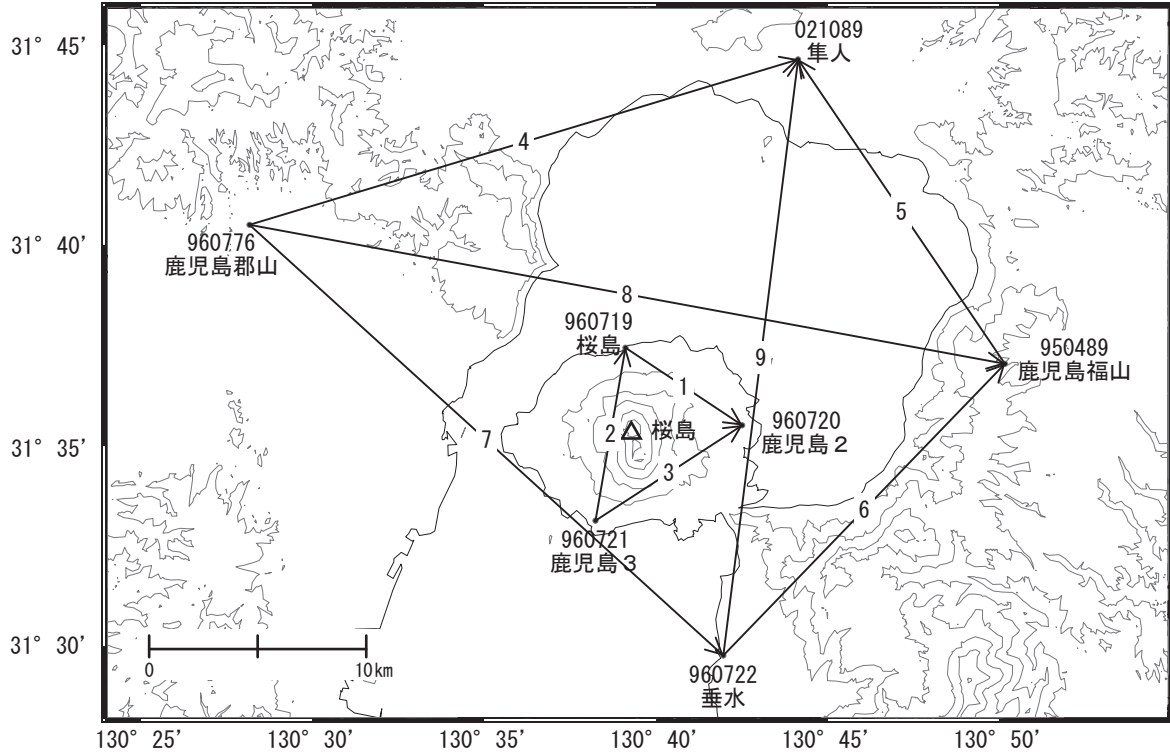


桜島周辺の地殻変動

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

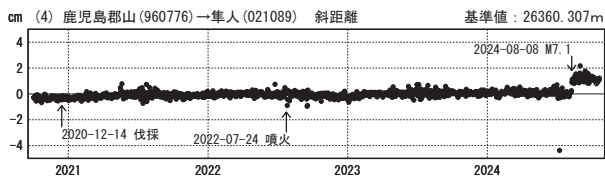
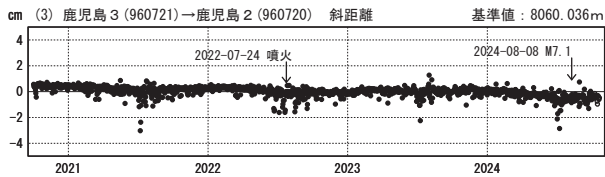
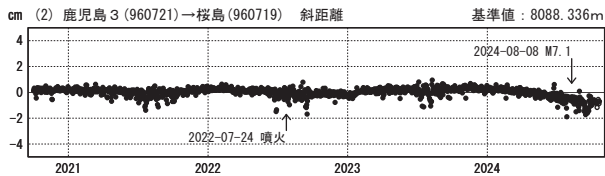
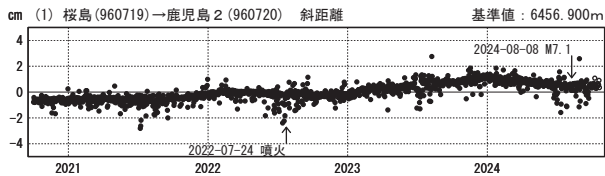
鹿児島(錦江)湾を挟む「鹿児島郡山」―「鹿児島福山」等の基線で2023年9月頃から見られていたわずかな伸びは、2023年12月頃から停滞しています。

