

# 安達太良山の火山活動解説資料（平成22年8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21年3月31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）

若宮（沼ノ平火口の西北西約8km）に設置してある遠望カメラでは、沼ノ平火口付近の噴気は観測されませんでした。

### ・地震や微動の発生状況（図3）

火山性地震は少ない状況が続いています。火山性微動は観測されませんでした。

### ・地殻変動の状況（図4～5）

GPS連続観測では、火山活動によると考えられる変化は観測されませんでした。

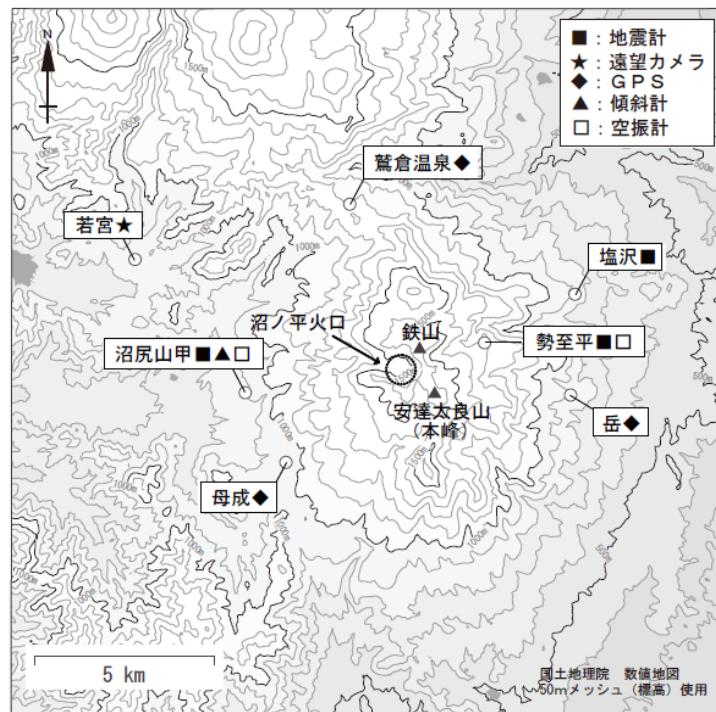


図1 安達太良山 観測点配置図

（小さな白丸は気象庁観測点位置を示しています。）

\*運用開始前の観測点も含んでいます。

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.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22年9月分）は平成22年10月8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）。

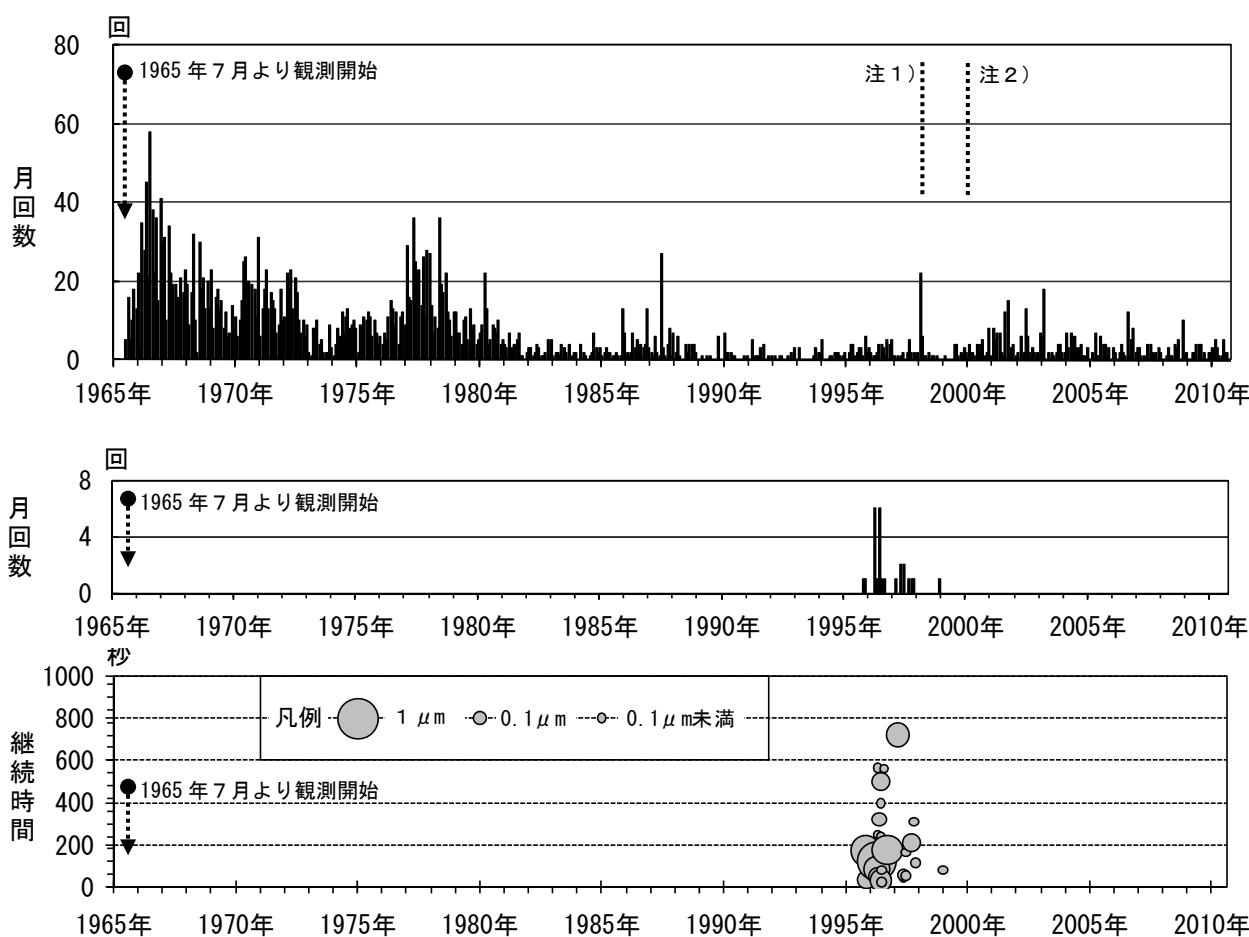
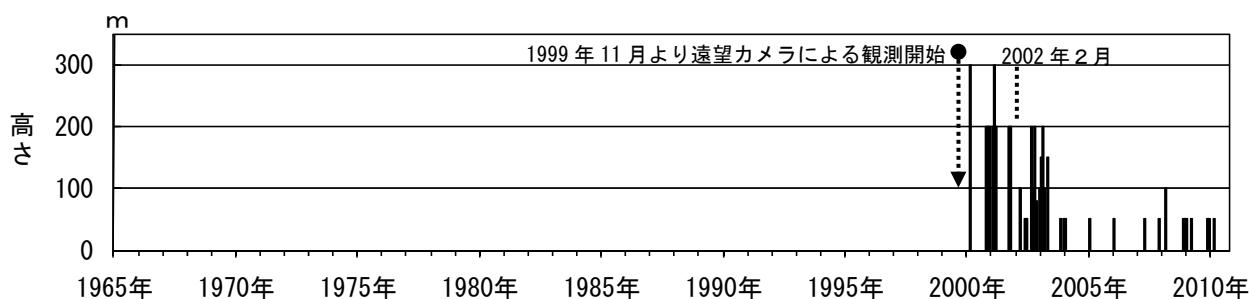




