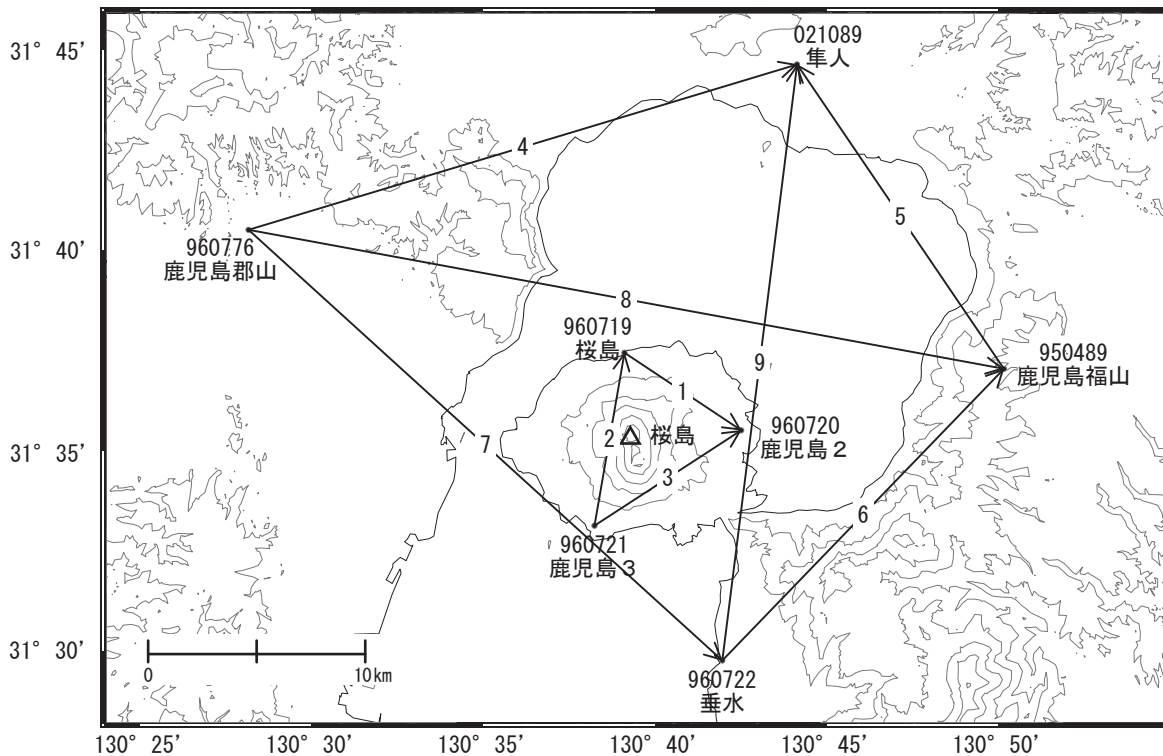


# 桜島周辺の地殻変動

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

鹿児島(錦江)湾を挟む「鹿児島郡山」—「鹿児島福山」等の基線で2023年1月頃から見られていたわずかな伸びは、2023年5月頃から停滞しています。桜島島内の「桜島」—「鹿児島2」等の基線で2023年1月頃から見られていたわずかな伸びは、2023年4月頃から停滞しています。

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(1)

