

## 岩木山の火山活動解説資料（平成 22 年 6 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認められません。  
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

#### ・噴気など表面現象の状況

百沢東（山頂の南東約 4 km）に設置してある遠望カメラでは、噴気は観測されませんでした。

#### ・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。

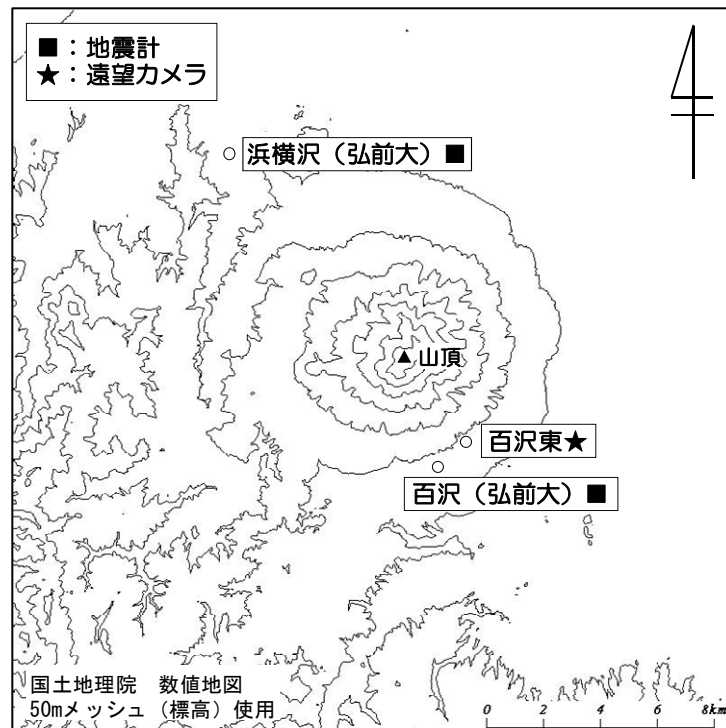


図 1 岩木山 観測点配置図

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 7 月分）は平成 22 年 8 月 5 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）。

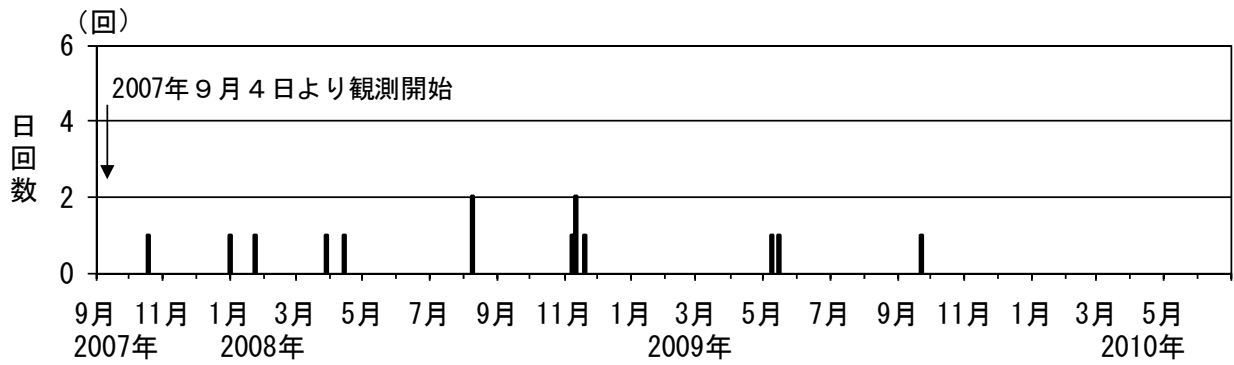


図 2※ 岩木山 日別地震回数（2007 年 9 月～2010 年 6 月）  
弘前大学からのデータ提供により、2007 年 9 月 4 日から観測を開始しています。

