

大雪山の火山活動解説資料（平成 23 年 5 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 1-①、図 2）

旭岳地獄谷爆裂火口の噴気の高さは火口縁上 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 1-②）

今期間発生した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。

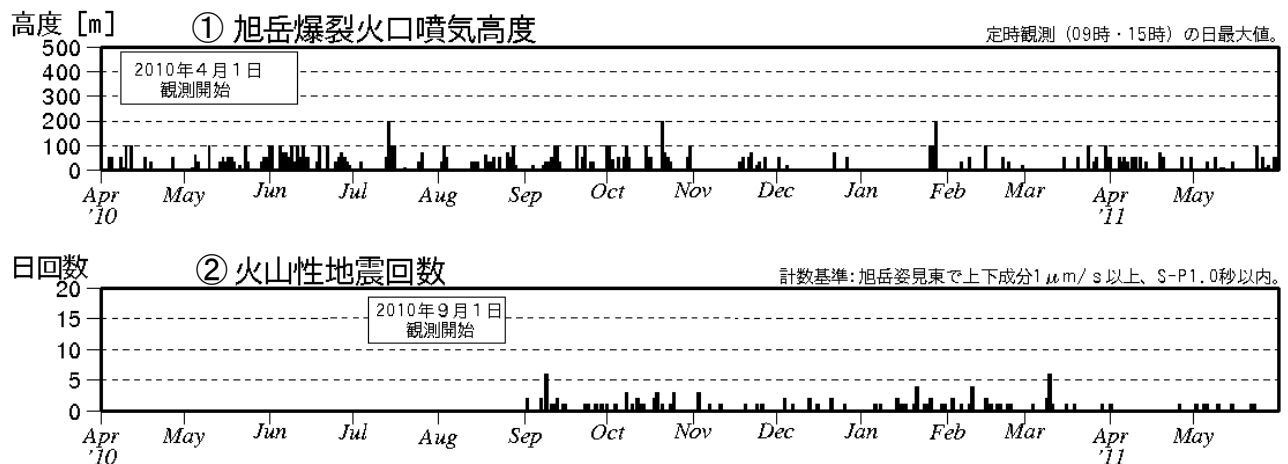


図 1 大雪山 火山活動経過図（2010 年 4 月～2011 年 5 月）

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。次回の火山活動解説資料（平成 23 年 6 月分）は平成 23 年 7 月 8 日に発表する予定です。

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 20 業使、第 385 号）。



図2 大雪山 旭岳西側斜面の状況（5月24日、忠別湖東遠望カメラによる）
白丸内は旭岳地獄谷爆裂火口の噴気

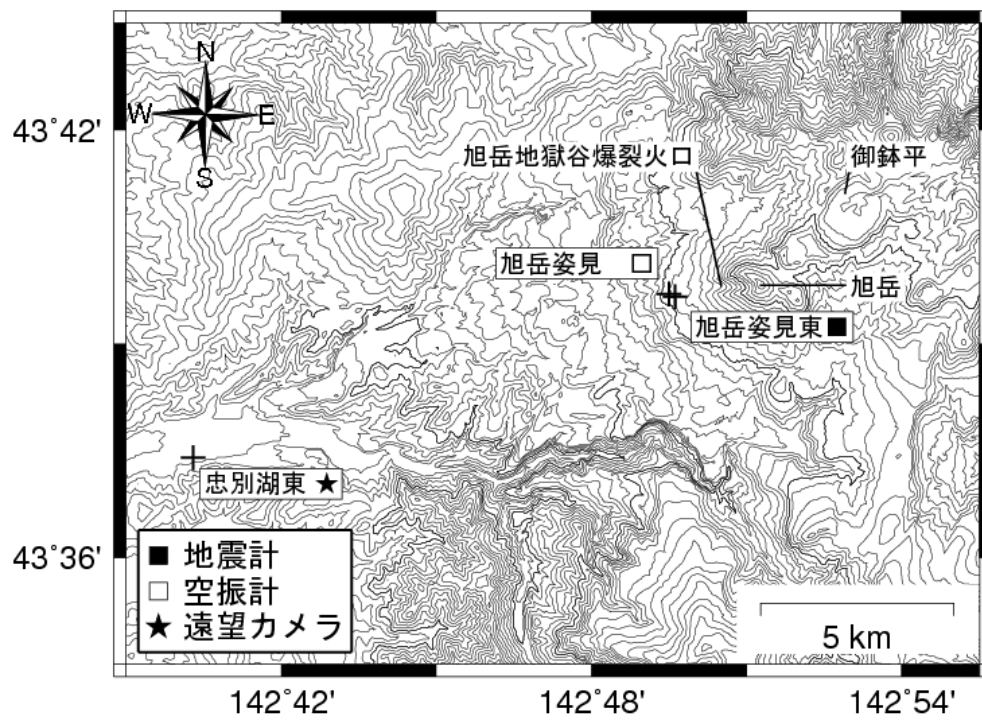


図3 大雪山 観測点配置図
+は観測点の位置を示す