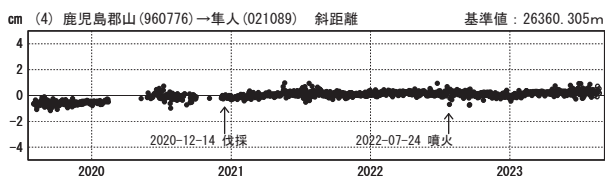
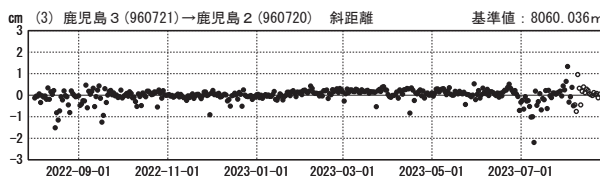
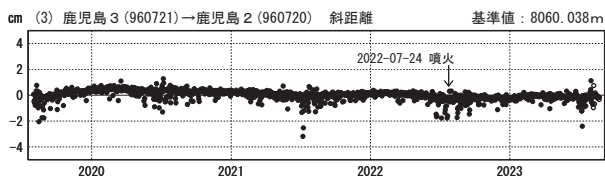
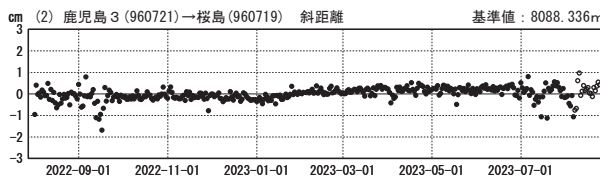
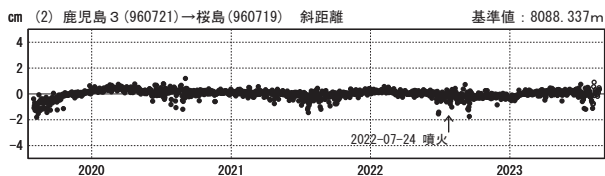
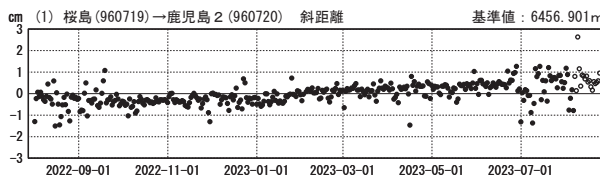
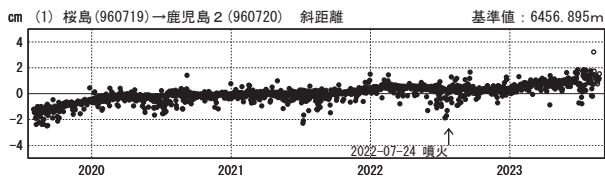


基線変化グラフ

基線変化グラフ

期間: 2019-08-01~2023-08-23 JST

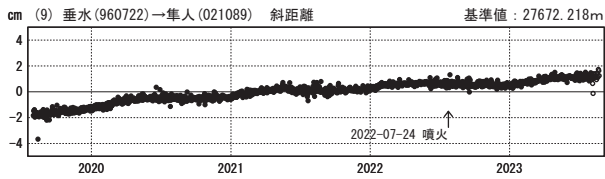
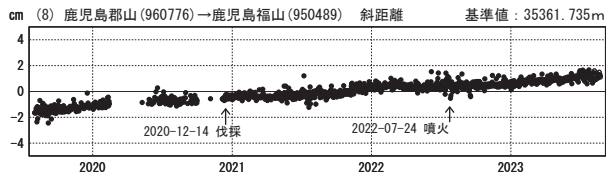
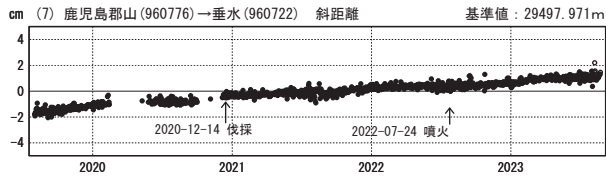
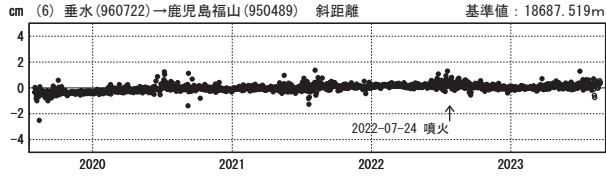
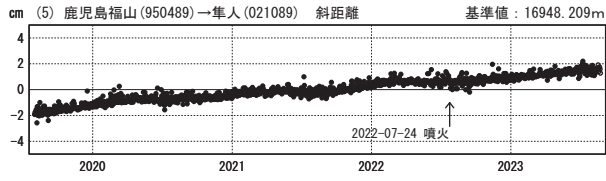
期間: 2022-08-01~2023-08-23 JST



