

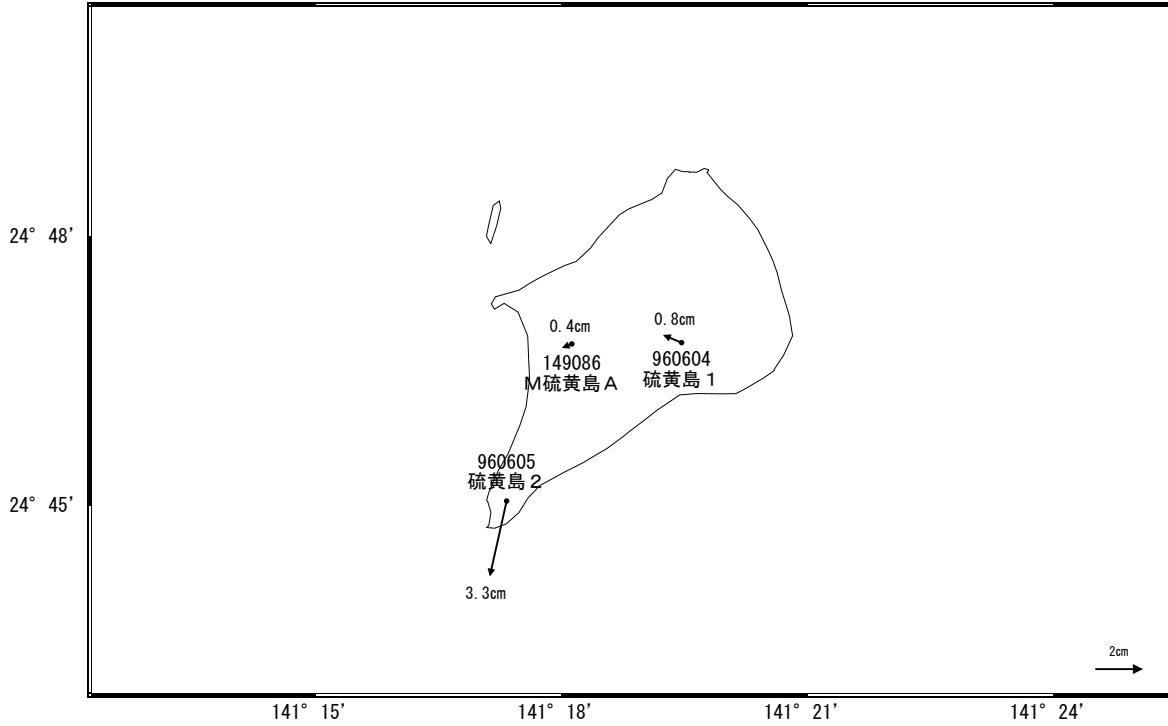
いおう とう  
**硫黄島周辺の地殻変動**

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

「硫黄島1」及び「M硫黄島A」の隆起が続いています。「硫黄島2」は、南向きの変動が継続しています。2016年11月3日頃から、「硫黄島1」及び「M硫黄島A」が北に約3cm、「硫黄島2」が南に約2cm、それぞれ目立った変動がありました。6日以降その変動量は小さくなり、11日頃から以前の傾向に戻っています。

**地殻変動(水平)**

基準期間:2016/12/20~2016/12/29[F3:最終解]  
比較期間:2017/01/20~2017/01/29[R3:速報解]

