

アトサヌプリの火山活動解説資料（平成24年11月）

札幌管区気象台
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

・噴気などの表面現象の状況（図1-①②、図2）

F 1 噴気孔群の噴気の高さは火口上概ね200m以下、F 2 噴気孔群の噴気の高さは火口上概ね100m以下で、噴気活動は低調に経過しました。

・地震及び微動の発生状況（図1-③）

火山性地震は少なく、地震活動は低調に経過しました。
火山性微動は観測されませんでした。

・地殻変動の状況（図1-④）

GPS連続観測では、火山活動によると考えられる地殻変動は認められませんでした。

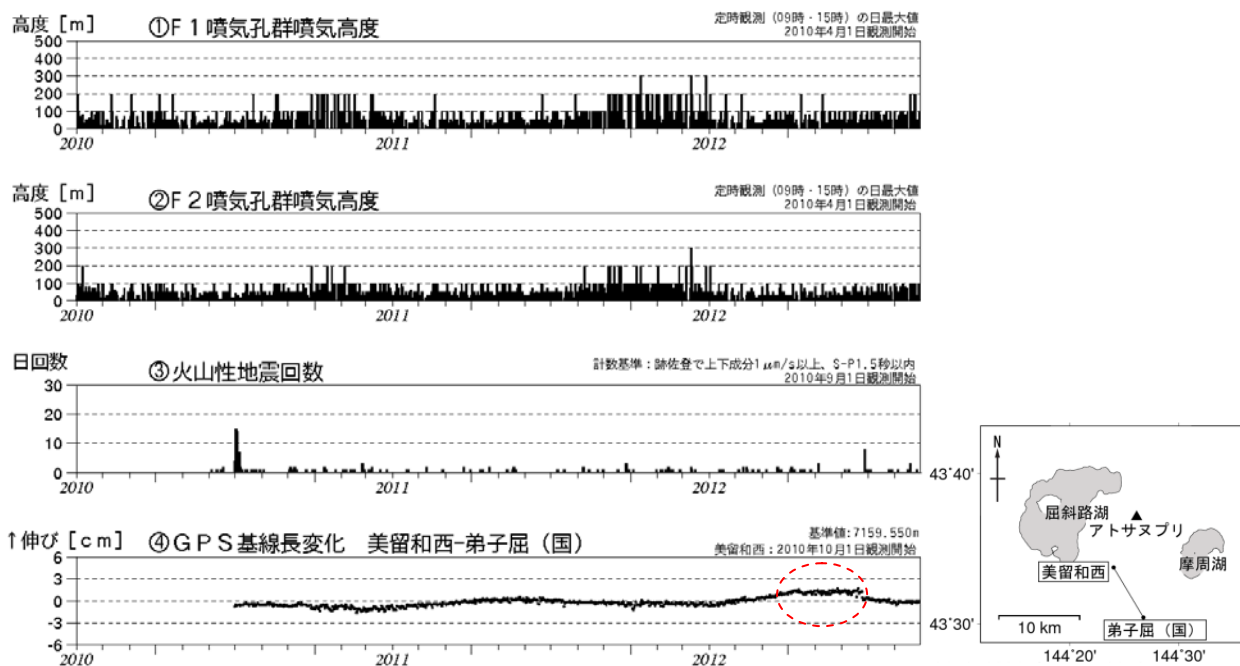


図1※ アトサヌプリ 火山活動経過図（2010年4月～2012年11月）、GPS連続観測点配置図

- ・④のGPS基線は右図に対応しています
- ・④の赤破線円内の変化は、弟子屈（国）付近の樹木の成長および伐採（2012年9月下旬）による
- ・（国）：国土地理院

この火山活動解説資料は札幌管区気象台のホームページ (<http://www.jma-net.go.jp/sapporo/>) や気象庁のホームページ (<http://www.seisvol.kishou.go.jp/tokyo/volcano.html>) でも閲覧することができます。

