岩木山の火山活動解説資料(平成21年2月)

仙 台 管 区 気 象 台 火山監視・情報センター

火山活動に特段の変化はなく、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は見られません。 平成 19 年 12 月 1 日に噴火予報(平常)を発表しました。その後、予報警報事項に変更はありません。

活動概況

・地震や微動の発生状況(表 1、図 2) 火山性地震は少ない状況が続いています。火山性微動は観測されませんでした。

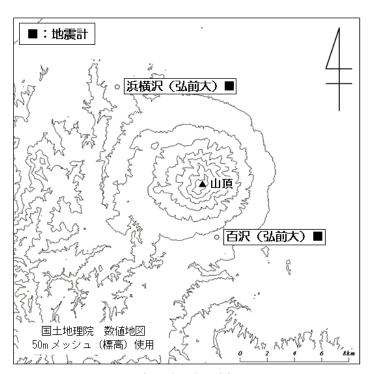


図 1 岩木山 観測点配置図

この火山活動解説資料は、仙台管区気象台のホームページ (http://www.sendai-jma.go.jp/) や、気象 庁ホームページ (http://www.seisvol.kishou.go.jp/tokyo/volcano.html) でも閲覧することができます。 次回の火山活動解説資料 (平成 21 年 3 月分) は平成 21 年 4 月 7 日に発表する予定です。

資料は、気象庁のデータの他、東北大学、弘前大学、独立行政法人防災科学技術研究所のデータを利用 して作成しています。

本資料中の地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の「数値地図 50m メッシュ (標高)」を使用しています(承認番号 平 20 業使、第 385 号)。

- 1 -

表1 岩木山 火山性地震・微動の月別回数

	2007年				2008年													2009年	
	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	
地震回数	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	2	0	0	5	0	0	0	
微動回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

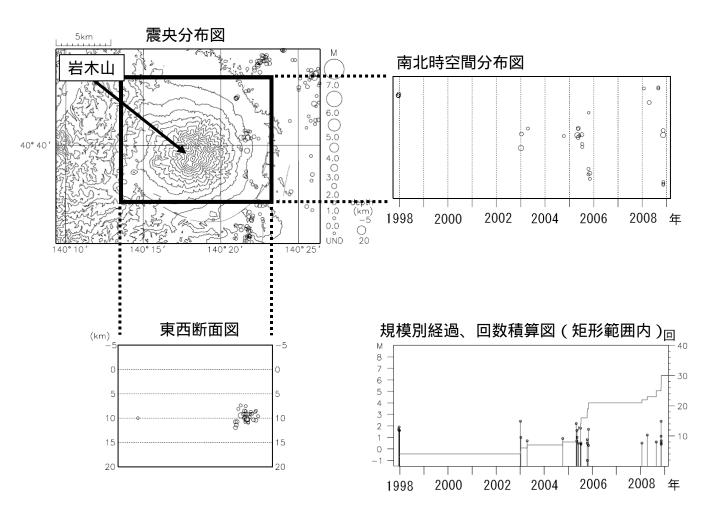


図2 岩木山周辺の地震活動 (1997年10月~2009年2月)

注)2001年10月以降、検知能力が向上しています。 M(マグニチュード)は地震の規模を示します。 図中の一部の震源要素は暫定値で、後日修正することがあります。