

# 岩手山

## 概況

火山活動は穏やかに経過しました。

黒倉山山頂の噴気の状態には大きな変化はみられませんでした。

## 地震活動の状況

火山性地震の月合計回数は 90 回で、先月(49 回)より地震回数は多く観測されました。

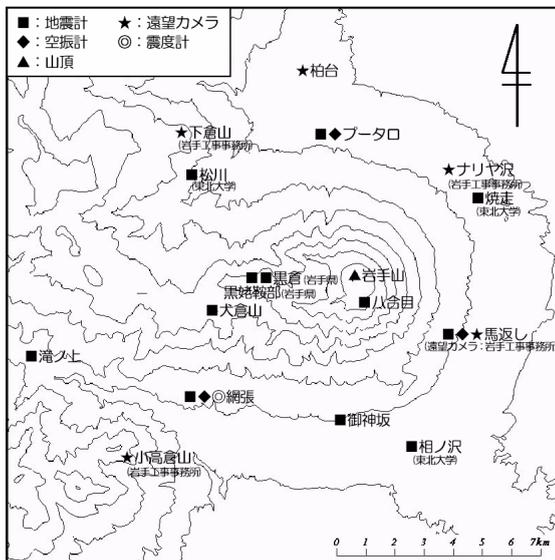
- ・東岩手山(山頂付近)では、やや深いところ(深さ 10km 前後)を震源とする低周波地震が 4 日及び 13 日に集中的に発生しましたが、規模の小さなものでした。また、浅いところを震源とする地震活動は穏やかに経過しました。
- ・西岩手山(大地獄火口~姥倉山)では引き続き火山性地震が発生していますが、いずれも小さな規模の地震でした。
- ・岩手山西側では滝ノ上付近で引き続き地震が発生し、22 日には集中的に発生しました。

火山性微動は観測されませんでした(先月 1 回)。

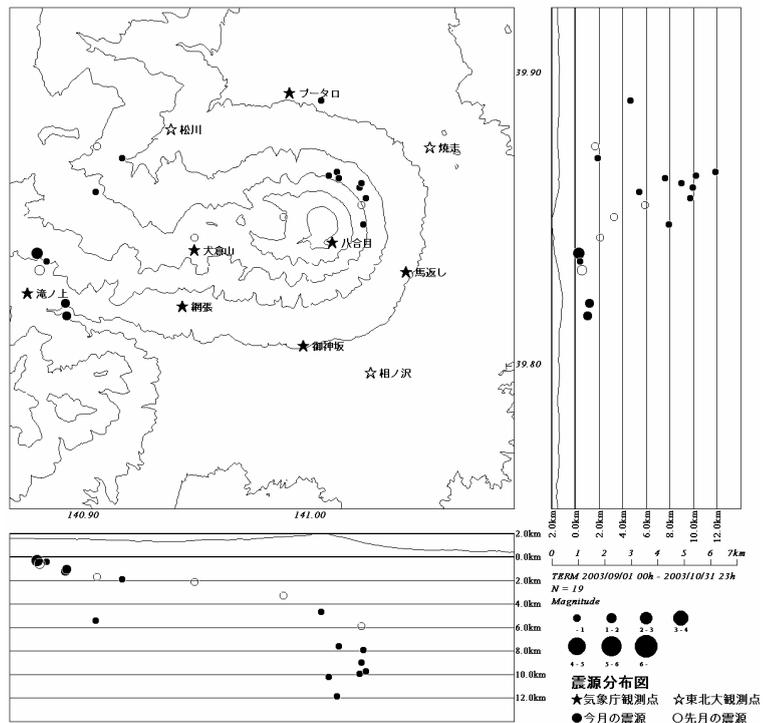
モホ面付近(深さ 30km 前後)が震源とみられる低周波地震は 4 回観測されました(先月 4 回)。

## 噴気活動等の状況

遠望観測(監視カメラ)では、黒倉山山頂の噴気の高さは 5 日に 200m を観測しました。6 日には大地獄火口内の噴気が屏風尾根上 100m の高さまで達しているのが観測されました。



岩手山火山観測点配置図



岩手山震源分布図(2003.9.1~10.31)

# 岩手山 活動一覽

2000/01/01~2003/10/31

