

焼岳の火山活動解説資料（平成 23 年 1 月）

気象庁地震火山部
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

山頂部や岩坪谷には従来から噴気孔がありますが、噴気異常等に関する通報はありません。

・地震活動（図 2、図 3※）

焼岳付近を震源とする火山性地震の発生回数は少なく、地震活動は静穏に経過しました。
火山性微動は観測されませんでした。

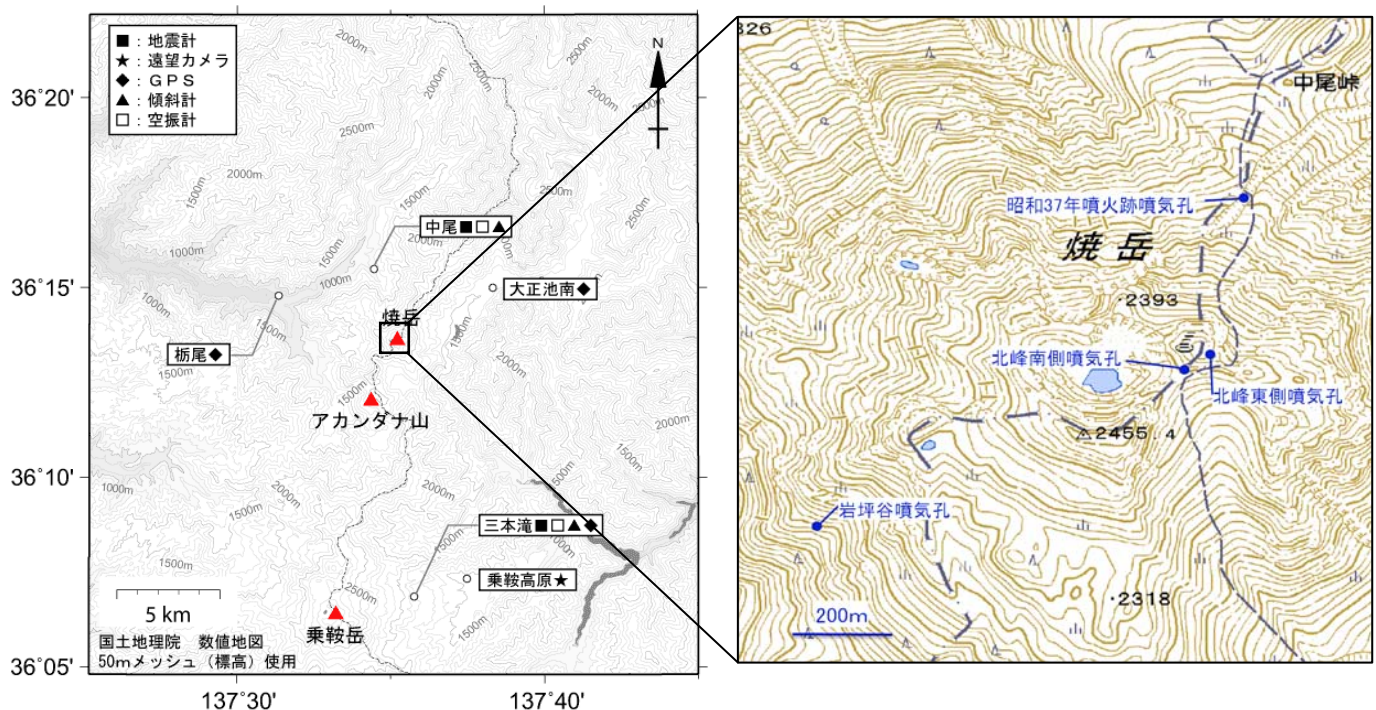


図 1 焼岳 気象庁の観測点配置及び噴気孔の位置

この火山活動解説資料は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 23 年 2 月分）は平成 23 年 3 月 8 日に発表する予定です。

※この記号の資料は気象庁のほか、京都大学、名古屋大学、東京大学及び独立行政法人防災科学技術研究所のデータも利用して作成しています。

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『2 万 5 千分 1 地形図』『数値地図 25000（行政界・海岸線）』『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）。

