

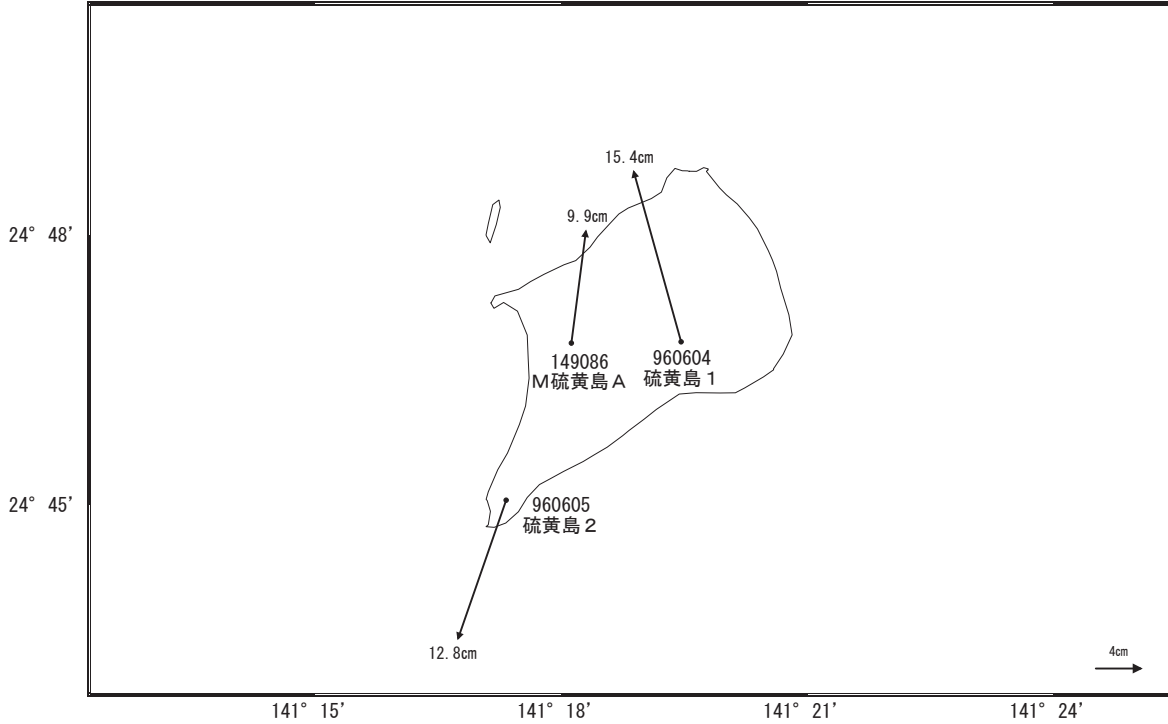
# 硫黄島周辺の地殻変動

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

2018年9月8日から「硫黄島1」が12cm程度、「M硫黄島A」が10cm程度北向きに変動し、「硫黄島2」は南向きに10cm程度変動しました。また、9月8日から9日にかけて、「硫黄島1」及び「M硫黄島A」が10cm程度隆起したあと、沈降しました。なお、こうした急激な変動は鈍化しました。

## 地殻変動(水平)

基準期間:2018/08/15~2018/08/24[F3:最終解]  
比較期間:2018/09/15~2018/09/24[R3:速報解]

