

栗駒山の火山活動解説資料（平成 20 年 1 月）

仙台管区气象台
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 2～3）
火山性地震、火山性微動は観測されませんでした。

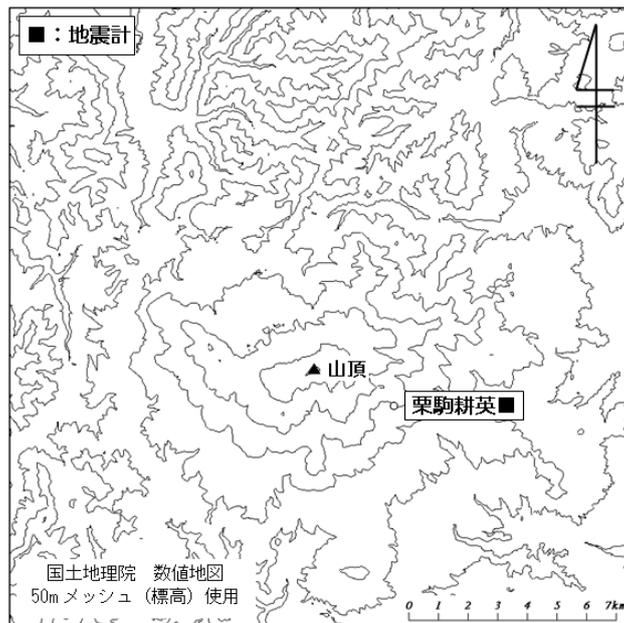


図 1 栗駒山観測点配置図

この火山活動解説資料は、仙台管区气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 20 年 2 月分）は平成 20 年 3 月 6 日に発表する予定です。

資料は、気象庁のデータその他、東北大学、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）

表 1 栗駒山 火山性地震・微動の月別回数

	2006年			2007年												2008年
	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
地震回数	5	2	0	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0
微動回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

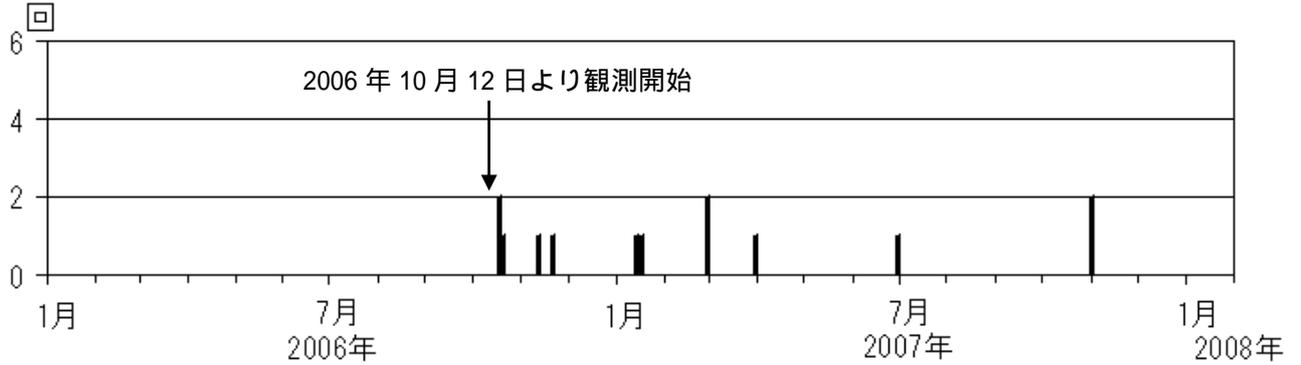


図 2 栗駒山 日別地震回数（2006年10月～2008年1月）
2006年10月12日から観測開始

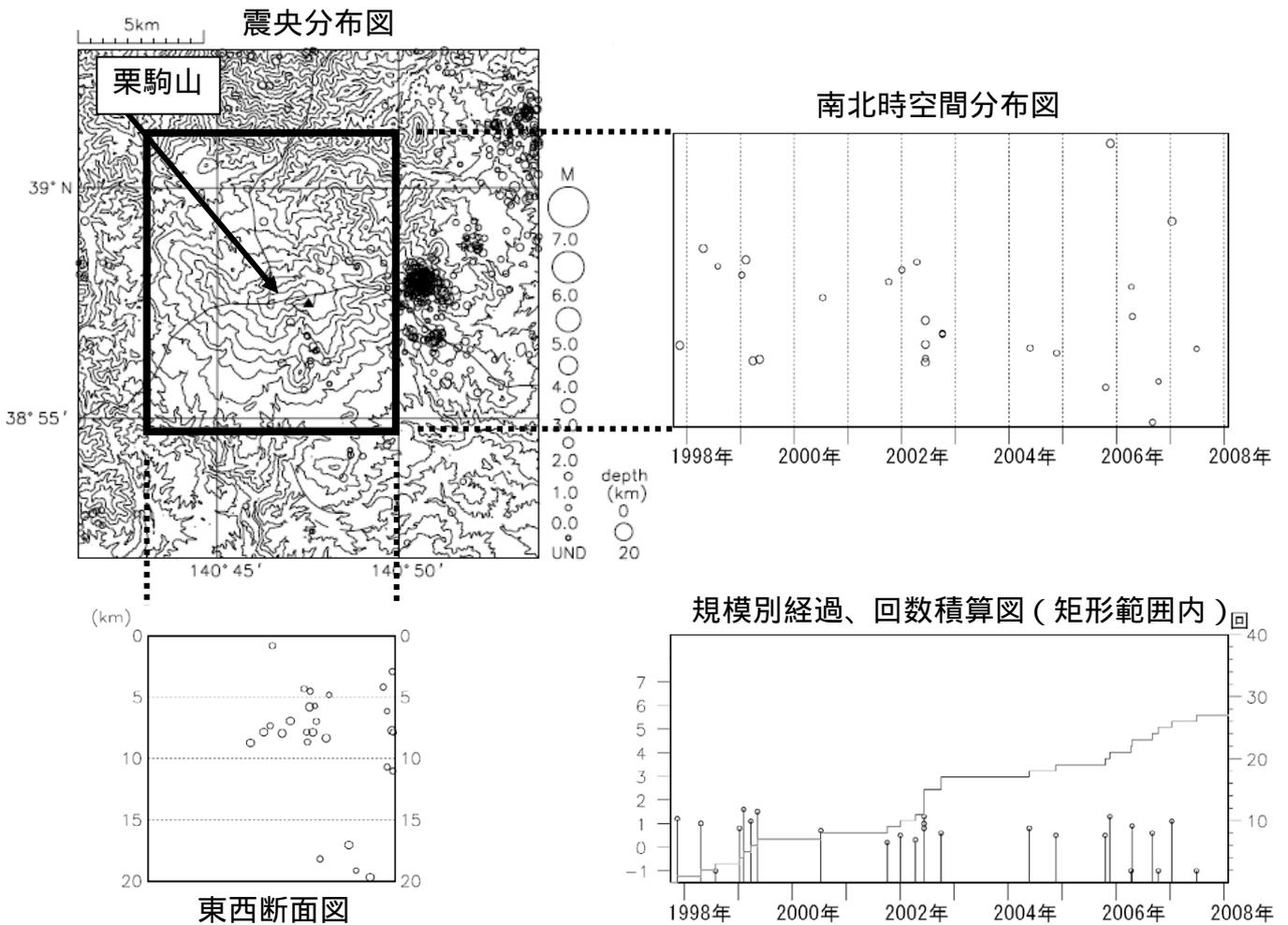


図 3 栗駒山周辺の地震活動（1997年10月～2008年1月）

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、後日変更することがあります。