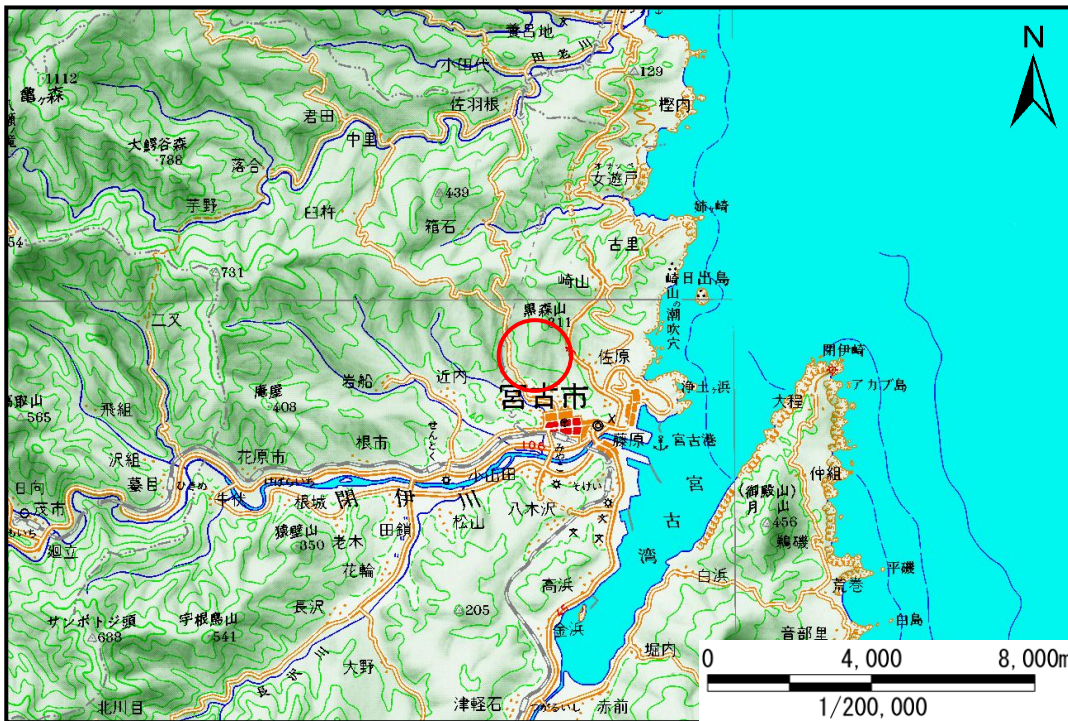


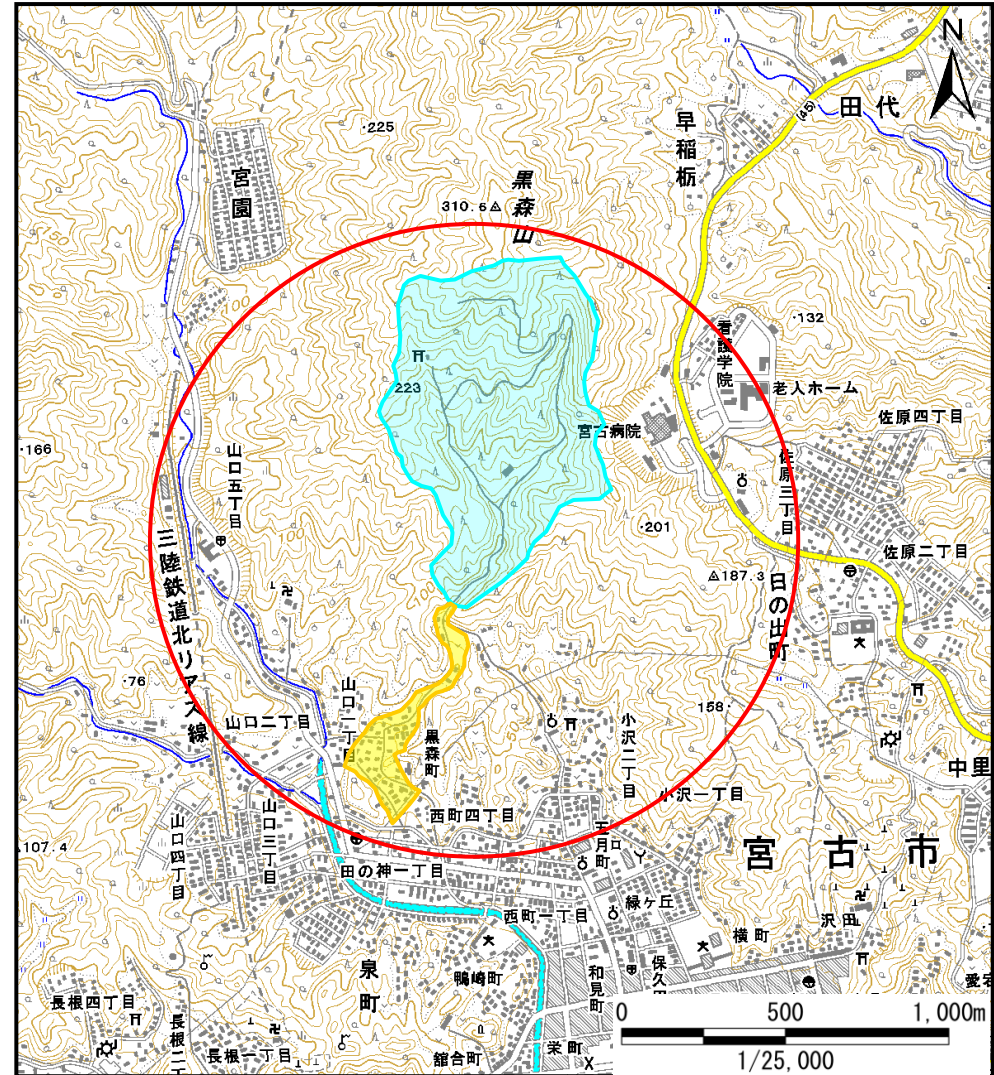
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A093027
水系名	閉伊川
河川名	山口川