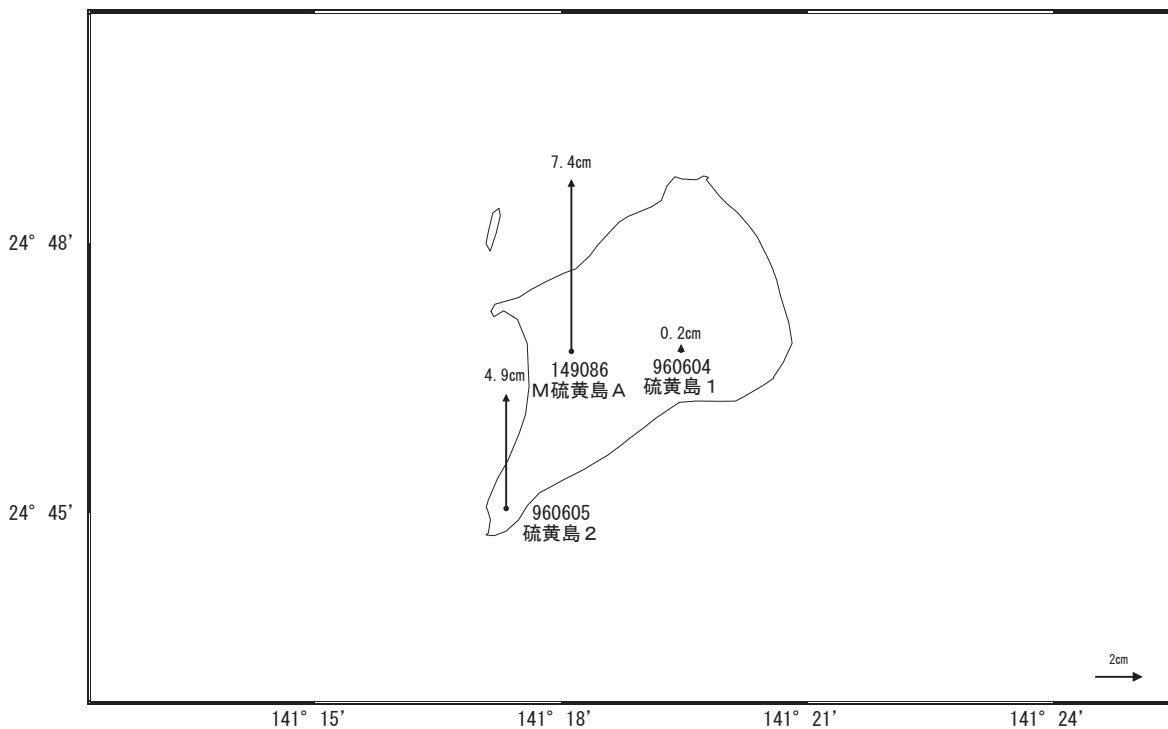


☆ 固定局:父島A(052007)

国土地理院

## 地殻変動(上下)

基準期間:2018/08/15~2018/08/24[F3:最終解]  
比較期間:2018/09/15~2018/09/24[R3:速報解]



☆ 固定局:父島A(052007)

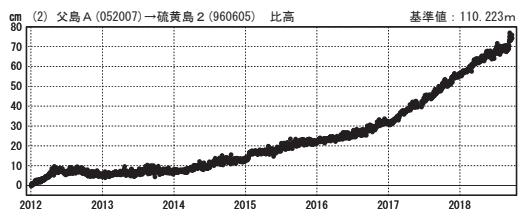
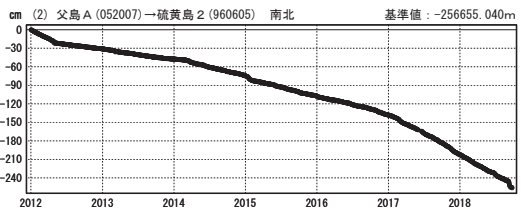
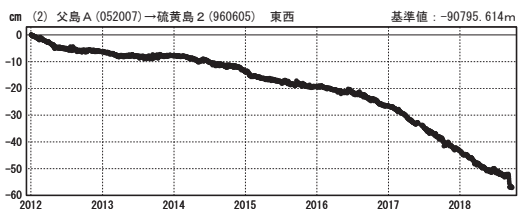
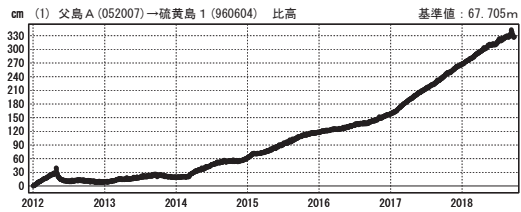
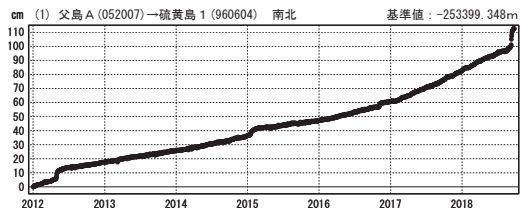
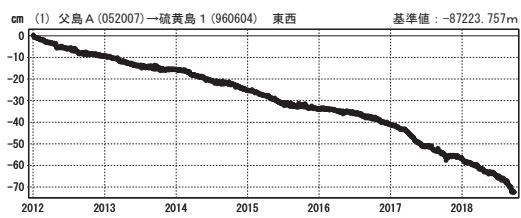
国土地理院