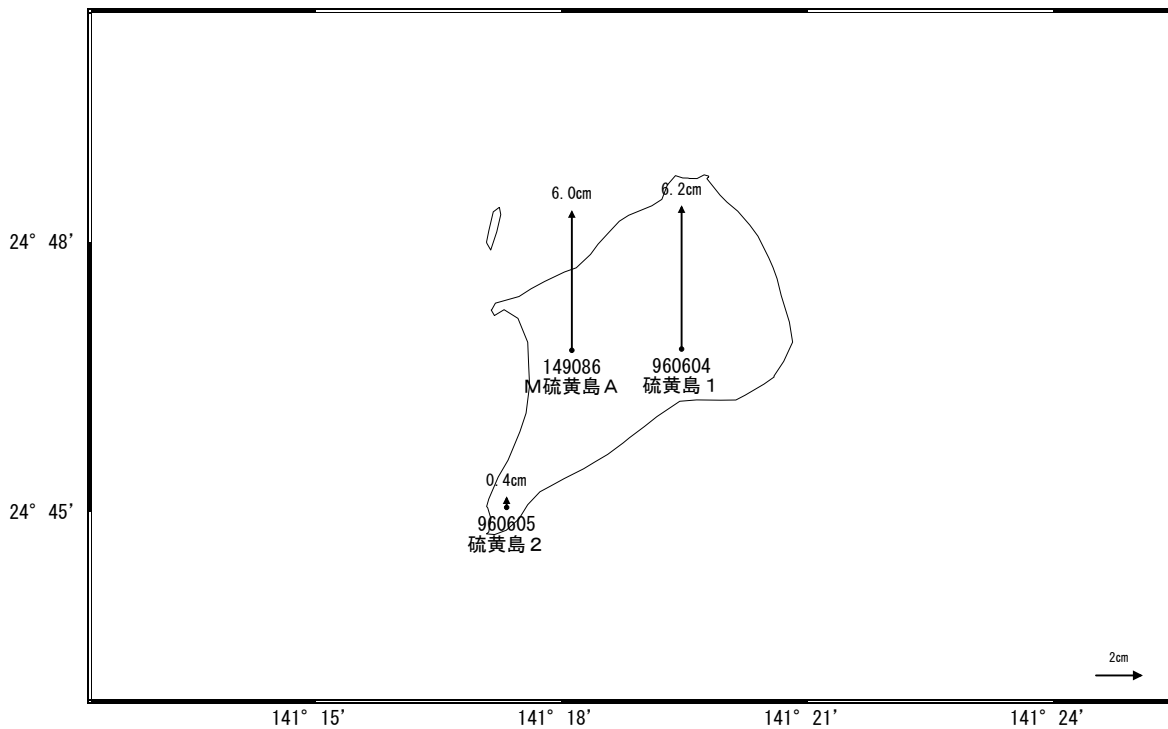


☆ 固定局:父島A(052007)

国土地理院

**地殻変動(上下)**

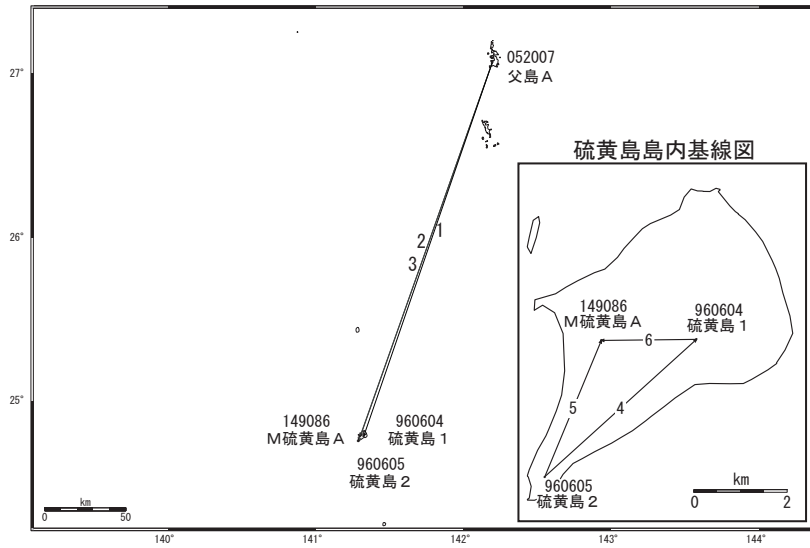
基準期間:2016/12/20~2016/12/29[F3:最終解]  
比較期間:2017/01/20~2017/01/29[R3:速報解]



☆ 固定局:父島A(052007)