図4 安達太良山 GPS 観測点配置図

GPS 基線①～③は図5の①～③に対応します。

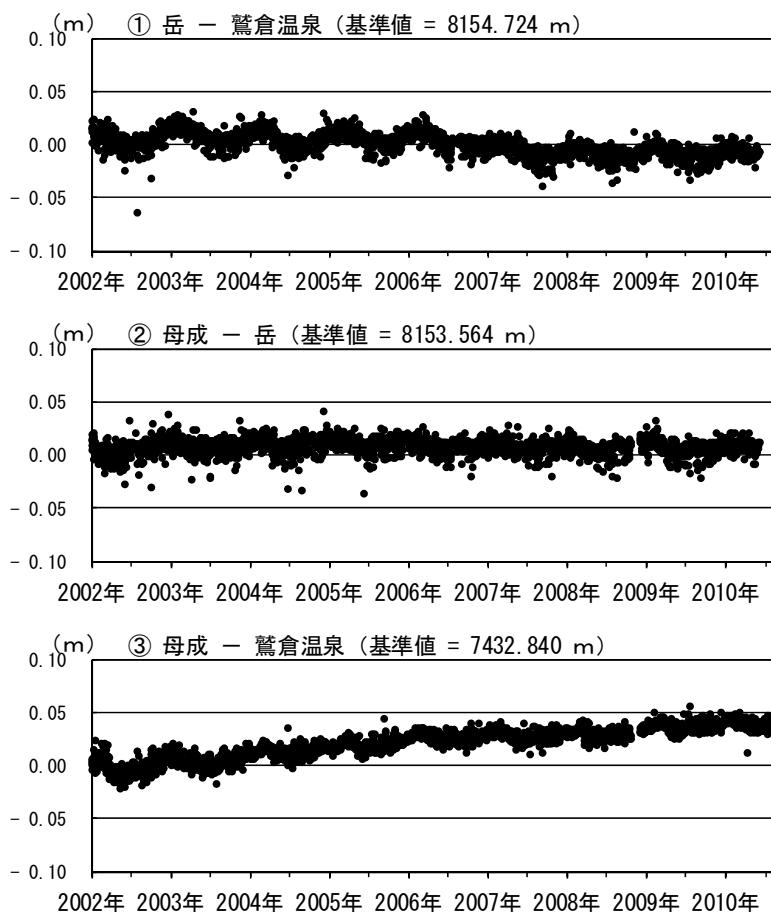


図5 安達太良山 GPS 基線長変化図（2002年1月～2010年8月）

①～③は図4のGPS基線①～③に対応しています。

岳観測点と母成観測点が障害のため、一部に欠測があります。