# 硫黄島周辺 GNSS連続観測基線図



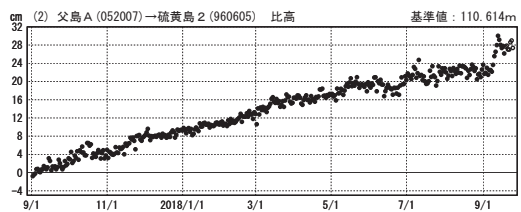
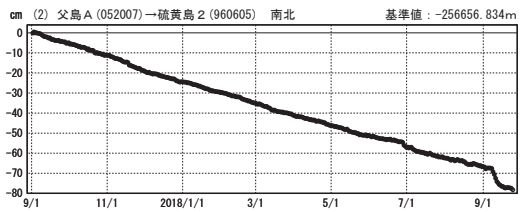
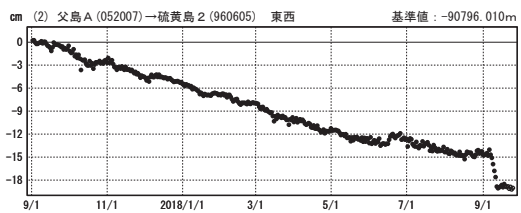
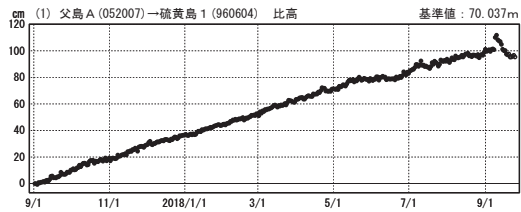
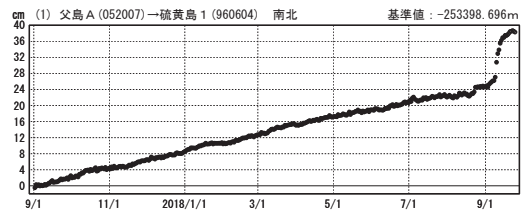
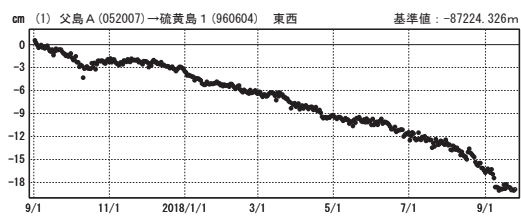
### 成分変化グラフ

期間：2012/01/01～2018/09/24 JST



### 成分変化グラフ

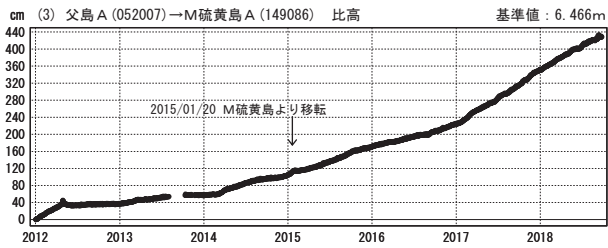
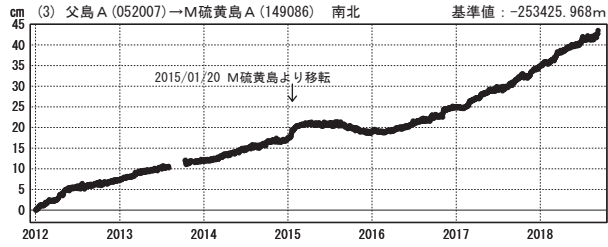
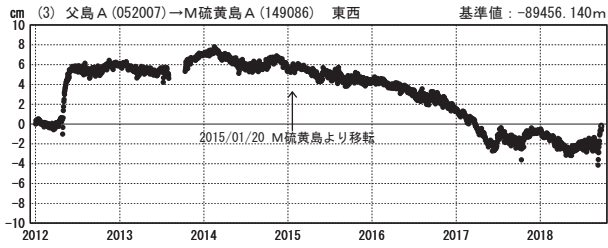
期間：2017/09/01～2018/09/24 JST