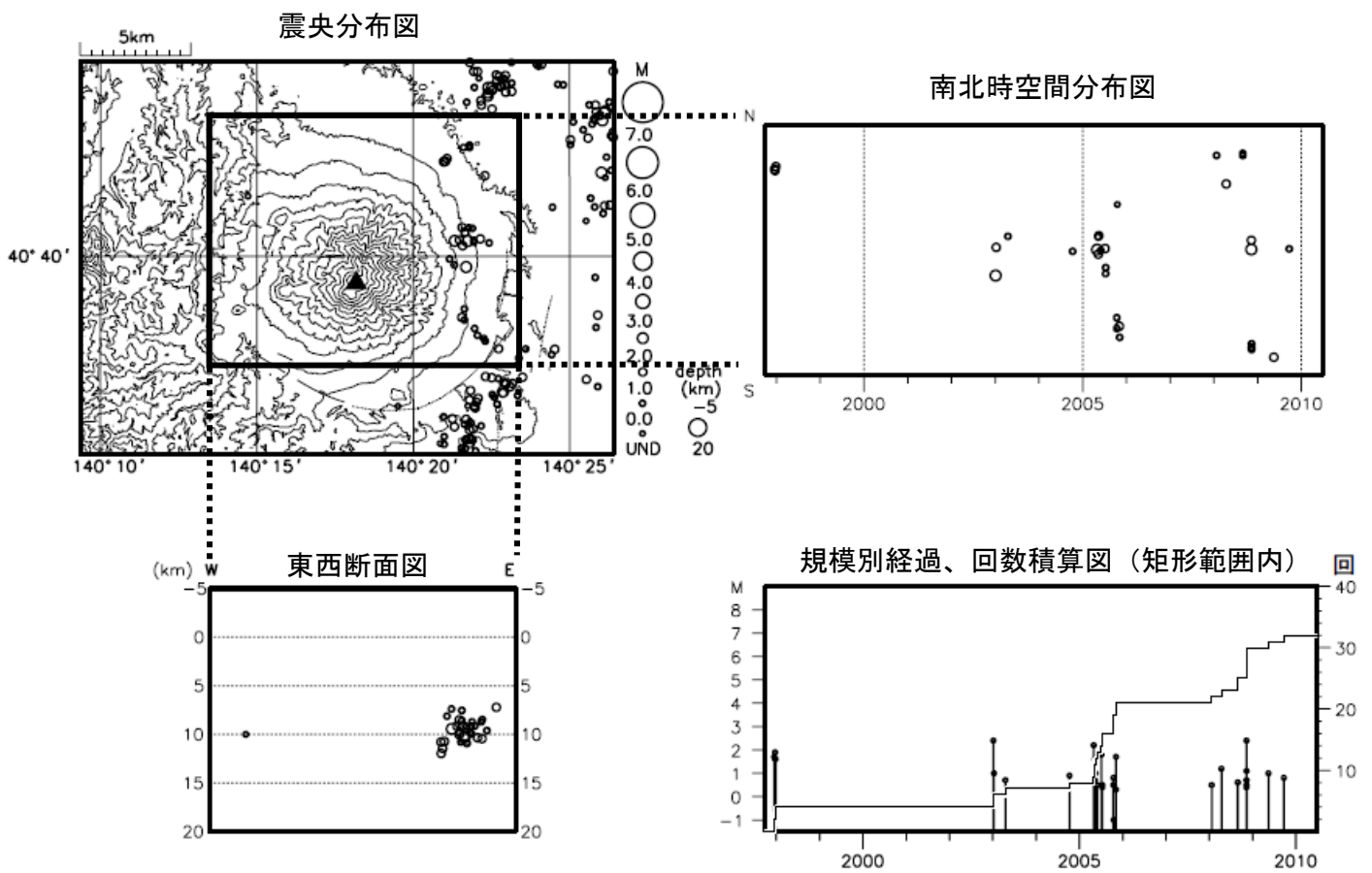


図 3※ 岩木山周辺の地震活動（1997 年 10 月～2010 年 6 月）  
注）2001 年 10 月以降、検知能力が向上しています。  
M（マグニチュード）は地震の規模を示します。  
図中の一部の震源要素は暫定値で、後日修正することがあります。