

平成21年（2009年）の岩木山の火山活動

仙台管区气象台
火山監視・情報センター

地震活動は低調な状態で、火山活動に特段の変化はなく静穏に経過しました。

2009年の活動概況

- 地震や微動の発生状況（図2、図3）

火山性地震は少ない状況で推移しました。火山性微動は観測されませんでした。

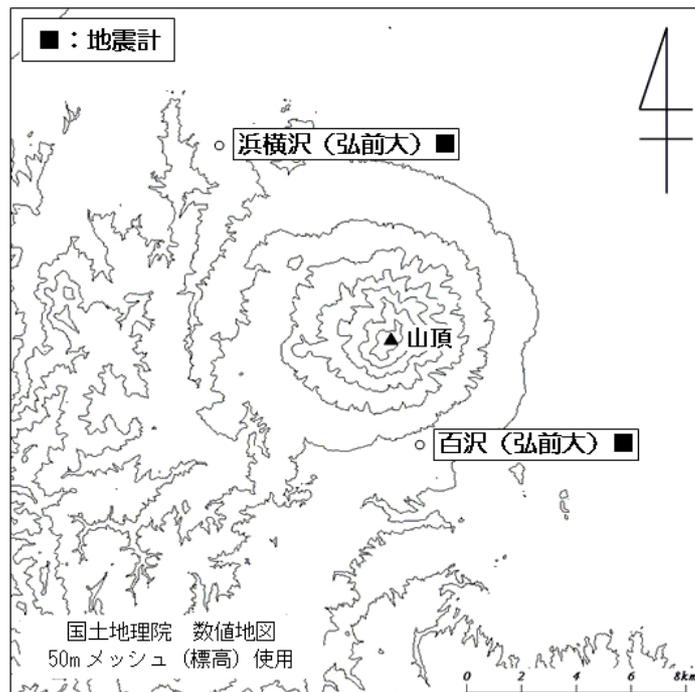


図1 岩木山 観測点配置図

この資料は、仙台管区气象台のホームページ (<http://www.jma-net.go.jp/sendai/>) 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。

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)。

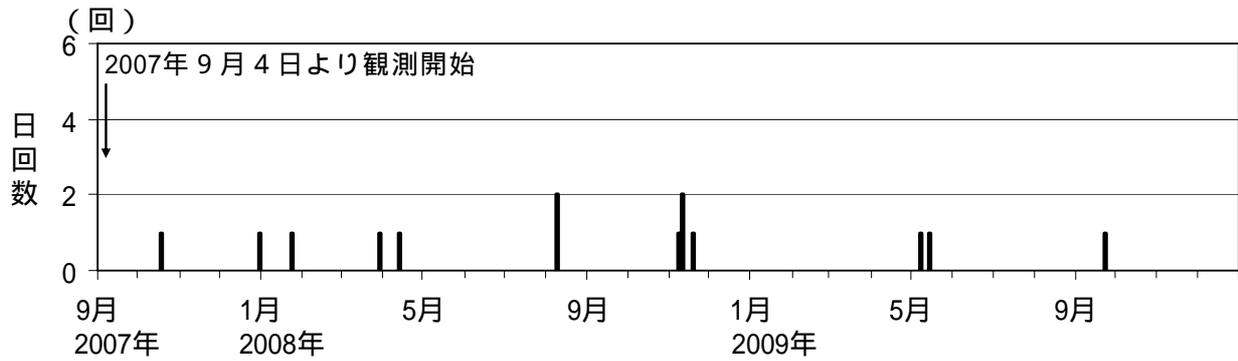


図 2 岩木山 日別地震回数 (2007 年 9 月 ~ 2009 年 12 月)
 弘前大学からのデータ提供により、2007 年 9 月 4 日から観測を開始しています。