●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

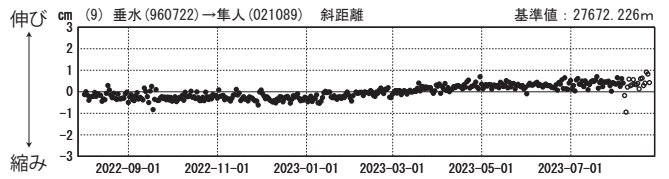
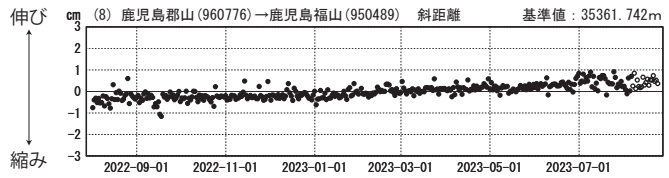
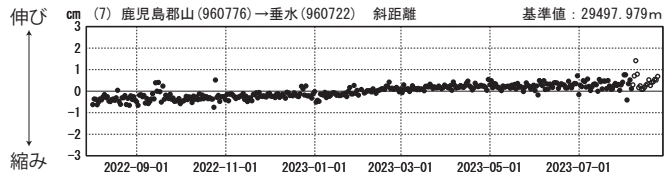
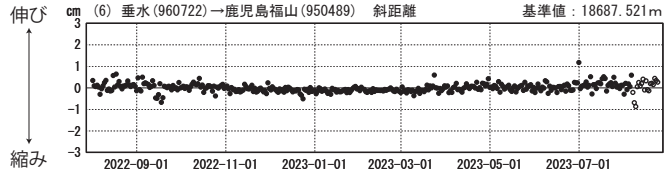
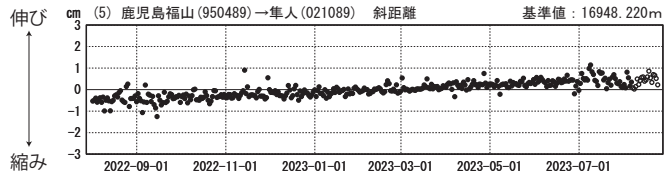
### 基線変化グラフ