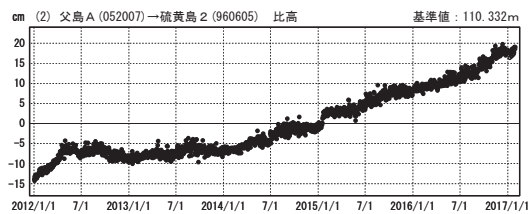
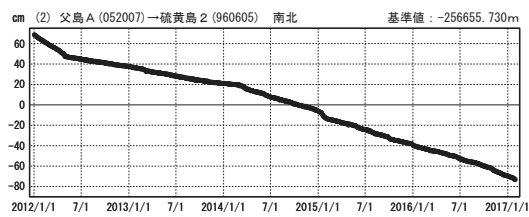
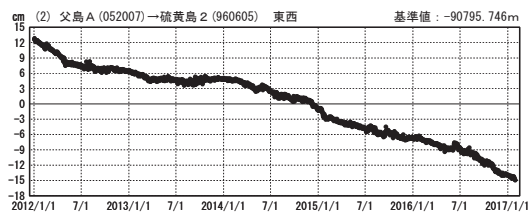
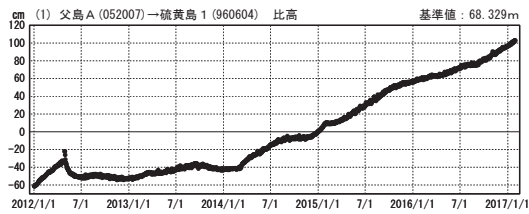
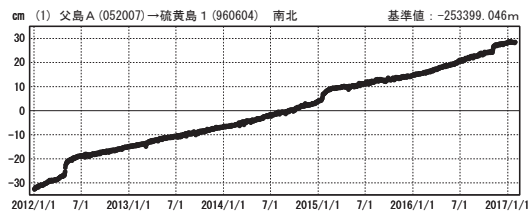
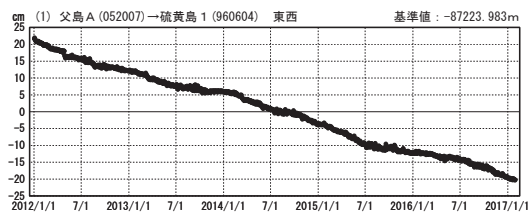
国土地理院

# 硫黄島周辺 GNSS連続観測基線図



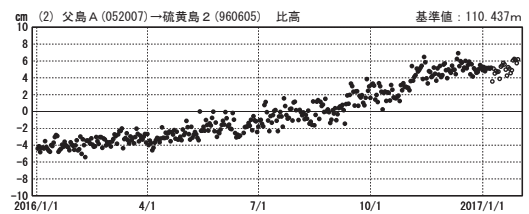
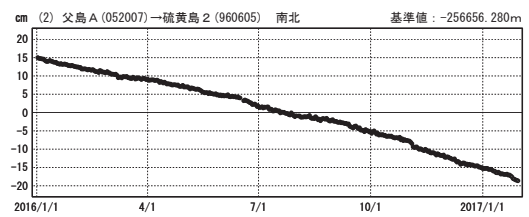
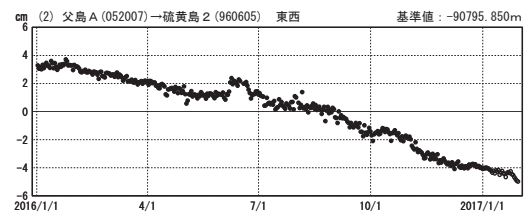
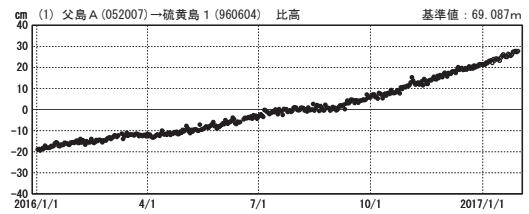
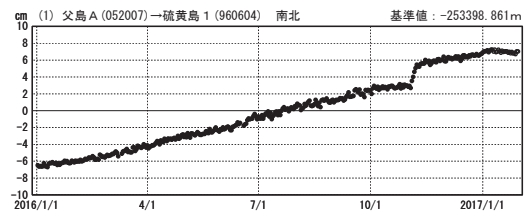
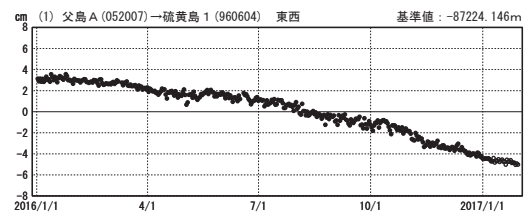
## 成分変化グラフ

