

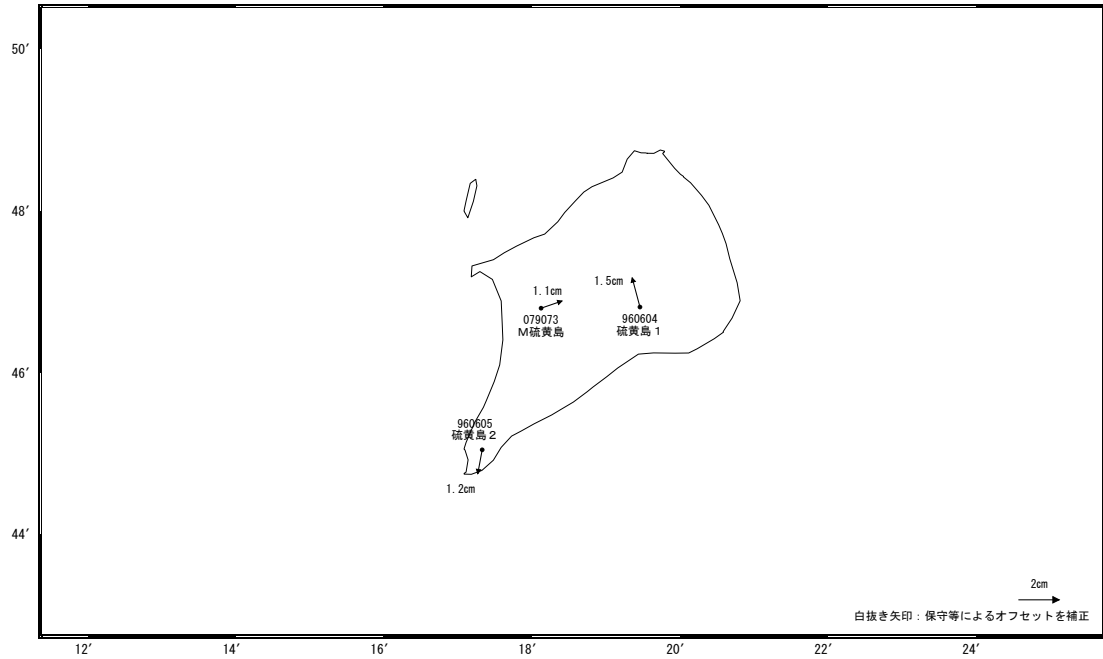
いおうとう  
**硫黄島周辺の地殻変動**

—GNSS連続観測結果—

硫黄島内の「硫黄島1」、「M硫黄島」では4月27日から28日にかけて、通常より大きな隆起を観測しました。その後は沈降を観測しましたが、その傾向は鈍化し、ほぼ停滞しています。両点では、2010年5月以降隆起の傾向が見られ、2011年1月末頃から隆起速度が増加しましたが、同年12月下旬頃から隆起傾向はやや鈍化していました。「硫黄島2」では南向きの変動が見られています。

**地殻変動(水平)**

基準期間: 2012/05/14~2012/05/23 [F3: 最終解]  
比較期間: 2012/06/14~2012/06/23 [R3: 速報解]

