

岩木山

○ 火山活動評価：静穏な状況

火山活動に特段の変化はなく、静穏に経過しています。

○ 概況

・地震や微動の発生状況（図 2）

火山性地震及び火山性微動は観測されませんでした。

注）岩木山の火山活動監視強化と火山活動評価のため、仙台管区気象台火山監視・情報センターでは、国立大学法人弘前大学大学院理工学研究科附属地震火山観測所が岩木山に設置している火山観測データ（地震計 3 点：浜^{はま}横^{よこ}沢、百^{ひゃく}沢、梵^{ぼん}珠^{じゅ}山（図 1 の範囲外：山頂から北東約 30km））の提供を受けています。

・噴気など表面現象の状況（図 3）

8 月 30 日（前期間）に現地調査を実施しました。前回（1998 年 10 月）と同様に、赤沢上流爆裂火口跡及び鳥ノ海火口に噴気は認められず、地熱地帯の状況に特段の異常は認められませんでした。

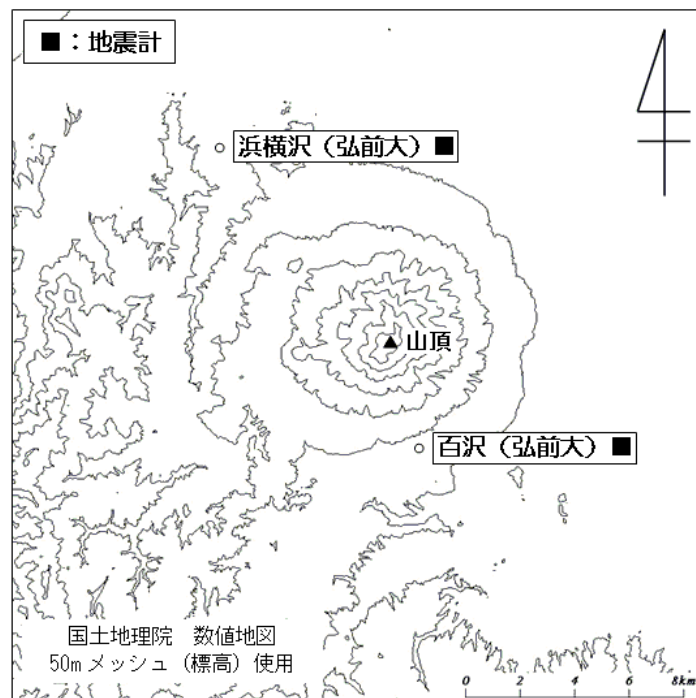


図 1 岩木山 観測点配置図

※資料は、気象庁のデータその他、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 17 総使、第 503 号）

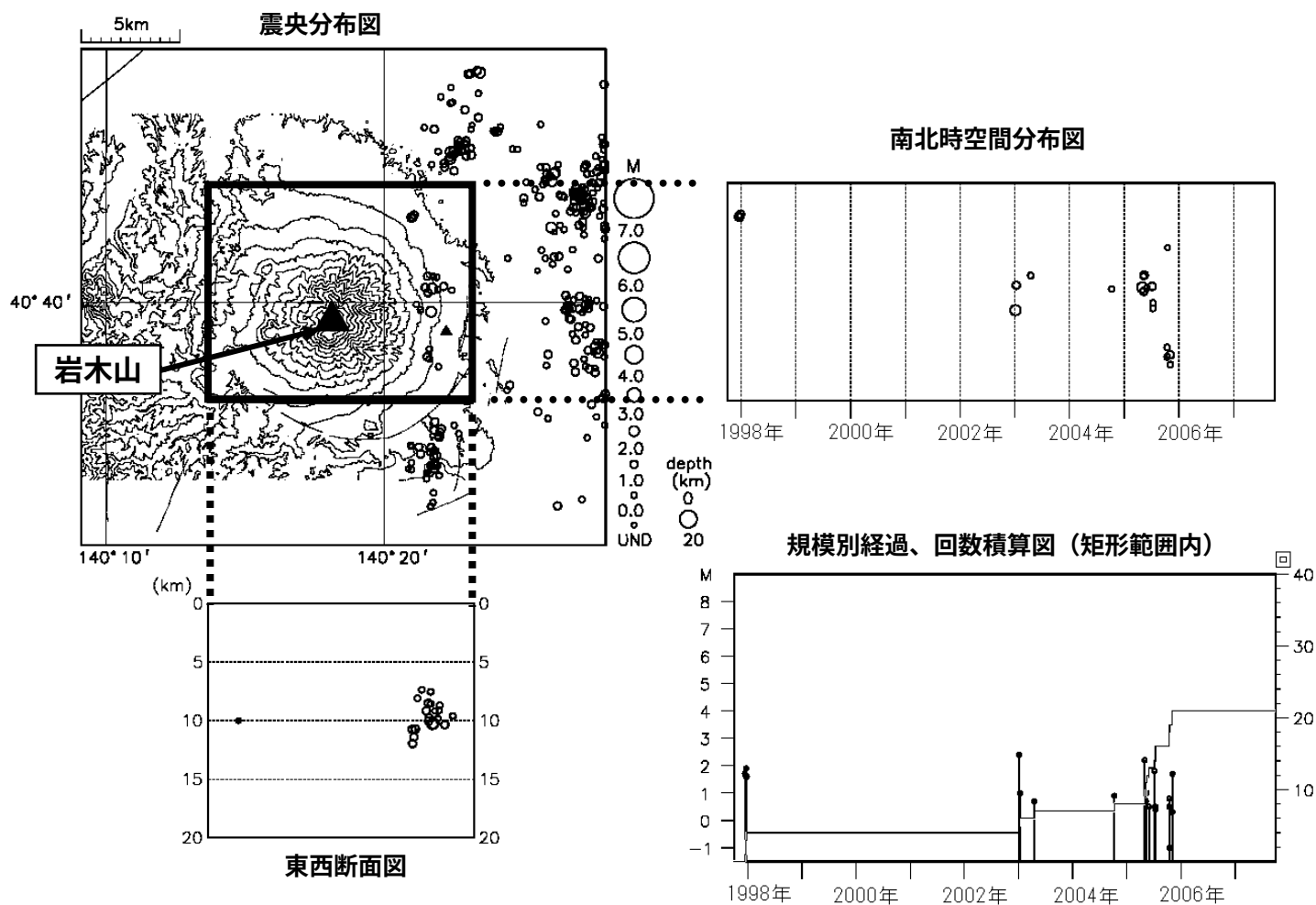


図 2※ 岩木山 広域ネットによる岩木山周辺の地震活動（1997 年 10 月～2007 年 9 月）
（2002 年 10 月以降、検知能力向上）



①赤沢上流爆裂火口跡



②鳥ノ海火口

図 3 現地調査の状況

- ①山頂から西方約 800mの所にある赤沢上流爆裂火口跡では、噴気は観測されませんでした。
- ②山頂から南西に約 500mの所にある鳥ノ海火口では、噴気は観測されませんでした。