溪流名	山口の沢(5)
所在地	宮古市山口山口
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



位置図(S=1/200,000)



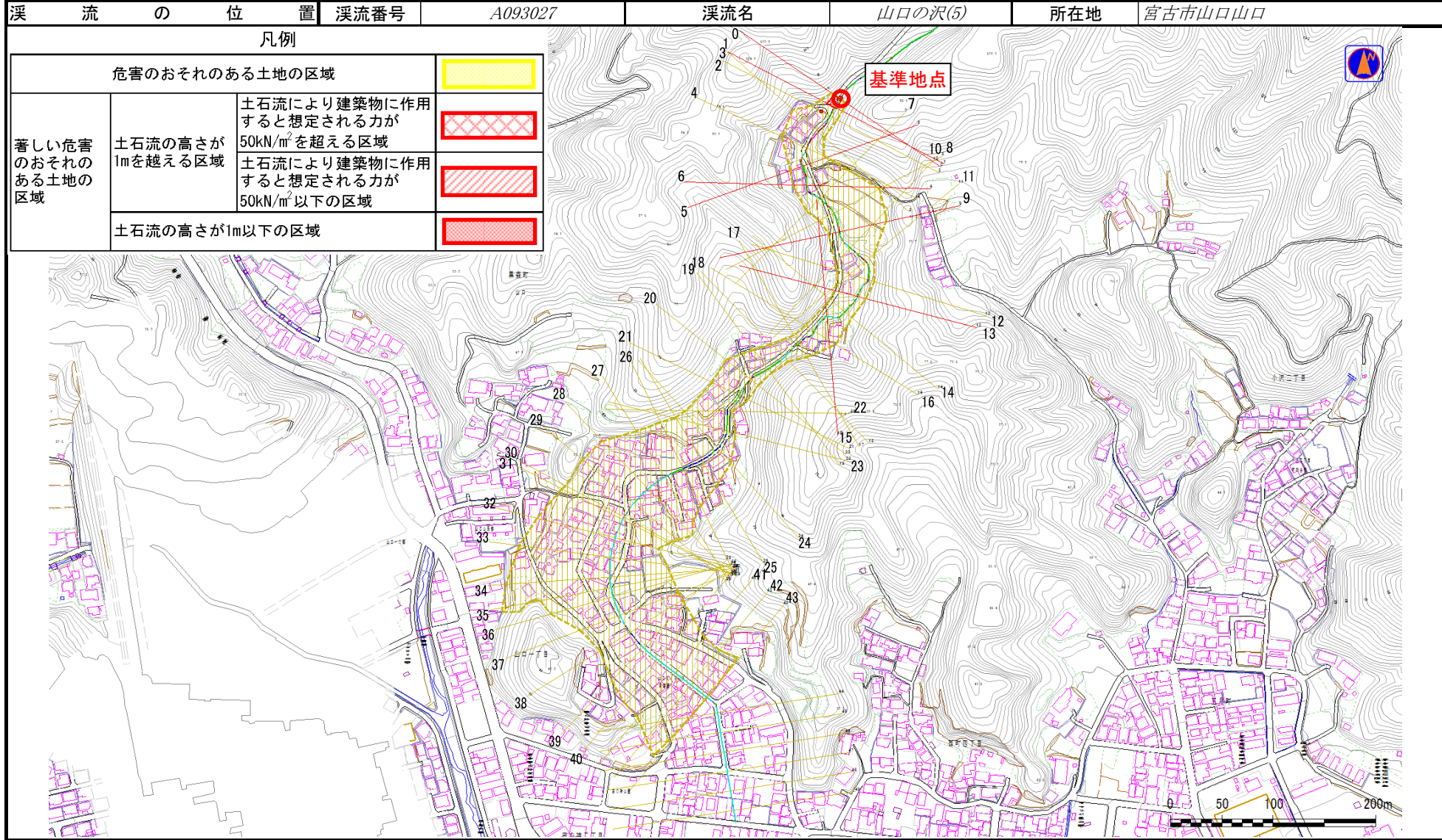
概況図(S=1/25,000)