期間: 2012/01/01~2017/01/29 JST



## 成分変化グラフ

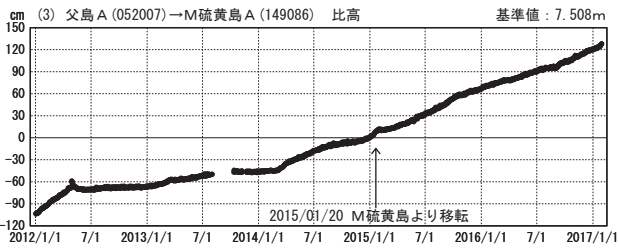
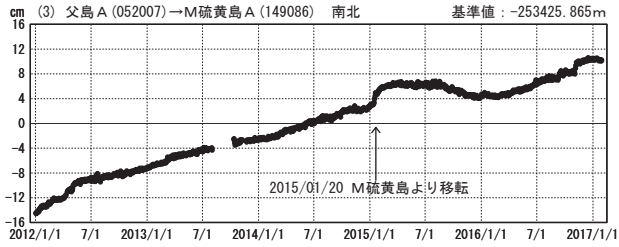
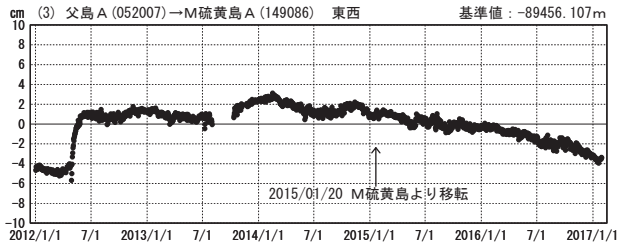
期間: 2016/01/01~2017/01/29 JST



●— [F3:最終解] ○— [R3:速報解]

### 成分変化グラフ

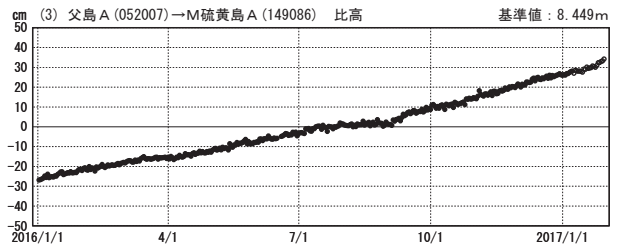
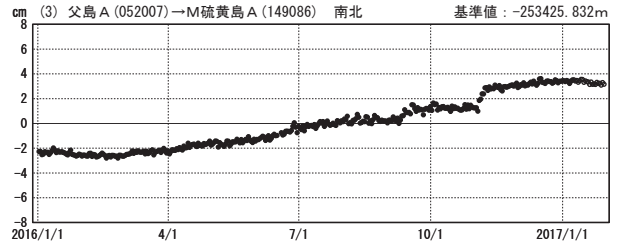
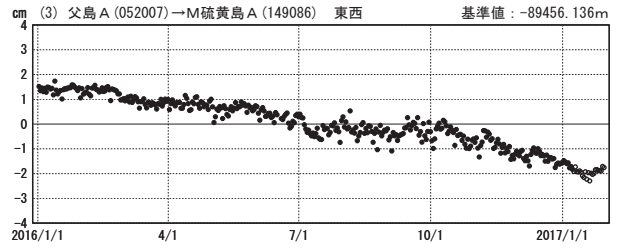
期間：2012/01/01～2017/01/29 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

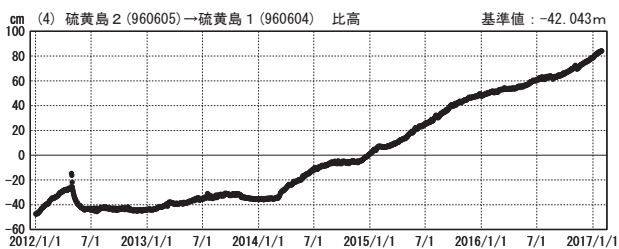
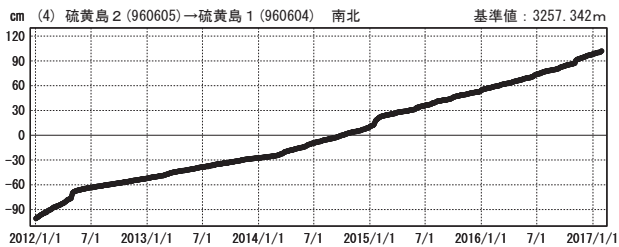
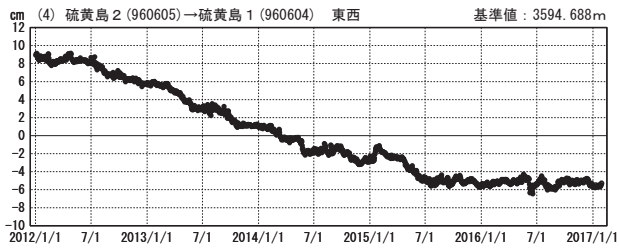
期間：2016/01/01～2017/01/29 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

