## 岩手山

#### 概況

火山活動は比較的穏やかに経過しました。 黒倉山山頂の噴気の高さは150m以下で経過しました。

#### 地震活動の状況

火山性地震の月合計回数は 114 回で、先月(59 回)に引き続きやや多く観測されましたが、その多くは岩手山西側の滝ノ上付近で発生しました。

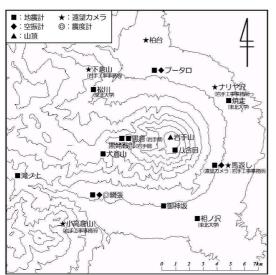
- ・東岩手山(山頂付近)では、やや深いところ(深さ 10km 前後)を震源とする低周波地震が引き続き発生していますが、浅いところを震源とする地震活動は穏やかに経過しました。
- ・西岩手山(大地獄火口~姥倉山)では引き続き火山性地震が発生していますが、いずれも小さな規模の地震でした。
- ・岩手山西側では滝ノ上付近で引き続き地震が発生しており、24 日に発生したマグニチュード(M) 3.4 の地震では、雫石町長山で震度 1 を観測しています。この地震の前後で火山活動に大きな変化はありませんでした。

火山性微動は観測されませんでした。

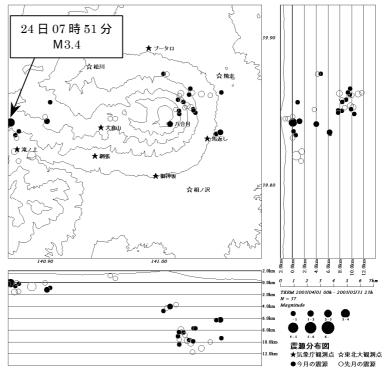
モホ面付近(深さ30km前後)が震源とみられる低周波地震は、観測されませんでした。

#### 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17日及び27日に一時150mを観測しました。



岩手山火山観測点配置図



岩手山震源分布図(2003.04.01~05.31)

# 岩手山 活動一覧

### 2000/01/01~2003/05/31