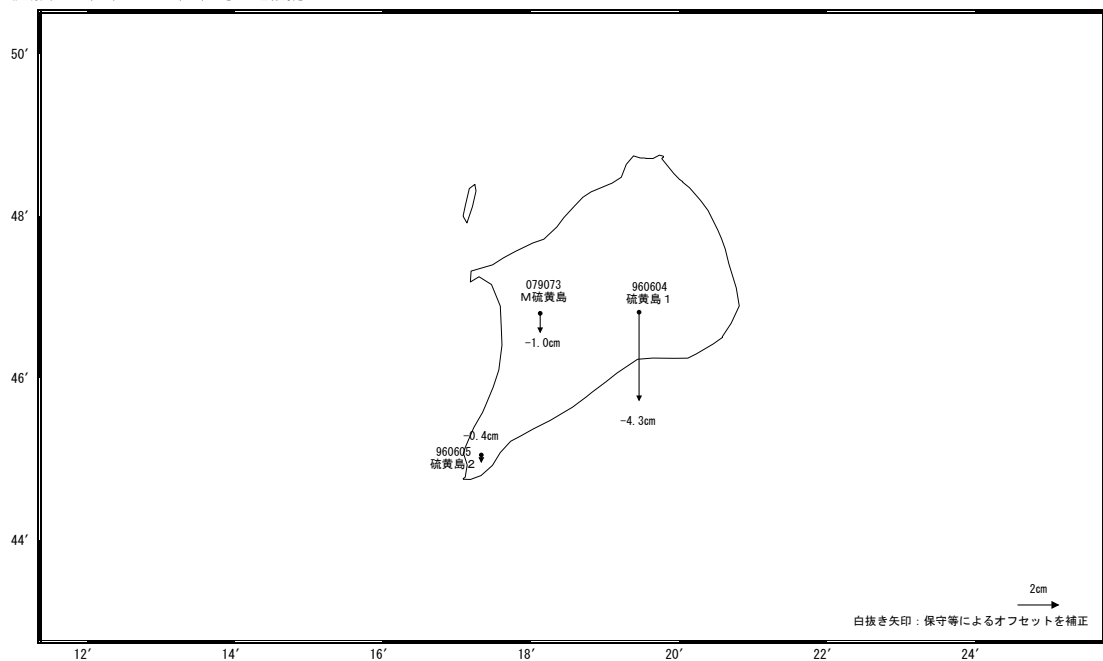


☆ 固定局: 父島 A (052007)

国土地理院

**地殻変動(上下)**

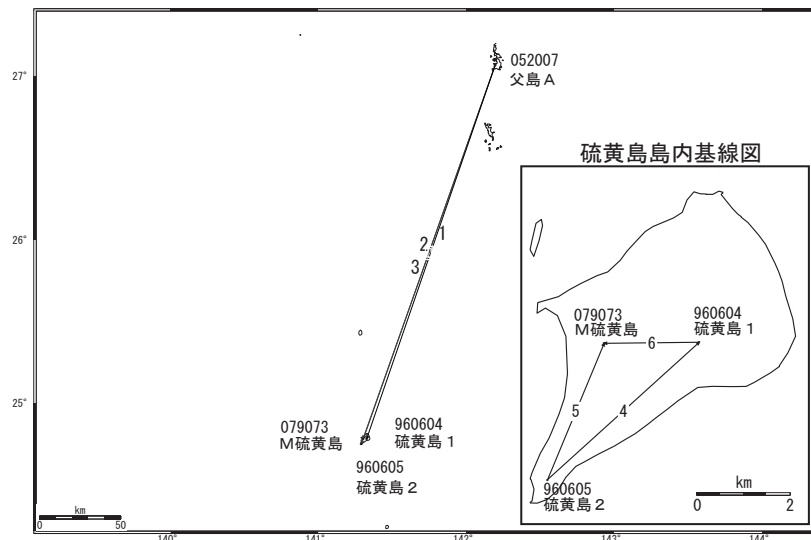
基準期間: 2012/05/14~2012/05/23 [F3: 最終解]  
比較期間: 2012/06/14~2012/06/23 [R3: 速報解]



☆ 固定局: 父島 A (052007)

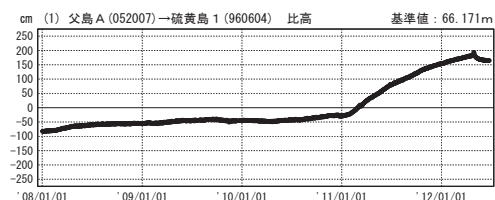
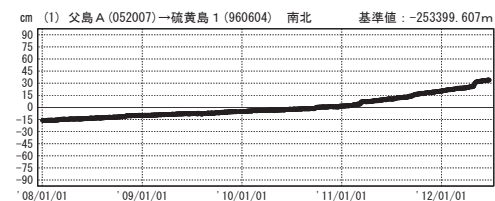
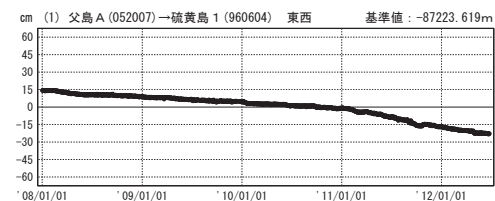
国土地理院