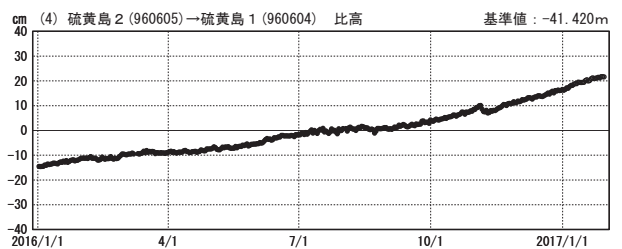
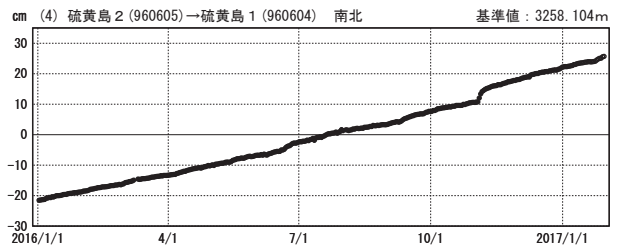
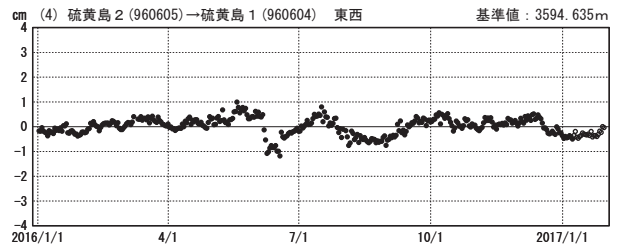
期間：2012/01/01～2017/01/29 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

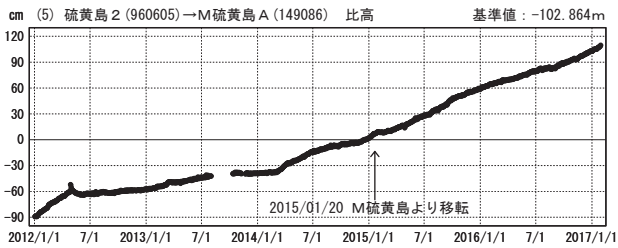
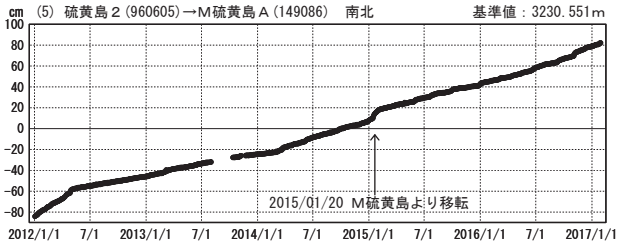
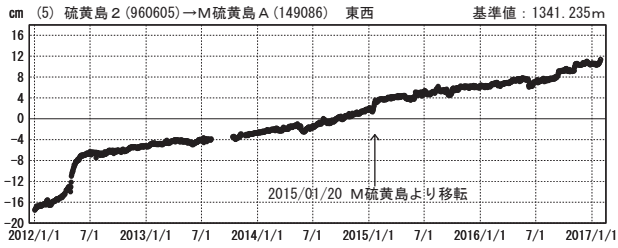
期間：2016/01/01～2017/01/29 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