●— [F3:最終解] ○— [R3:速報解]

### 成分変化グラフ

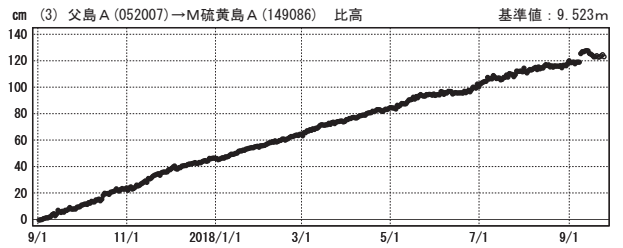
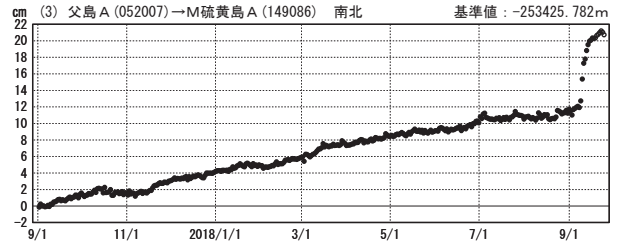
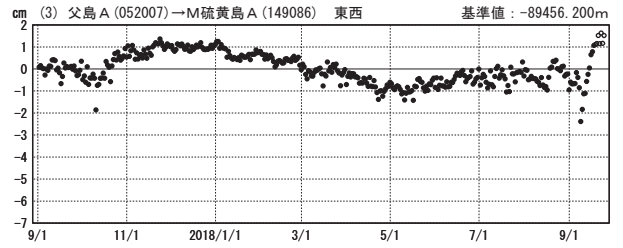
期間：2012/01/01～2018/09/24 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

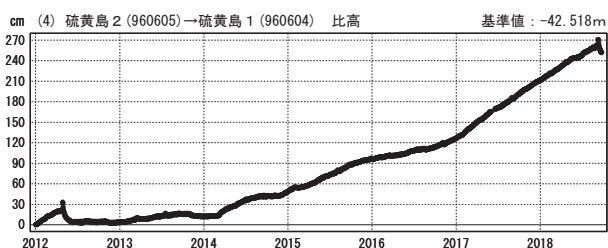
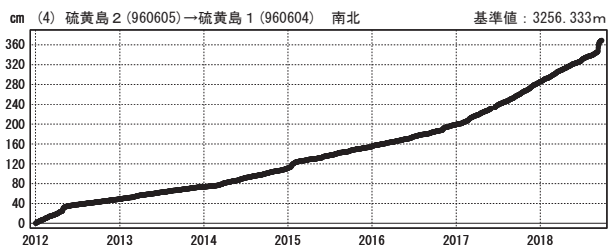
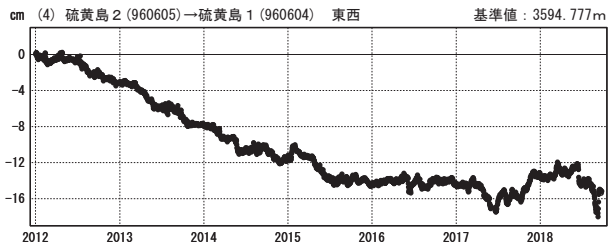
期間：2017/09/01～2018/09/24 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