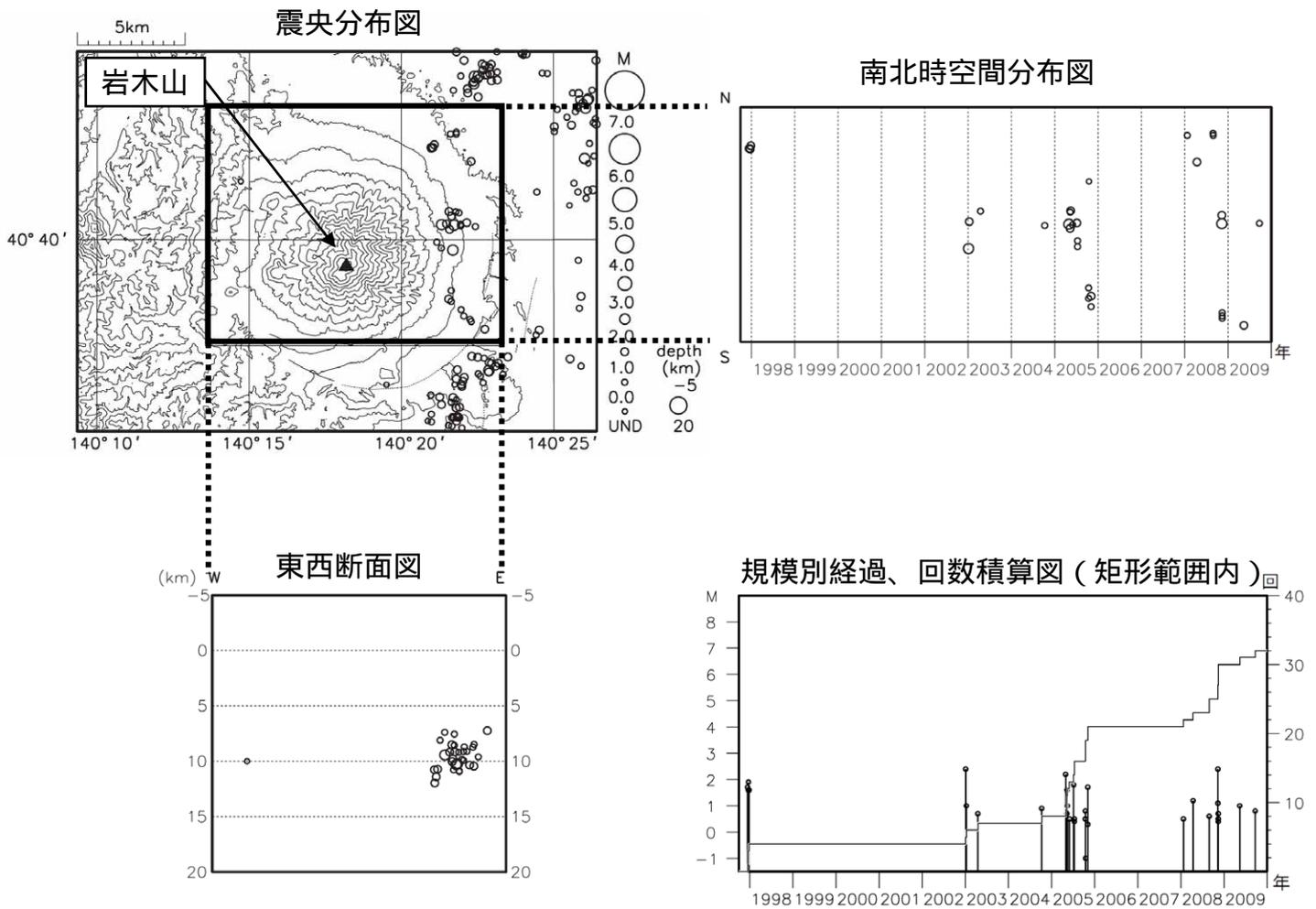


図 3 岩木山周辺の地震活動 (1997 年 10 月 ~ 2009 年 12 月)

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。