

秋田焼山の火山活動解説資料（平成26年9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、静穏に経過しており、噴火の兆候は認められません。
平成25年7月25日に噴火予報（噴火警戒レベル1、平常）を発表しました。その後、予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1、図2-①）

東北地方整備局が山頂の西約2kmに設置している焼山監視カメラによる観測では、叫沢源頭部の噴気は噴気孔上50m以下で経過しました。湯沼の噴気は観測されず、噴気活動は低调に経過しました。

・地震や微動の発生状況（図2-②）

火山性地震は少ない状況で経過しました。

火山性微動は観測されませんでした。

・地殻変動の状況（図3、図5）

火山活動によると考えられる変化は認められませんでした。



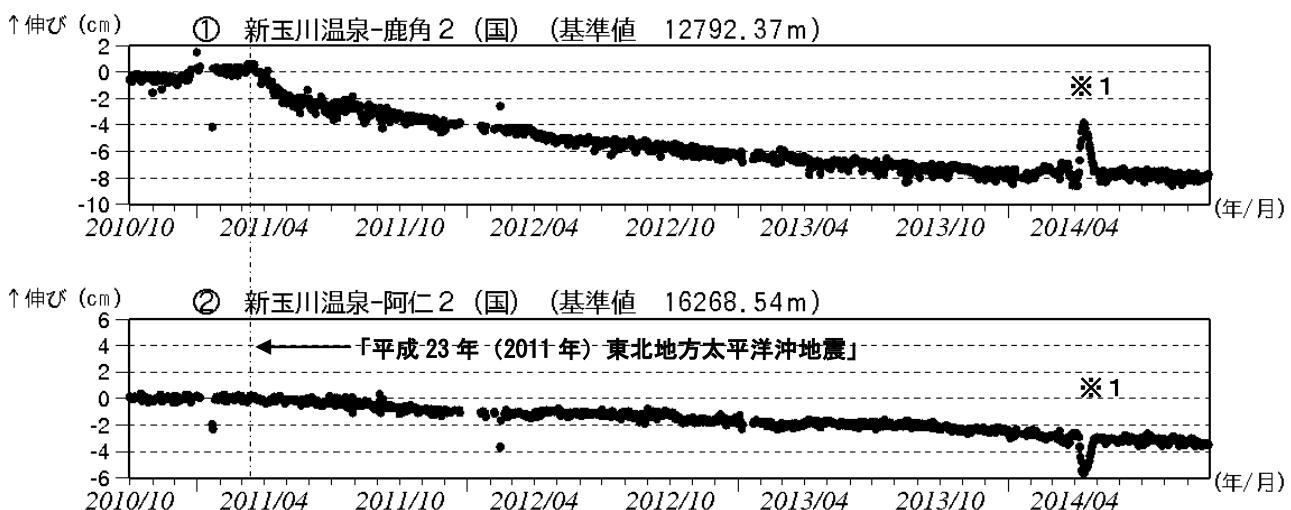
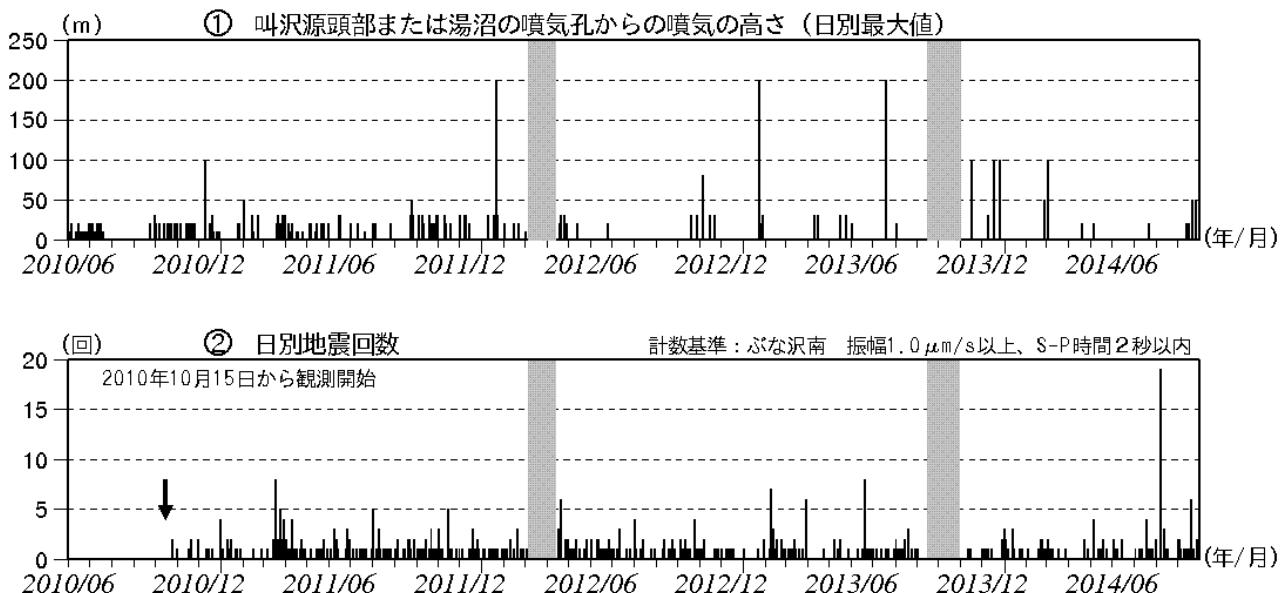
図1 秋田焼山 叫沢源頭部の噴気の状況（9月26日09時01分頃）

