

## 岩木山の火山活動解説資料(平成21年12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(図2～3)  
火山性地震、火山性微動は観測されませんでした。

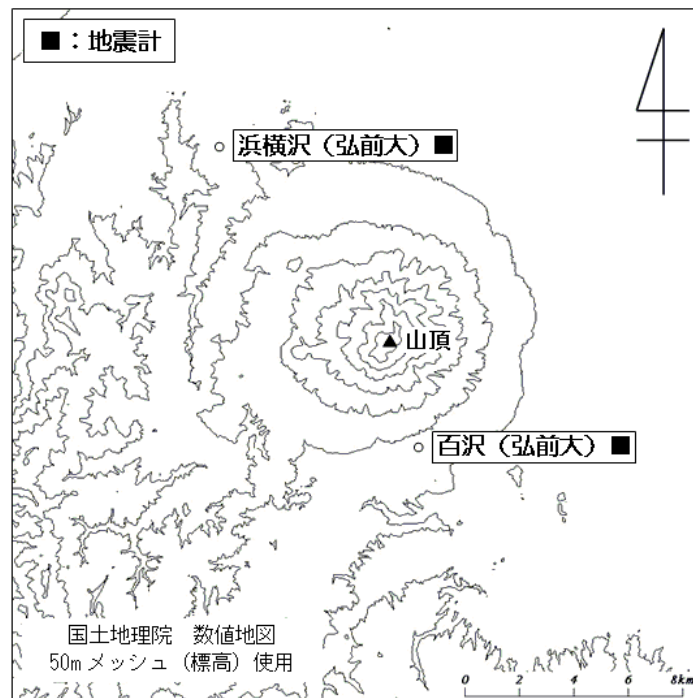
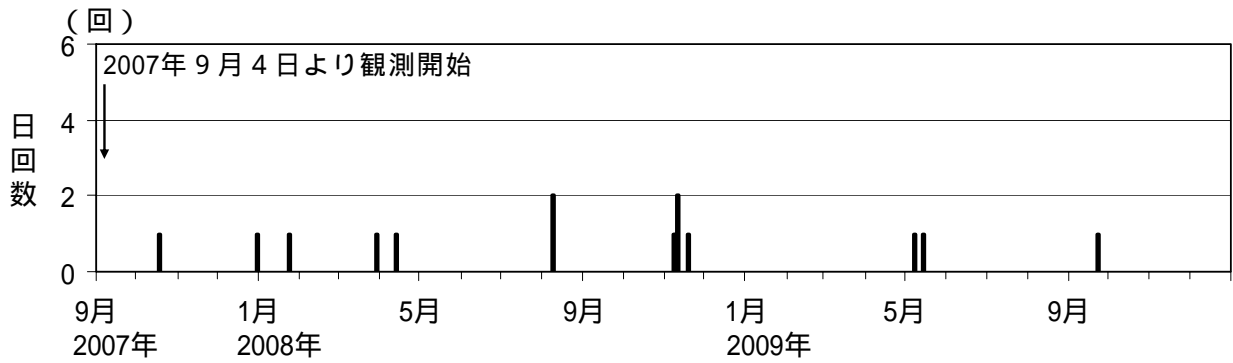


図1 岩木山 観測点配置図

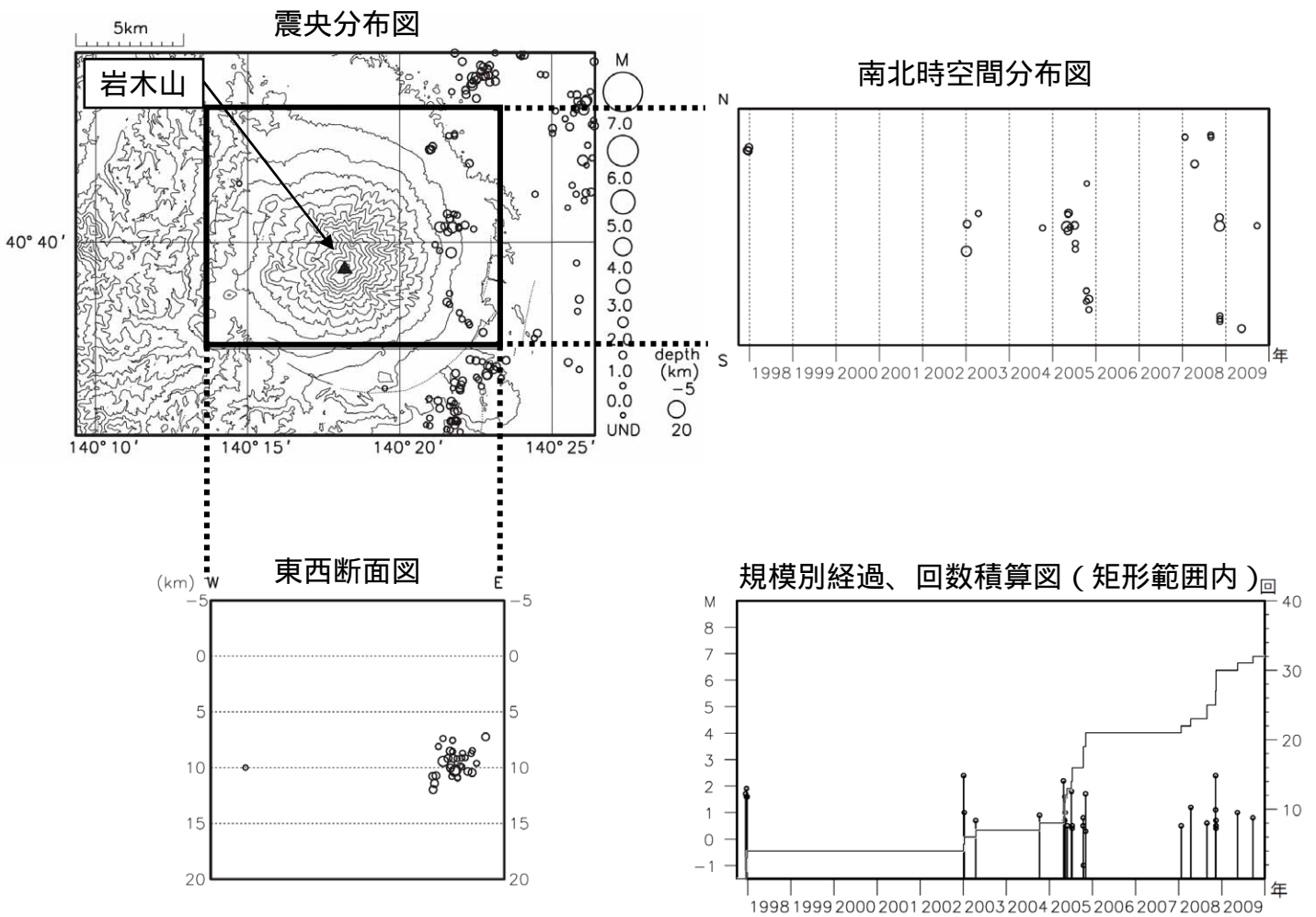
この火山活動解説資料は、仙台管区気象台のホームページ(<http://www.jma-net.go.jp/sendai/>)や、気象庁ホームページ(<http://www.seisvol.kishou.go.jp/tokyo/volcano.html>)でも閲覧することができます。次回の火山活動解説資料(平成22年1月分)は平成22年2月5日に発表する予定です。

資料は、気象庁のデータ他、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。