※ 資料は気象庁のほか、国土地理院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『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）。

今回の火山活動解説資料（平成24年12月分）は平成25年1月10日に発表する予定です。

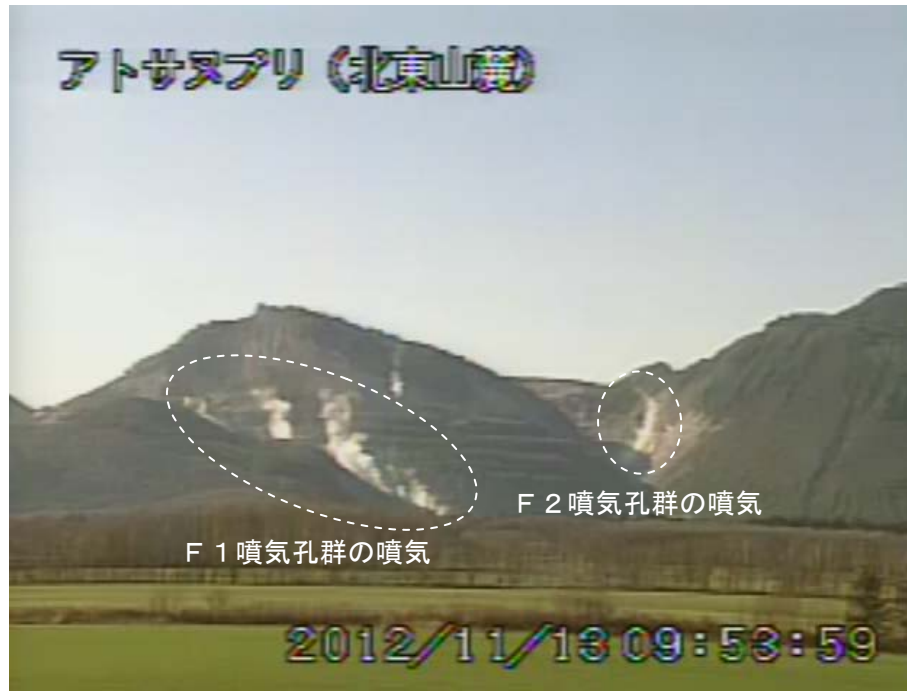


図2 アトサヌプリ 山体北側の状況 (11月13日、北東山麓遠望カメラによる)

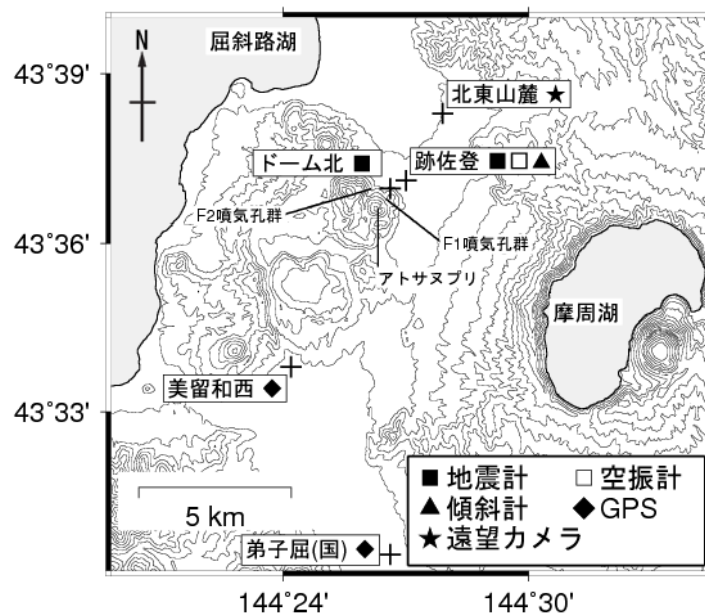


図3 アトサヌプリ 観測点配置図
 +は観測点の位置を示します
 気象庁以外の機関の観測点には以下の記号を付しています
 (国)：国土地理院