# 硫黄島周辺 GNSS連続観測基線図



## 成分変化グラフ

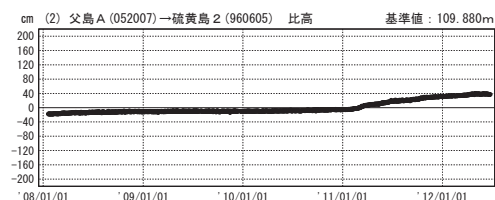
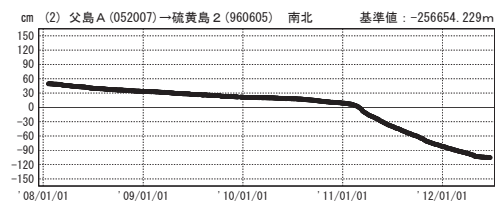
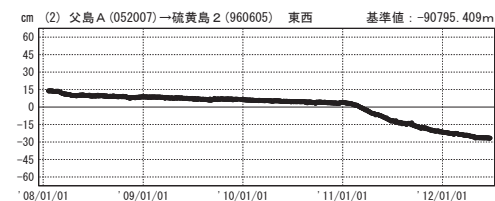
期間: 2008/01/01~2012/06/23 JST



●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

## 成分変化グラフ

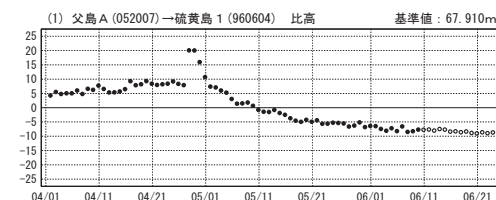
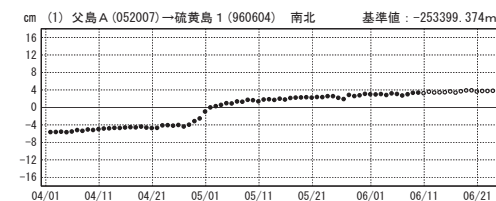
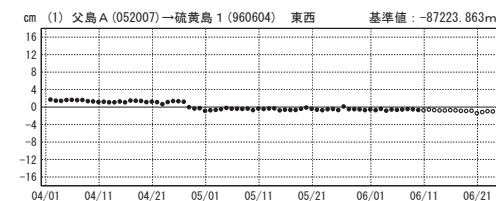
期間: 2008/01/01~2012/06/23 JST



●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

## 成分変化グラフ

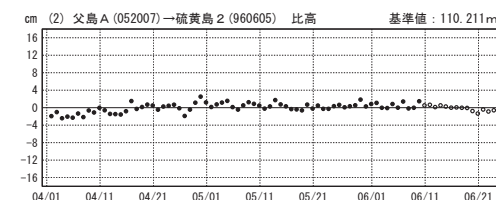
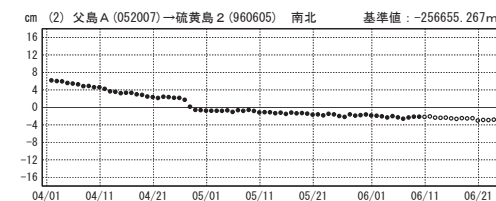
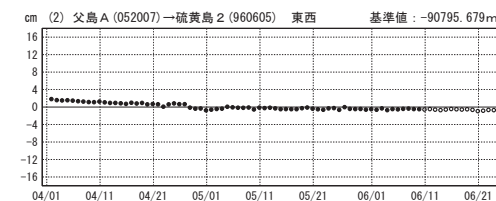
期間: 2012/04/01~2012/06/23 JST



