

蔵王山の火山活動解説資料（平成 23 年 11 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（図 2）

遠刈田温泉（山頂の東約 15km）に設置してある遠望カメラでは、噴気は認められませんでした。

・地震や微動の発生状況（図 3）

火山性地震及び火山性微動は観測されませんでした。

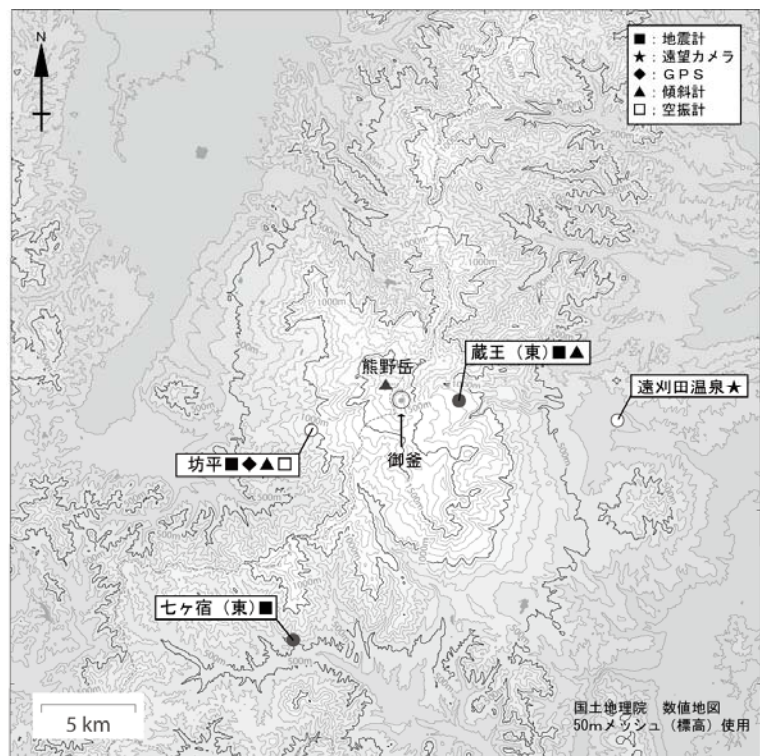


図 1 蔵王山 観測点配置図

（小さな白丸は気象庁観測点位置を示しています。
小さな黒丸は他機関の観測点位置を示しています。）
（東）：東北大学

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 23 年 12 月分）は平成 24 年 1 月 10 日に発表する予定です。

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）。

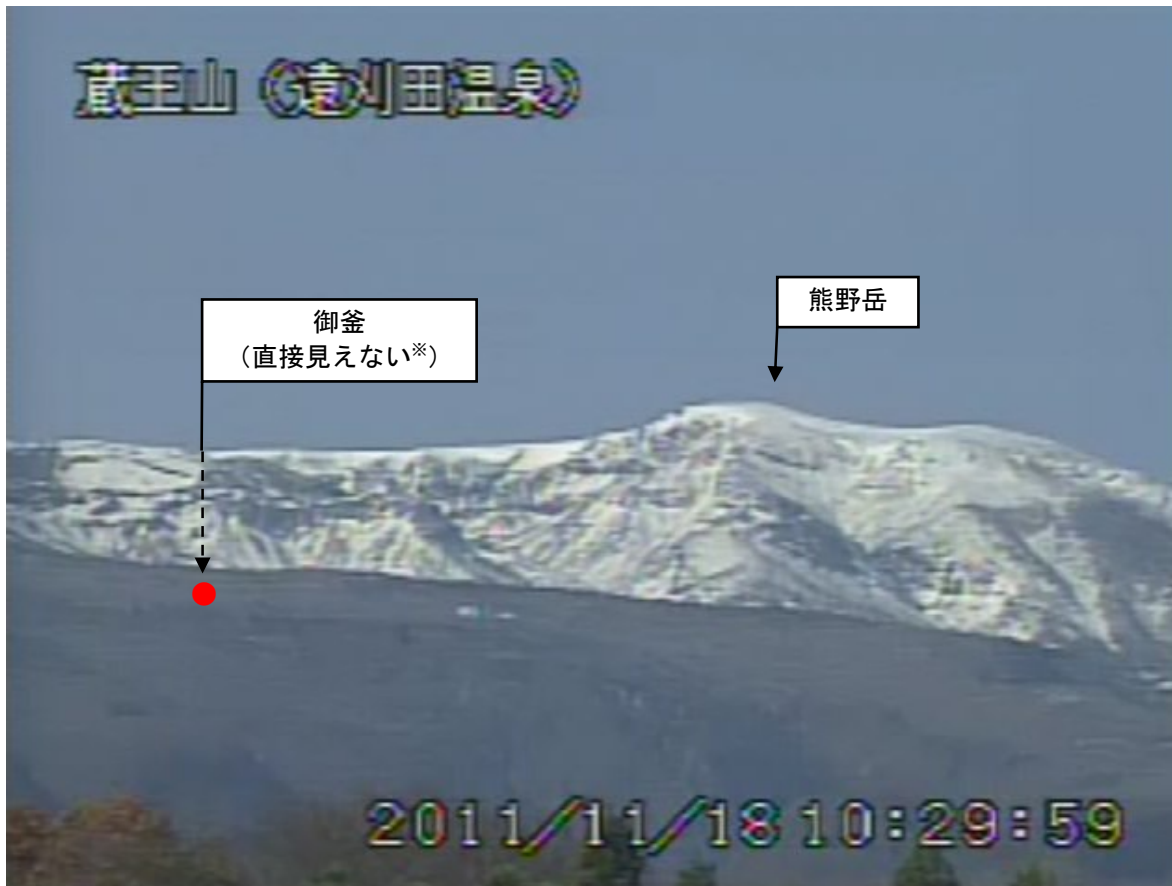


図2 蔵王山 遠望カメラの映像（11月18日10時30分頃）

遠刈田温泉（山頂の東約15km）に設置してある遠望カメラによる。

※御釜から噴気が噴出した場合、高さ200m以上のときに観測されます。

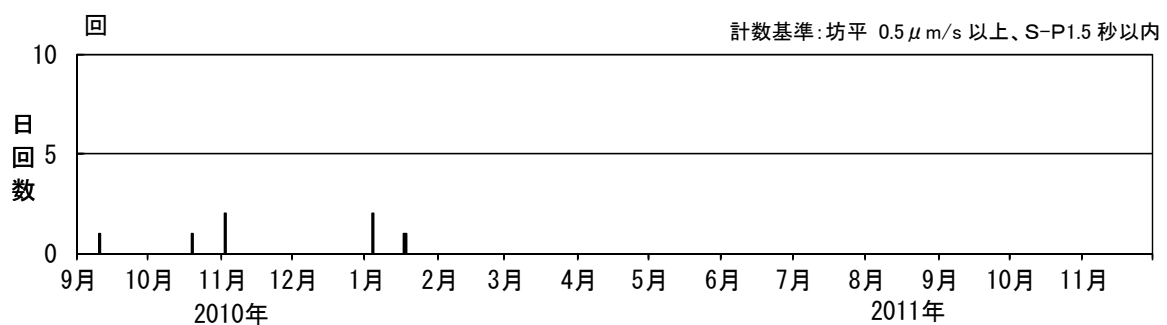


図3 蔵王山 火山性地震の日別回数（2010年9月～2011年11月）

2010年9月1日から観測開始。