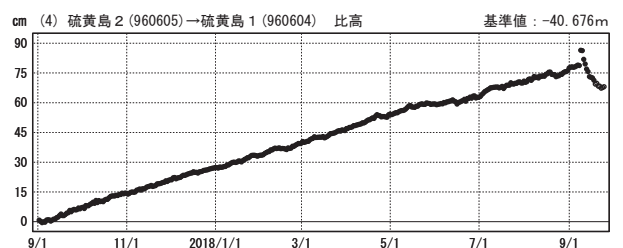
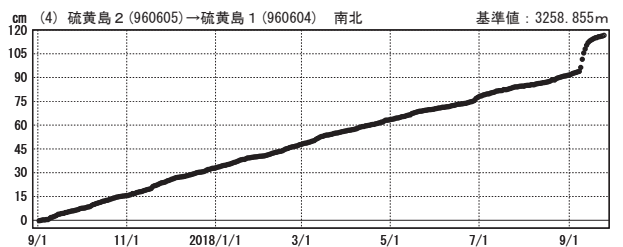
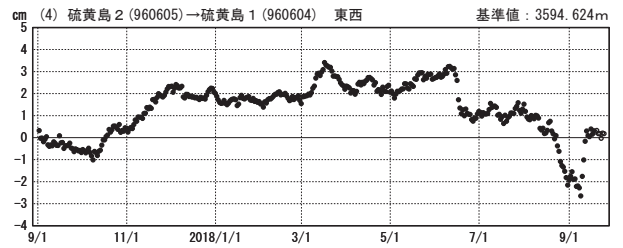
期間：2012/01/01～2018/09/24 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

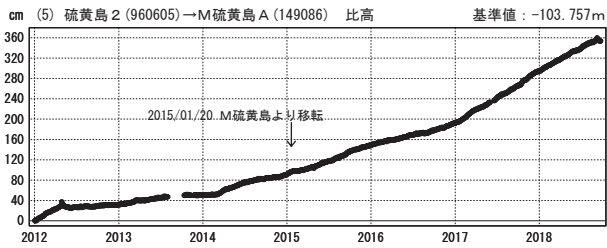
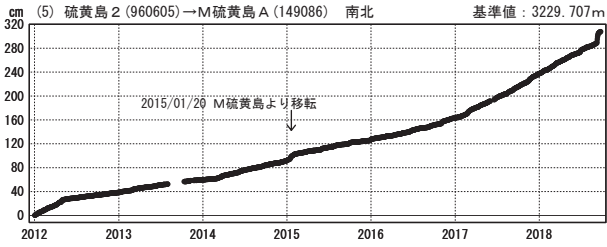
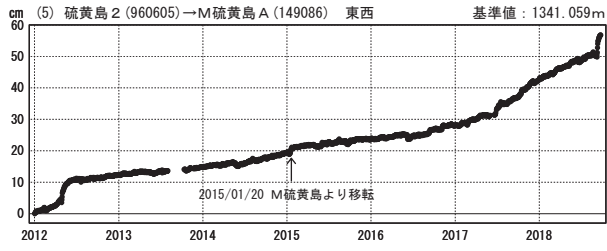
期間：2017/09/01～2018/09/24 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

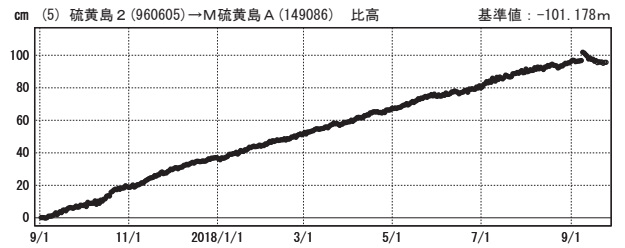
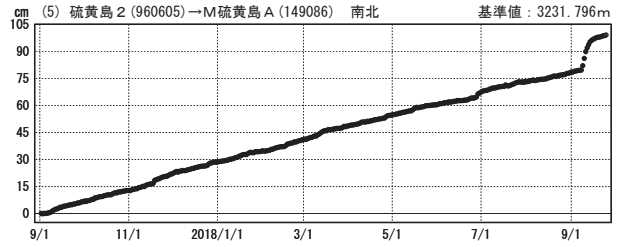
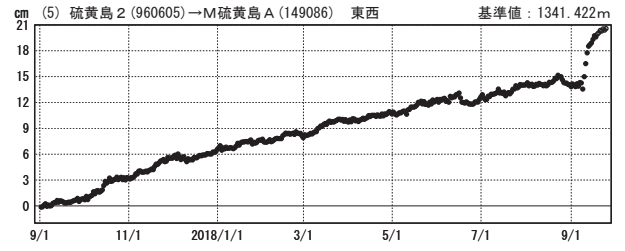
期間：2012/01/01～2018/09/24 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