国土地理院

## 成分変化グラフ

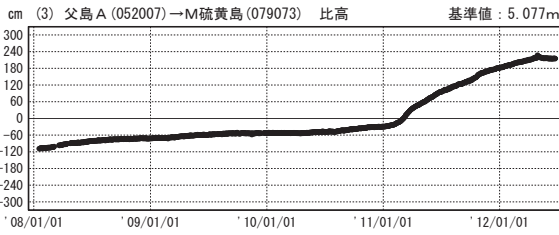
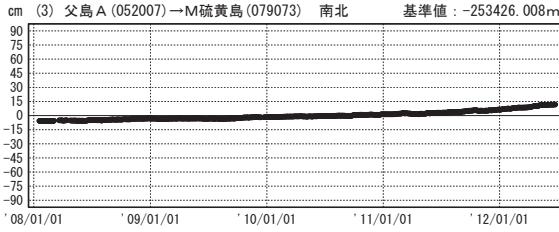
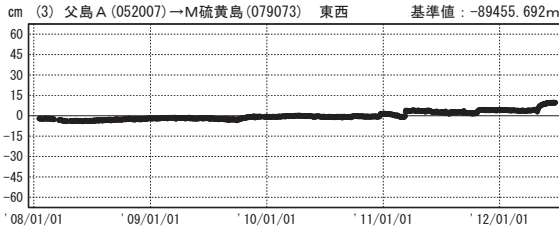
期間: 2012/04/01~2012/06/23 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

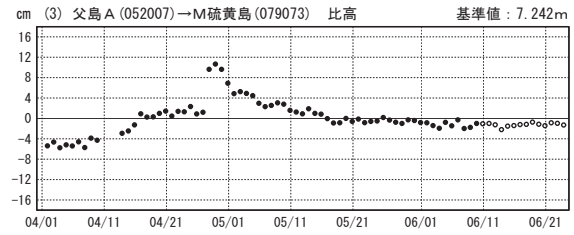
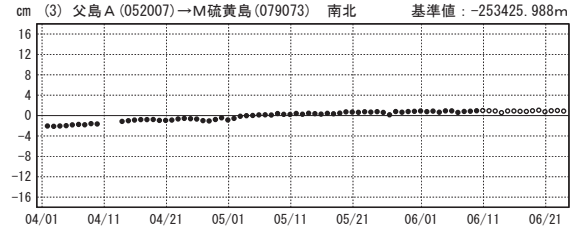
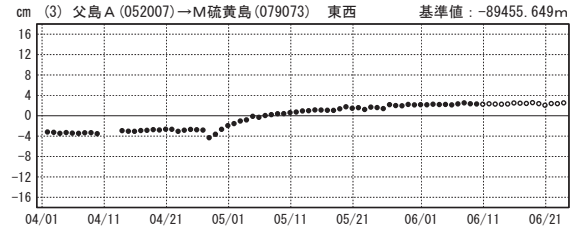
期間：2008/01/01～2012/06/23 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

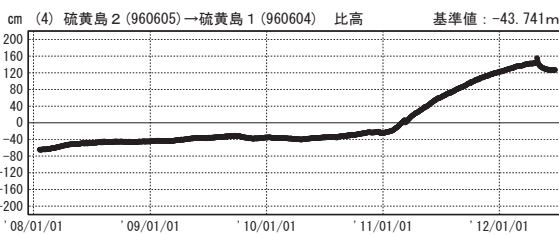
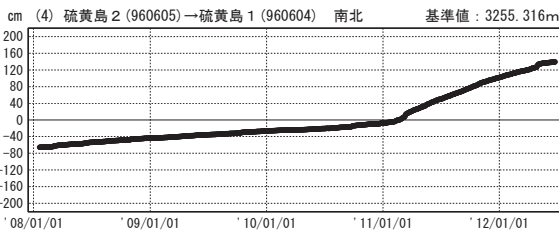
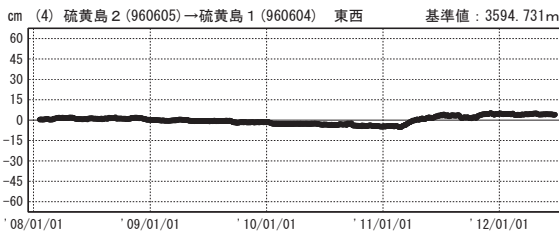
期間：2012/04/01～2012/06/23 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