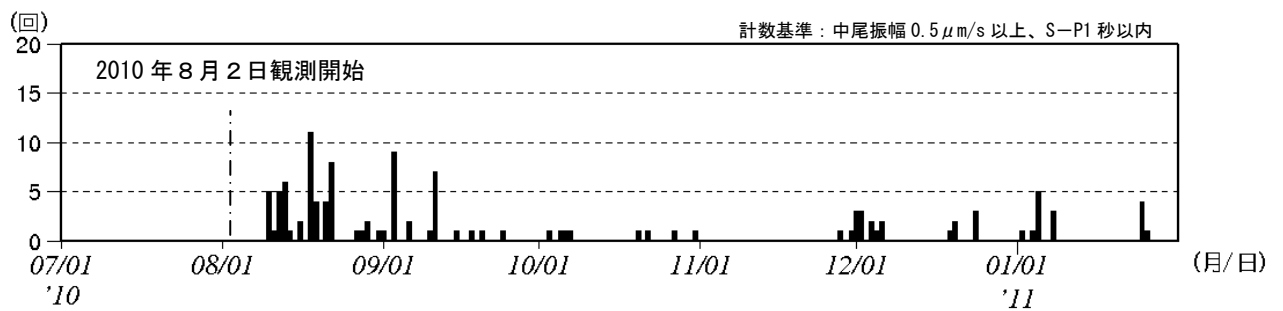


図 2 焼岳周辺の地震回数

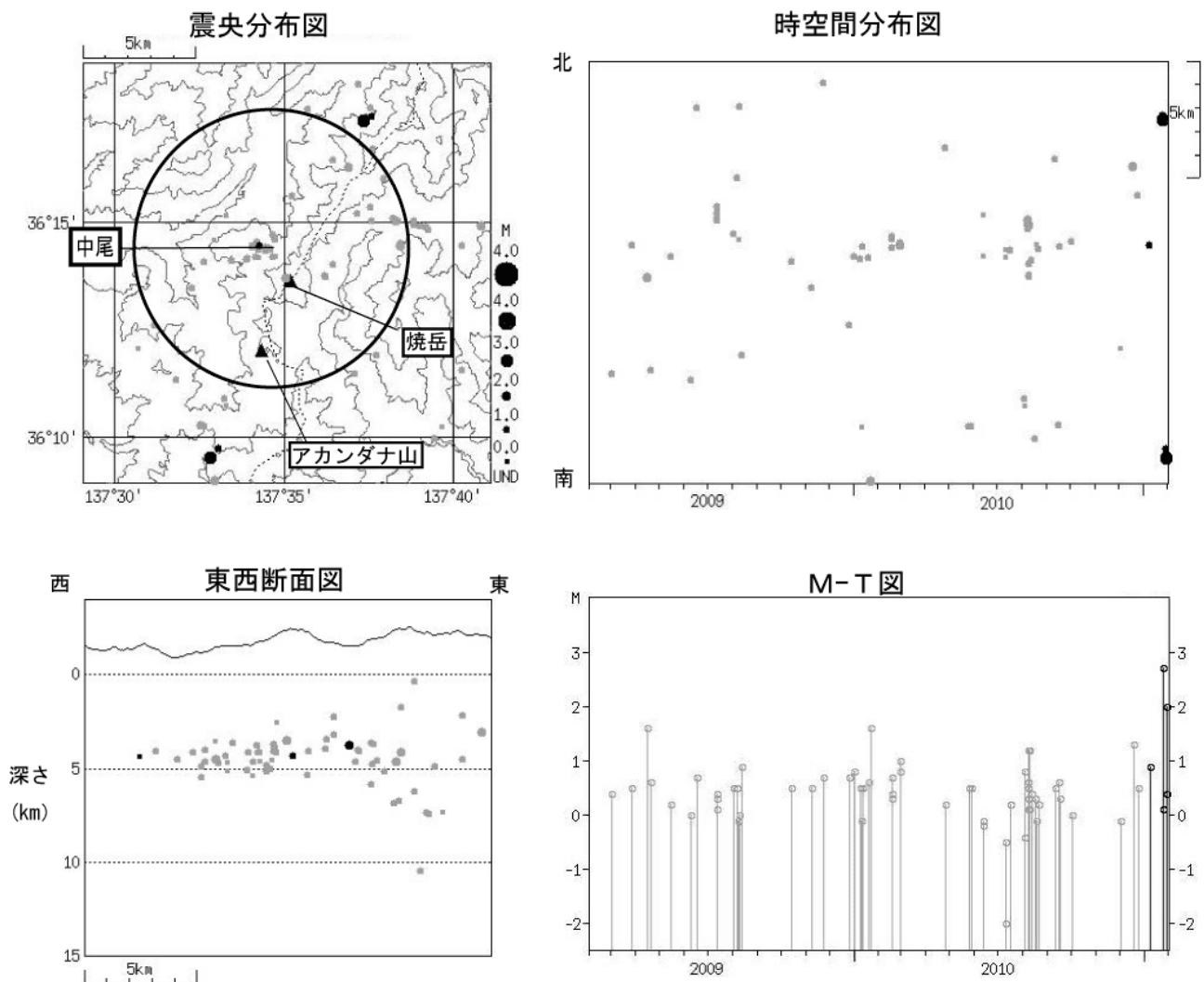


図 3※ 焼岳 広域ネットによる山体・周辺の地震活動(2009 年 2 月 1 日～2011 年 1 月 31 日)

● : 2009 年 2 月 1 日～2010 年 12 月 31 日

● : 2011 年 1 月 1 日～1 月 31 日

震央分布図中の円は図 2 の計数対象地震（中尾で S-P 時間 1 秒以内）のおよその範囲を示す。

M（マグニチュード）は地震の規模を表します。

図中の震源要素は一部暫定値が含まれており、後日変更することがあります。