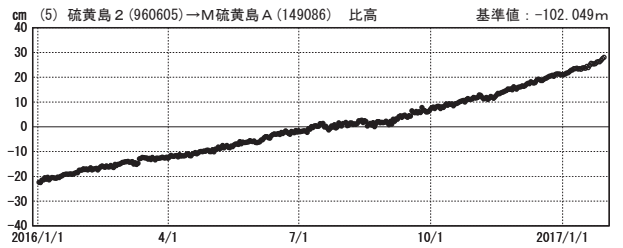
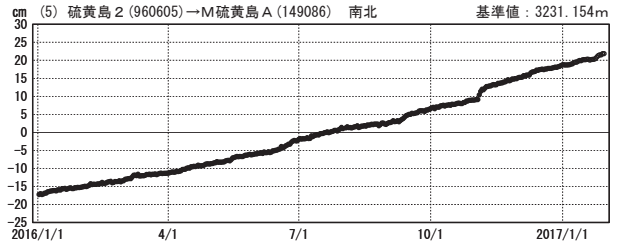
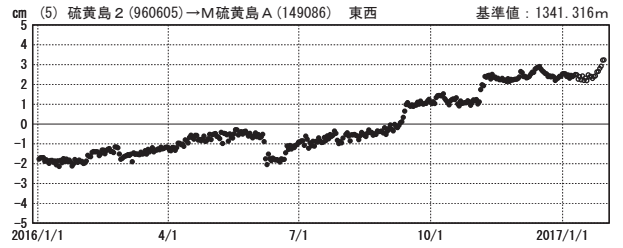
期間：2012/01/01～2017/01/29 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

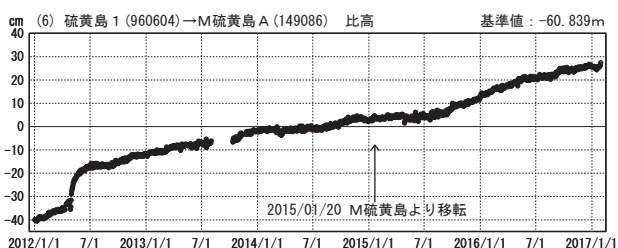
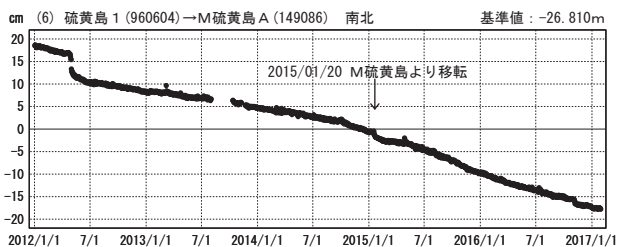
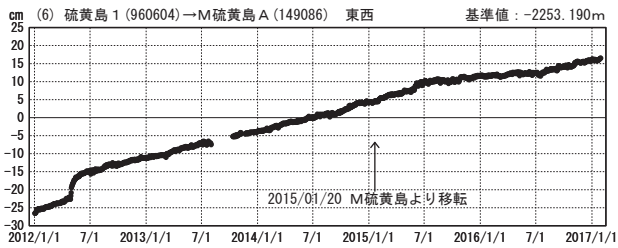
期間：2016/01/01～2017/01/29 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

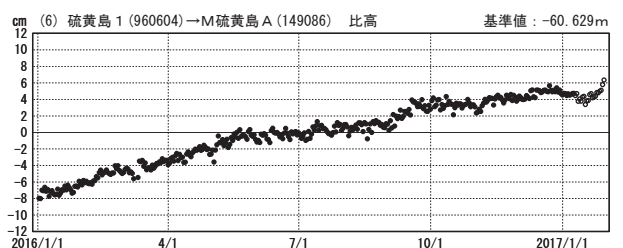
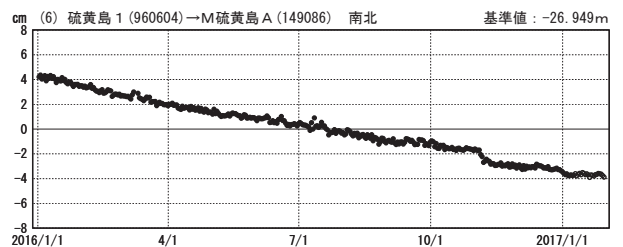
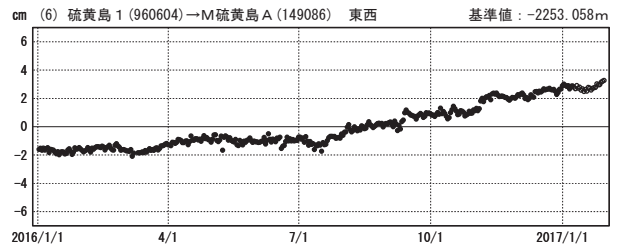
期間：2012/01/01～2017/01/29 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

期間：2016/01/01～2017/01/29 JST



国土地理院