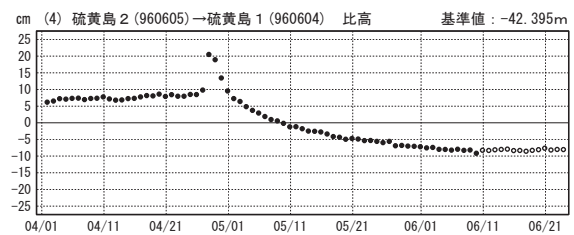
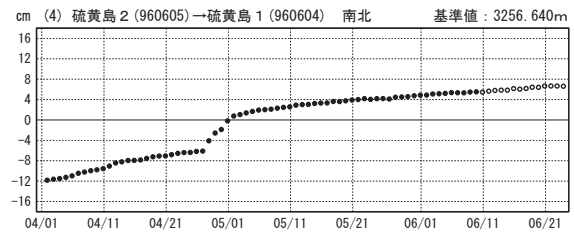
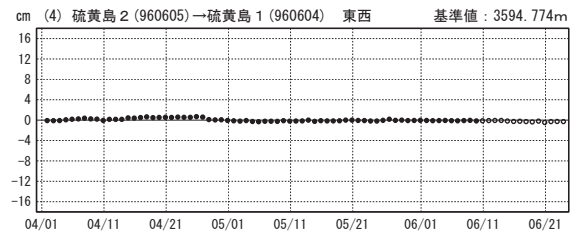
期間：2008/01/01～2012/06/23 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

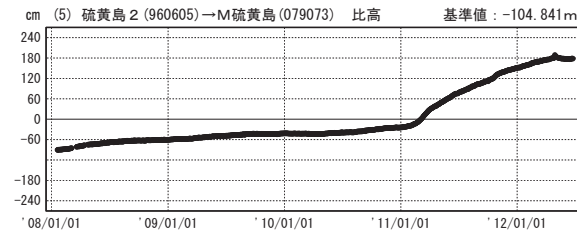
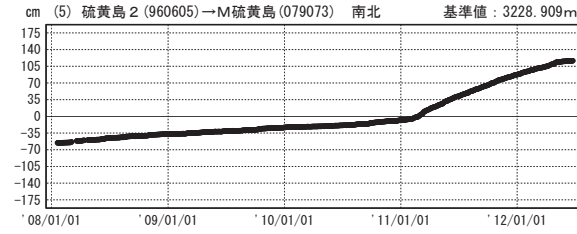
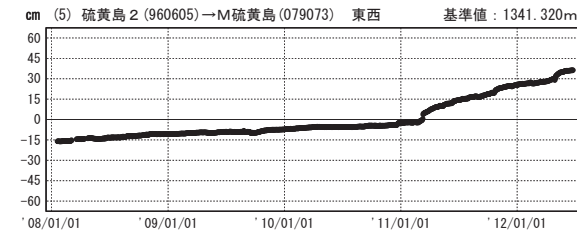
期間：2012/04/01～2012/06/23 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