期間：2019-08-01～2023-08-23 JST



### 基線変化グラフ

期間：2022-08-01～2023-08-23 JST

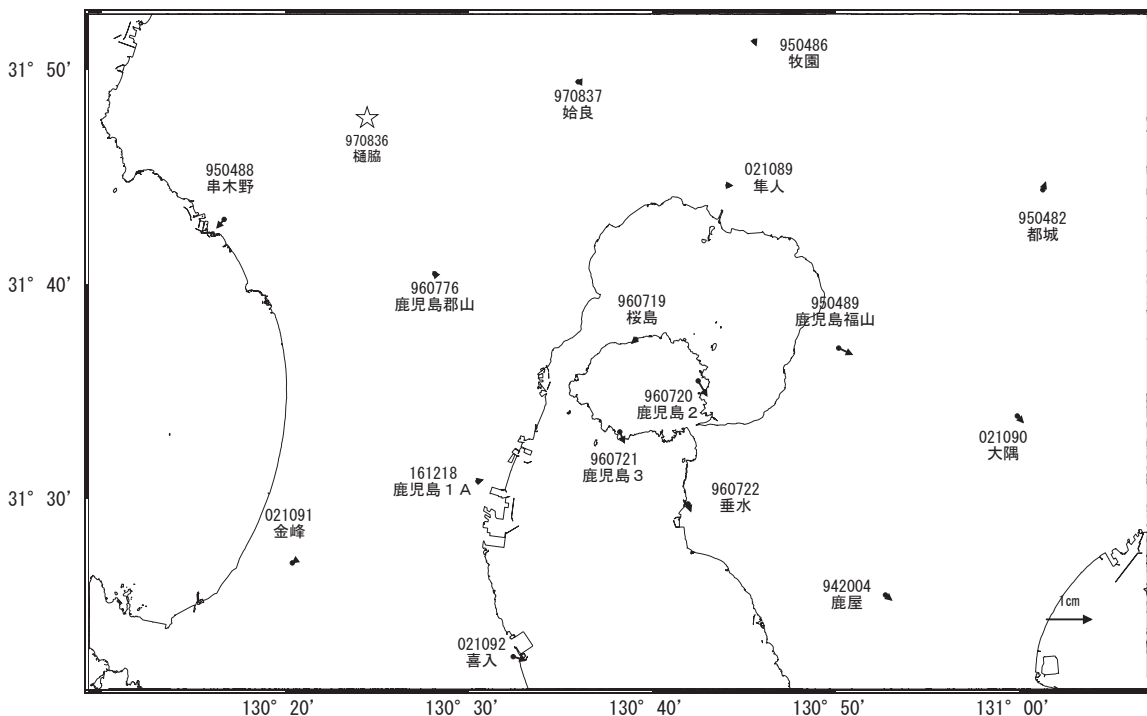


●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院

### 地殻変動 (2023年5月～2023年8月)

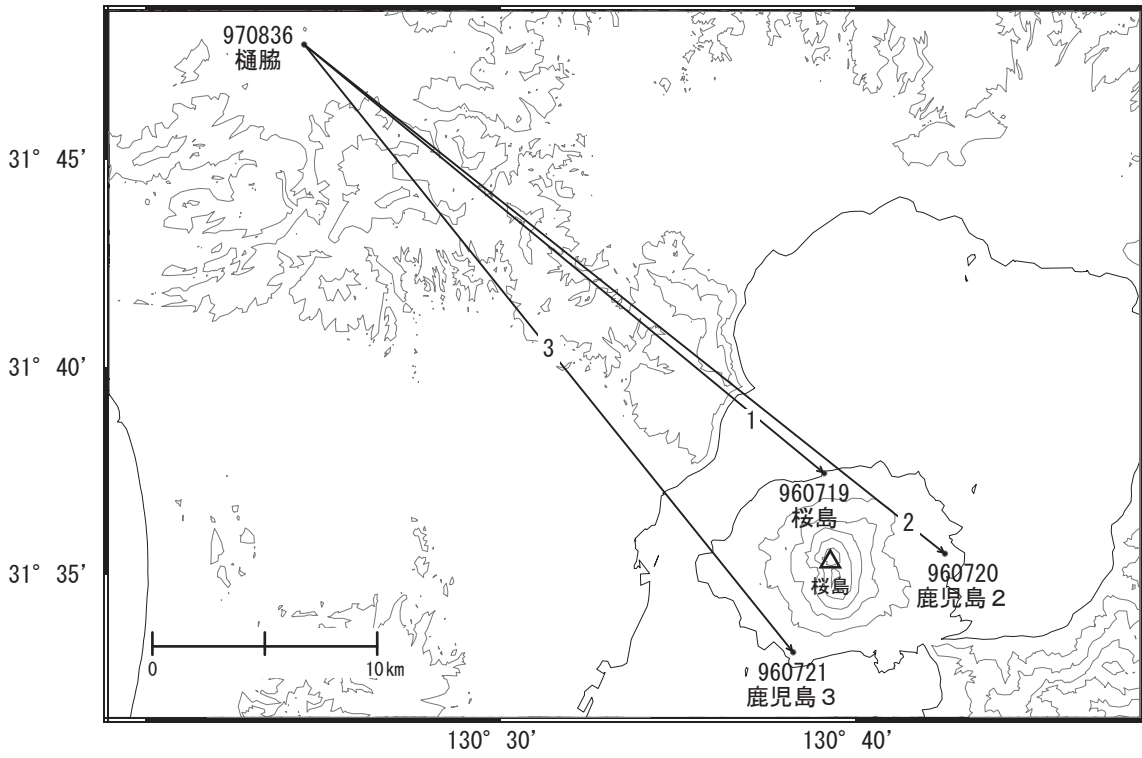
基準期間：2023-05-14～2023-05-23 [F5:最終解]  
比較期間：2023-08-14～2023-08-23 [R5:速報解]