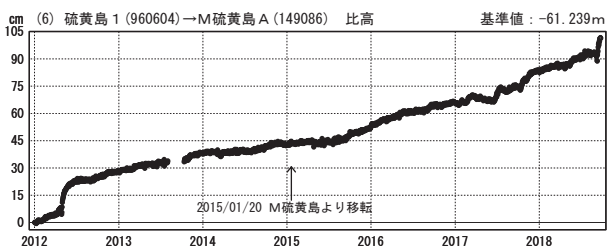
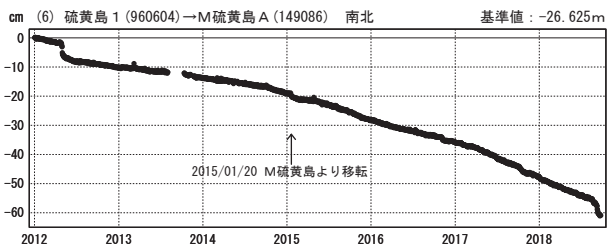
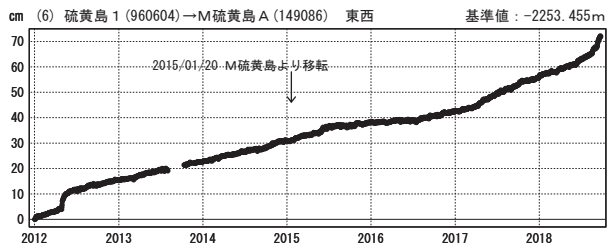
期間：2017/09/01～2018/09/24 JST



国土地理院

### 成分変化グラフ

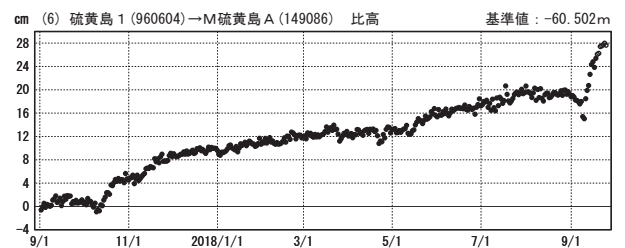
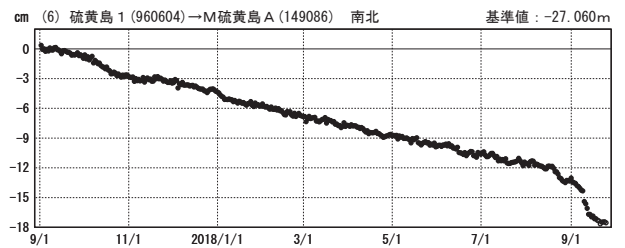
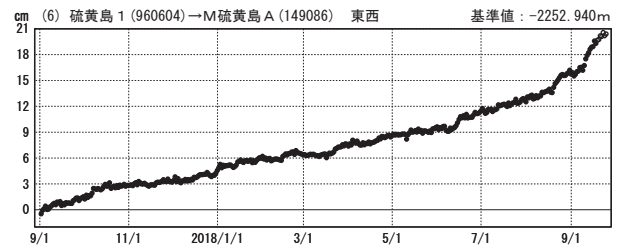
期間：2012/01/01～2018/09/24 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

### 成分変化グラフ

期間：2017/09/01～2018/09/24 JST



国土地理院