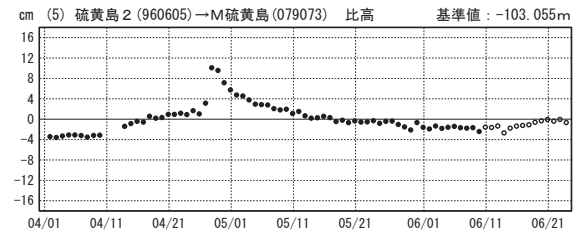
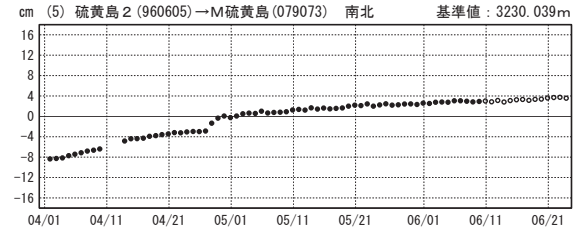
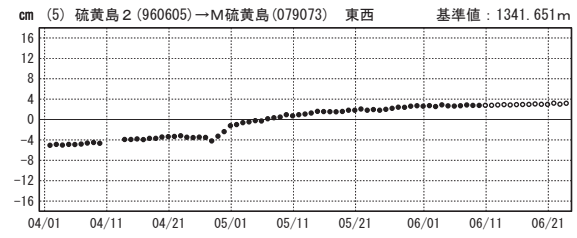
期間：2008/01/01～2012/06/23 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

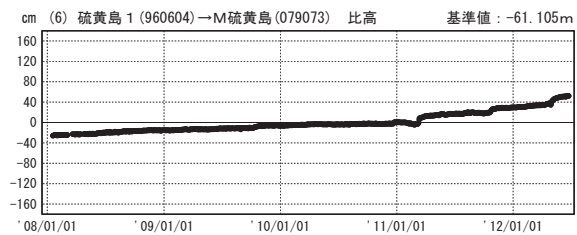
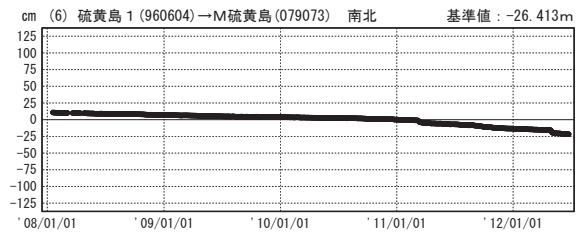
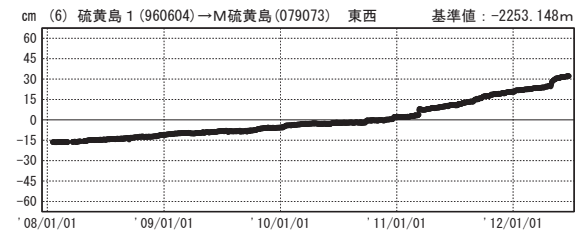
期間：2012/04/01～2012/06/23 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

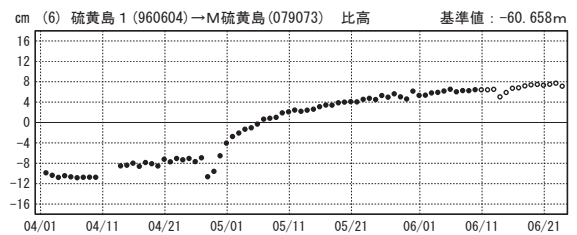
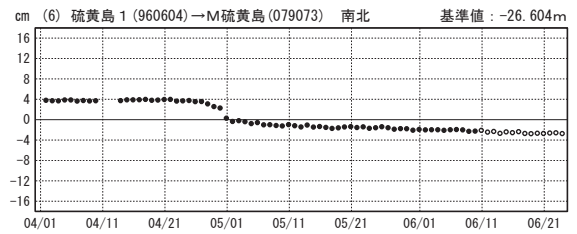
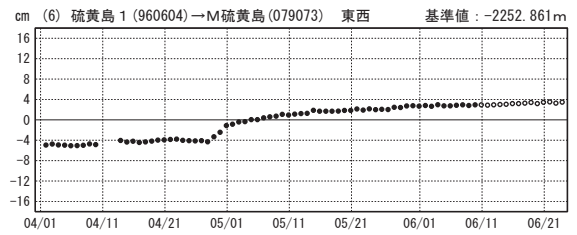
期間：2008/01/01～2012/06/23 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

期間：2012/04/01～2012/06/23 JST



国土地理院