# 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
------	--------



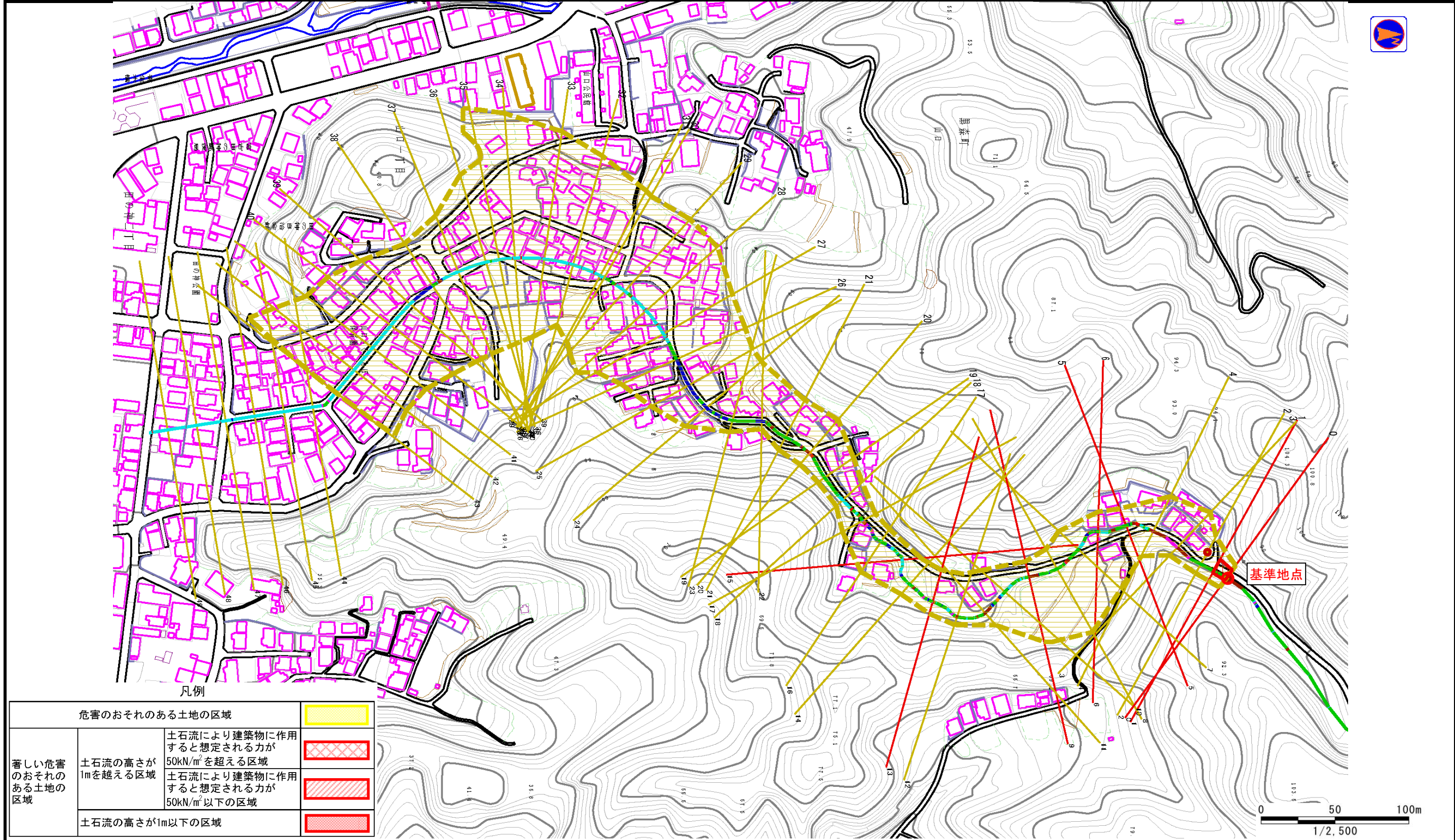


# 土石流区域調査

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

溪流の位置	溪流番号	A093027	溪流名	山口の沢(5)	所在地	宮古市山口山口
-------	------	---------	-----	---------	-----	---------



凡例							
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">危害のおそれのある土地の区域</td> <td style="width: 85%;"></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: top;">著しい危害のおそれのある土地の区域</td> <td>土石流の高さが1mを超える区域 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m<sup>2</sup>を超える区域</td> </tr> <tr> <td>土石流の高さが1mを超える区域 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m<sup>2</sup>以下の区域</td> </tr> <tr> <td>土石流の高さが1m以下の区域</td> </tr> </table>	危害のおそれのある土地の区域		著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の高さが1mを超える区域 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> を超える区域	土石流の高さが1mを超える区域 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域	土石流の高さが1m以下の区域
危害のおそれのある土地の区域							
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の高さが1mを超える区域 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> を超える区域						
	土石流の高さが1mを超える区域 土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域						
	土石流の高さが1m以下の区域						

