

羊 蹄 山

- 火山活動評価：静穏な状況
火山活動は静穏な状況です。

- 概況

- ・火口や噴気の状態(図 1～3)

22 日に北海道開発局の協力により上空からの観測を実施しました。

噴気は認められず、これまでの観測時(前回：2006 年 7 月 25 日)と比べて、火口の地形等の状況にも変化はありませんでした。赤外熱映像装置*による観測でも地熱域は認められませんでした。

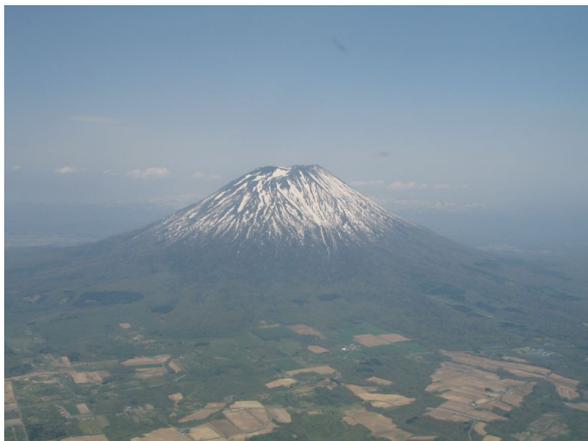


図 1 羊蹄山 南西側上空から撮影した全景
(2007 年 5 月 22 日、図 2 ①方向から撮影)

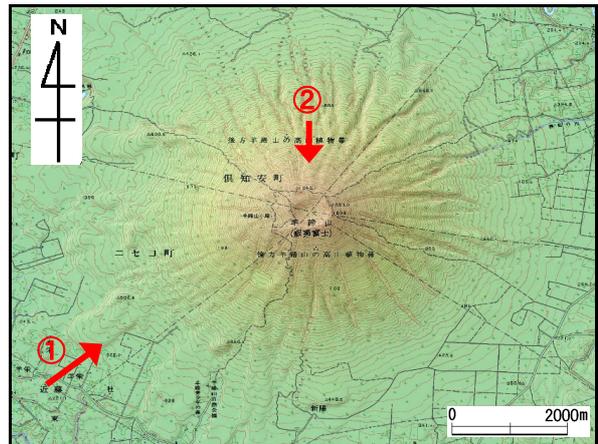


図 2 羊蹄山 周辺図

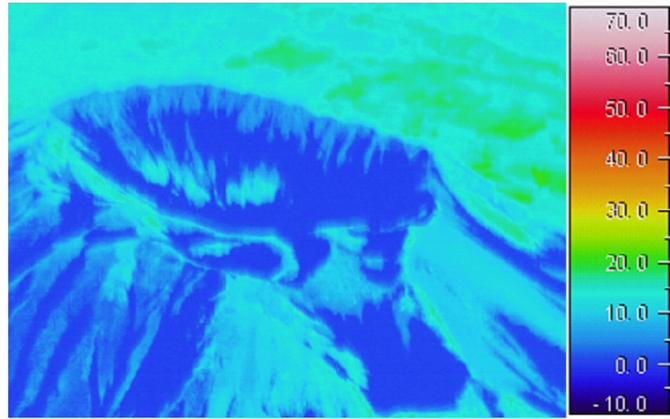


図 3 羊蹄山 赤外熱映像装置*により撮影した羊蹄山山頂部の表面温度分布
(2007 年 5 月 22 日、図 2 ②方向から撮影)

*赤外熱映像装置は、物体が放射する赤外線を検知して温度分布を測定する計器です。熱源から離れた場所から測定できる利点がありますが、測定距離や大気等の影響で実際の熱源の温度よりも低く測定される場合があります。