

高原山の火山活動解説資料（平成 28 年 10 月）

気象庁地震火山部
火山監視・警報センター

火山活動に特段の変化はなく、静穏に経過しており、噴火の兆候は認められません。
噴火予報（活火山であることに留意）の予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 1～3）

栃木県消防防災航空隊の協力により 31 日に実施した上空からの観測では、山頂とその周辺では、噴気及び熱異常域は認められませんでした。新湯温泉の噴気地帯においては、以前から熱異常域が認められていましたが、今回の観測でも熱異常域が認められました。

その他の異常は認められませんでした。



図 1 高原山 高原山南東上空（図 2）、新湯温泉の噴気地帯（図 3）の撮影方向

・ 図中の矢印は図 2 及び図 3 の撮影方向を示します。

この火山活動解説資料は気象庁ホームページ（<http://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/volcano.html>）でも閲覧できます。

資料の地図の作成に当たっては、国土地理院の承認を得て、同院発行の『電子地図（タイル）』を使用しています（承認番号：平 26 情使、第 578 号）。

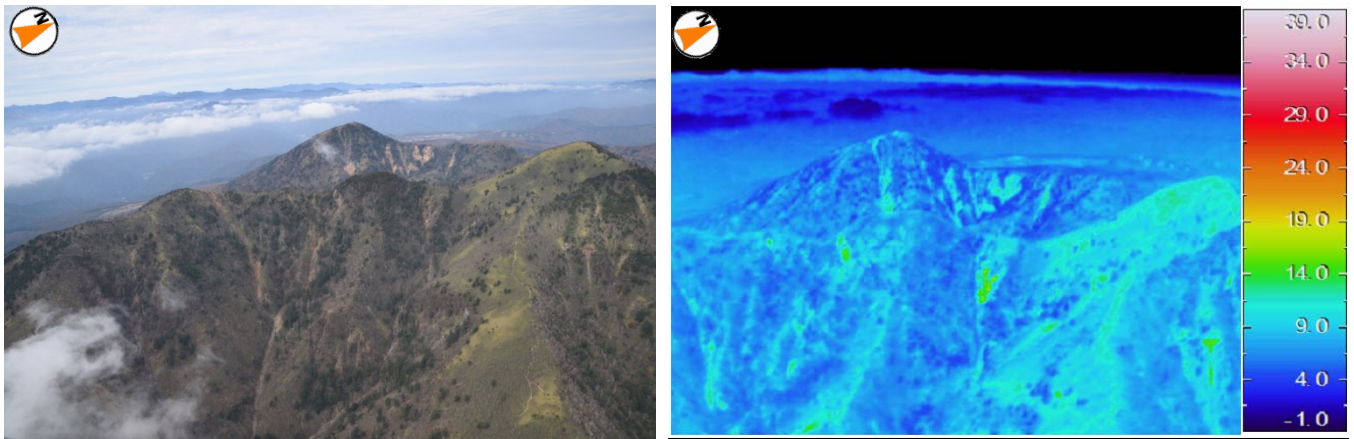
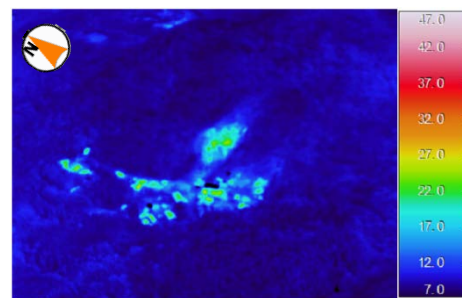


図 2 高原山 高原山南東上空（図 2）の状況（10 月 31 日撮影）
（栃木県消防防災航空隊の協力による）

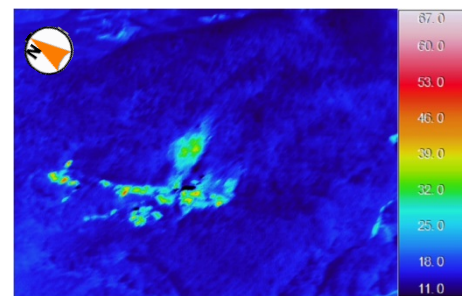
- ・高原山の山頂及びその周辺においては、日射による熱異常以外は認められませんでした。



2016 年 10 月 31 日 撮影



2016 年 10 月 31 日 撮影



2015 年 10 月 7 日 撮影

図 3 高原山 新湯温泉噴気地帯の状況
（栃木県消防防災航空隊の協力による）

- ・新湯温泉の噴気地帯の熱異常域は、前回（2015 年 10 月）の観測と比較して特段の変化は認められませんでした。