## 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
------	--------

溪流の位置	A093027	溪流名	山口の沢(5)	所在地	宮古市山口山口		
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	0.91	11.64	8.22	No.27	0.62	4.04	11.27
No.1	0.81	9.60	9.05	No.28	0.61	4.29	11.57
No.2	0.57	5.85	12.15	No.29	0.60	4.40	11.70
No.3	0.57	6.01	12.30	No.30	0.61	4.26	11.55
No.4	0.55	6.27	12.53	No.31	0.60	4.38	11.68
No.5	0.90	12.40	8.32	No.32	0.60	4.39	11.69
No.6	0.92	12.72	8.16	No.33	0.62	4.05	11.29
No.7	0.55	6.27	12.53	No.34	0.62	4.14	11.39
No.8	0.55	6.44	12.68	No.35	0.62	4.15	11.41
No.9	0.99	14.25	7.67	No.36	0.62	4.08	11.33
No.10	0.54	6.49	12.73	No.37	0.63	3.97	11.23
No.11	0.72	9.43	9.99	No.38	0.63	3.93	11.21
No.12	0.54	6.59	12.81	No.39	0.61	4.12	11.44
No.13	1.00	14.49	7.64	No.40	0.64	3.59	10.97
No.14	0.56	6.18	12.45	No.41	0.68	3.08	10.54
No.15	0.94	11.09	8.03	No.42	0.68	3.03	10.49
No.16	0.58	5.59	12.03	No.43	0.71	2.64	10.08
No.17	0.69	7.52	10.33	No.44	0.71	2.67	10.13
No.18	0.58	5.40	11.94	No.45	0.74	2.35	9.72
No.19	0.58	5.41	11.95	No.46	0.75	2.28	9.63
No.20	0.59	5.27	11.90	No.47	0.75	2.32	9.69
No.21	0.83	7.92	8.90	No.48	0.78	2.07	9.33
No.22	0.59	5.15	11.81	No.49	0.74	2.28	9.72
No.23	0.60	4.92	11.71				
No.24	0.60	4.69	11.61				
No.25	0.60	4.67	11.60				
No.26	0.60	4.68	11.62				