☆ 固定局：槇脇(970836)

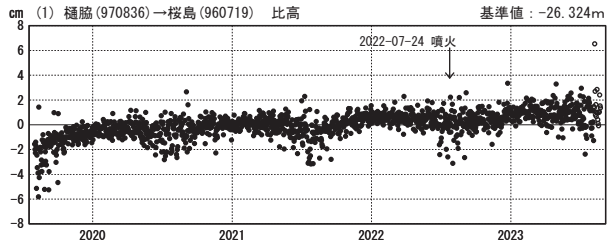
国土地理院

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(2)



比高変化グラフ

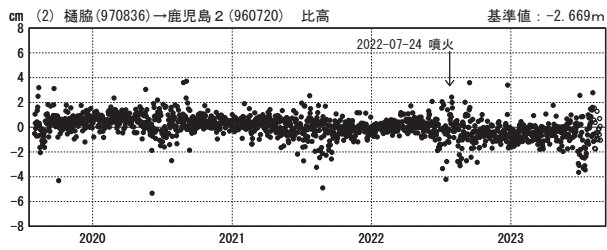
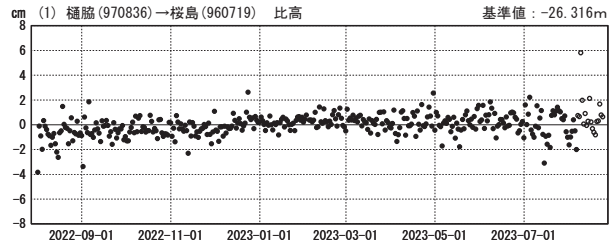
期間：2019-08-01～2023-08-23 JST



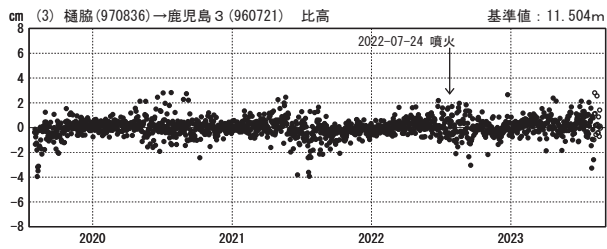
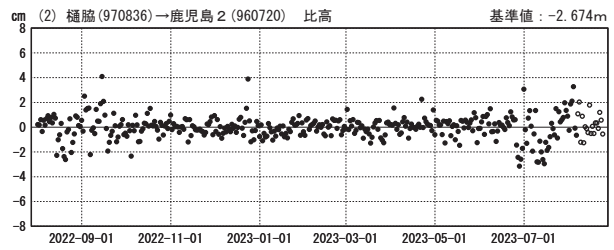
隆起  
沈降

比高変化グラフ

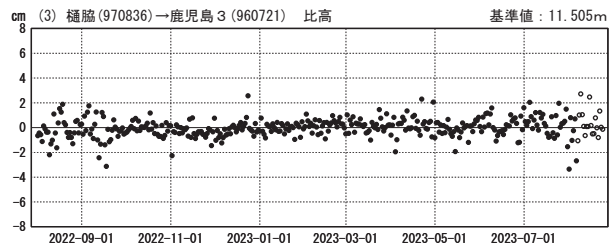
期間：2022-08-01～2023-08-23 JST



隆起  
沈降



隆起  
沈降



●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]