

## 摩周

### ○ 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

- 火口や噴気の状況（図 1）

3 日に北海道開発局の協力を得て上空からの観測を実施しました。カムイヌプリ付近では噴気は確認されず、赤外熱映像装置<sup>1)</sup>による観測でも地熱域は認められませんでした。



図 1 摩周 カムイヌプリ（7月3日 図2矢印方向から撮影）

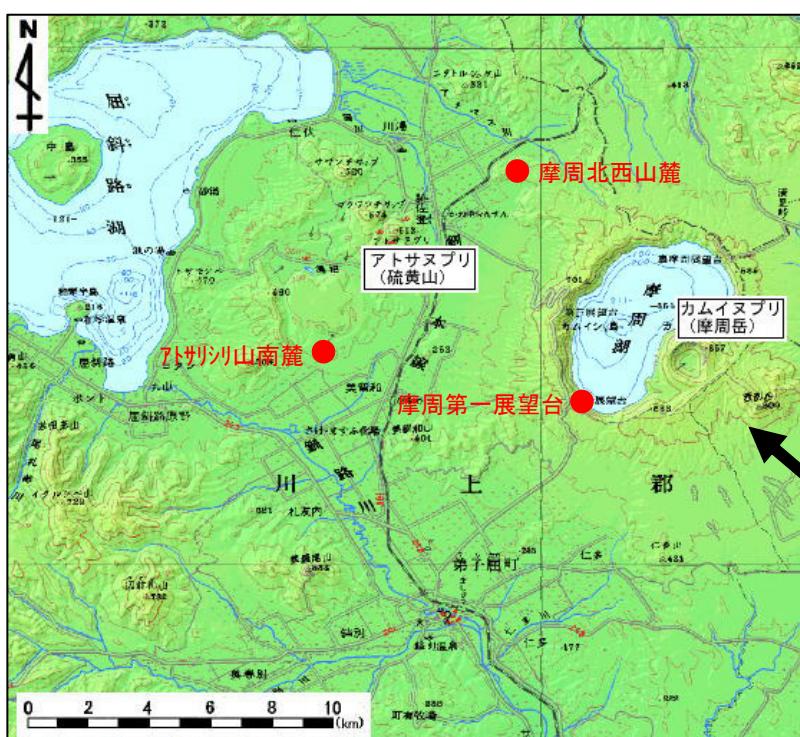


図 2 摩周・アトサヌプリ 地震計設置点

- 1) 赤外熱映像装置は、物体が放射する赤外線を感じて温度や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、熱源から離れるほど測定される温度は実際の温度よりも低い値になってしまいます。また、噴煙や霧で測定対象が見えにくい場合には温度測定ができないこともあります。

### ※参考

札幌管区気象台では、アトサヌプリ・摩周周辺で発生している火山性地震の活動を把握するため、3 地点に地震計を設置しました（7月13日観測開始）。