- ・山頂の西約2kmに設置されている焼山監視カメラ（東北地方整備局）の映像です。
- ・赤丸実線で囲んだのが叫沢源頭部の白色噴気で高さ50mです。

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.data.jma.go.jp/svd/vois/data/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26年10月分）は平成26年11月11日に発表する予定です。

この資料は気象庁のほか、国土交通省東北地方整備局、国土地理院、東北大大学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23情使、第467号）。



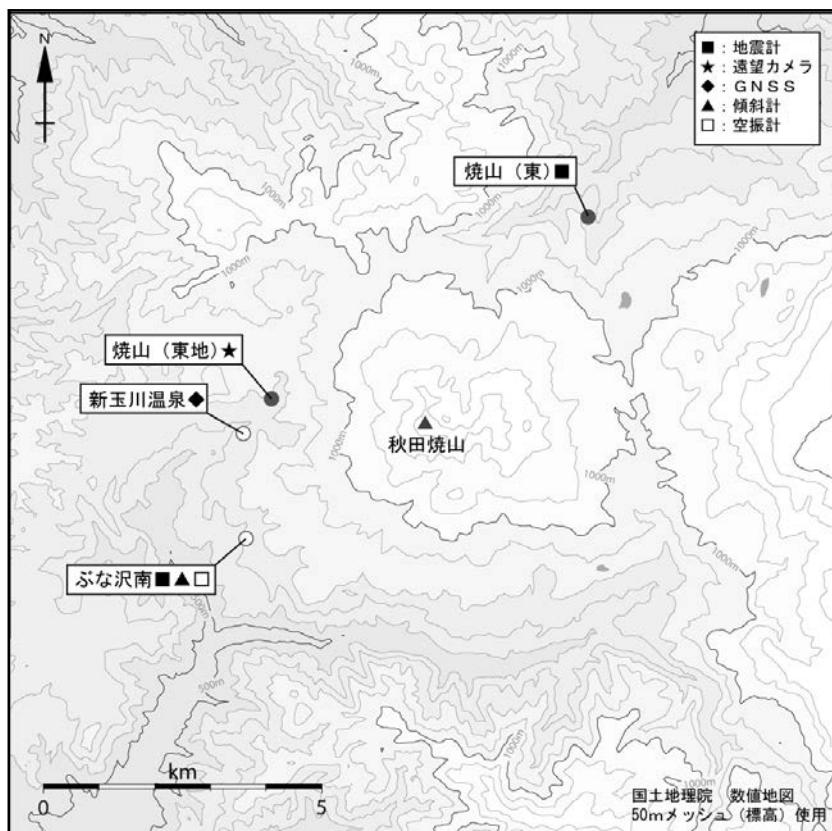


図4 秋田焼山 観測点配置図

小さな白丸（○）は気象庁、小さな黒丸（●）は気象庁以外の機関の観測点位置を示しています。

（東地）：東北地方整備局 （東）：東北大學

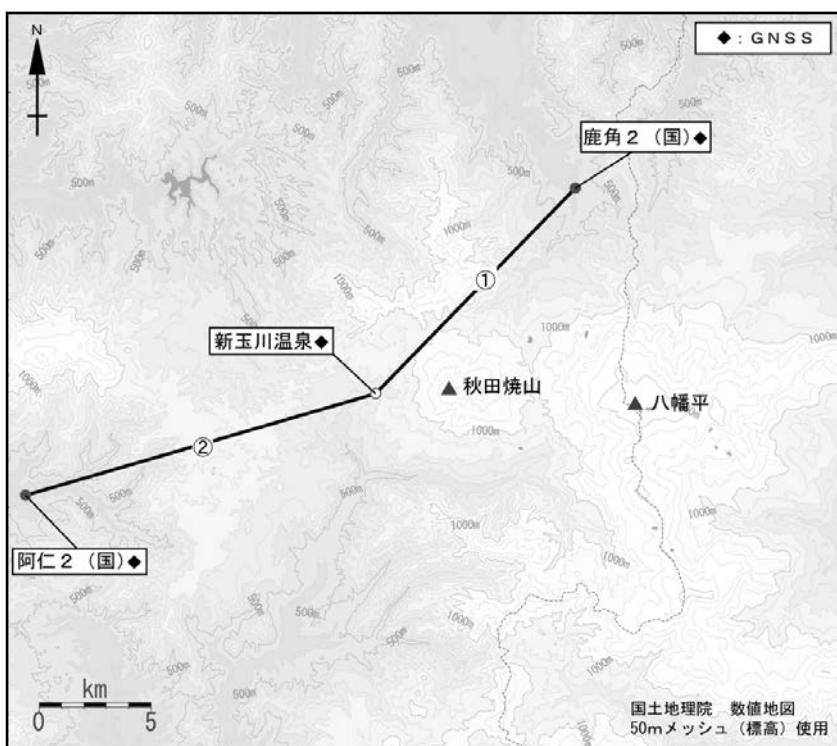


図5 秋田焼山 GNSS 観測点配置図

小さな白丸（○）は気象庁、小さな黒丸（●）は気象庁以外の機関の観測点位置を示しています。

（國）：国土地理院