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(1)



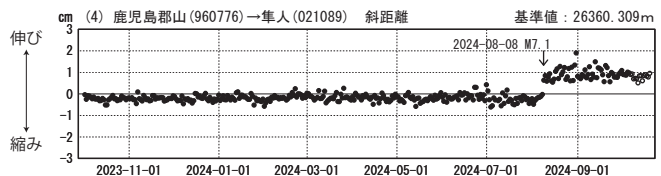
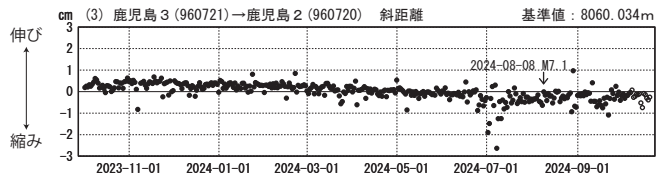
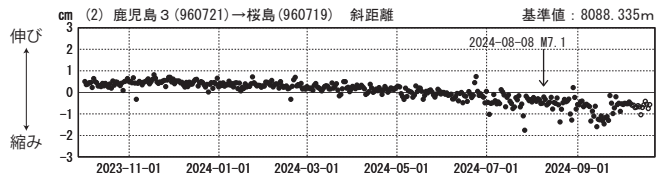
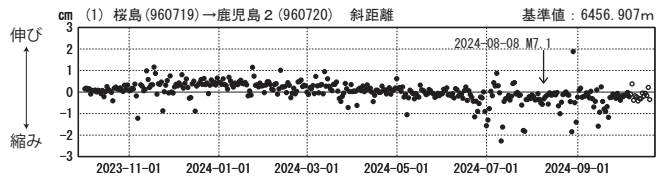
基線変化グラフ

期間: 2020-10-01~2024-10-19 JST



基線変化グラフ

期間: 2023-10-01~2024-10-19 JST

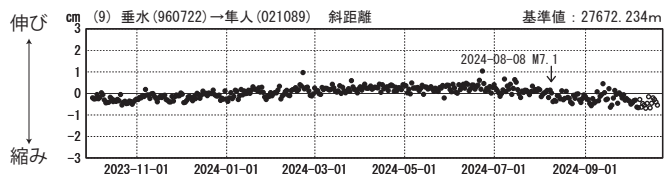
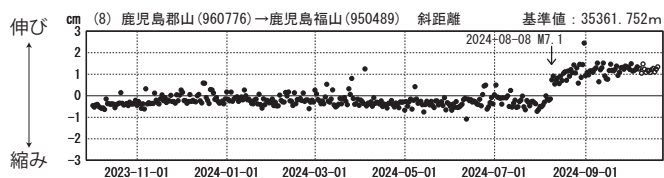
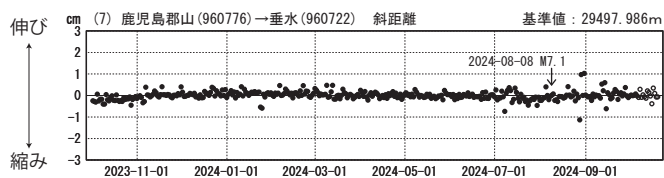
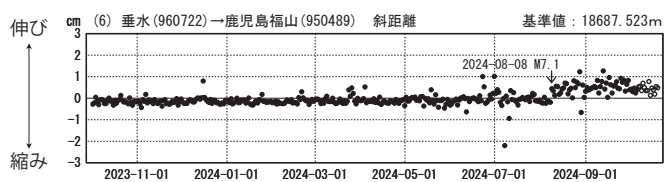
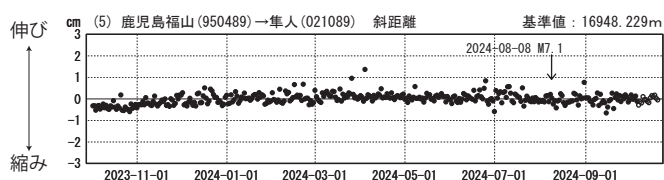


●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院

基線変化グラフ

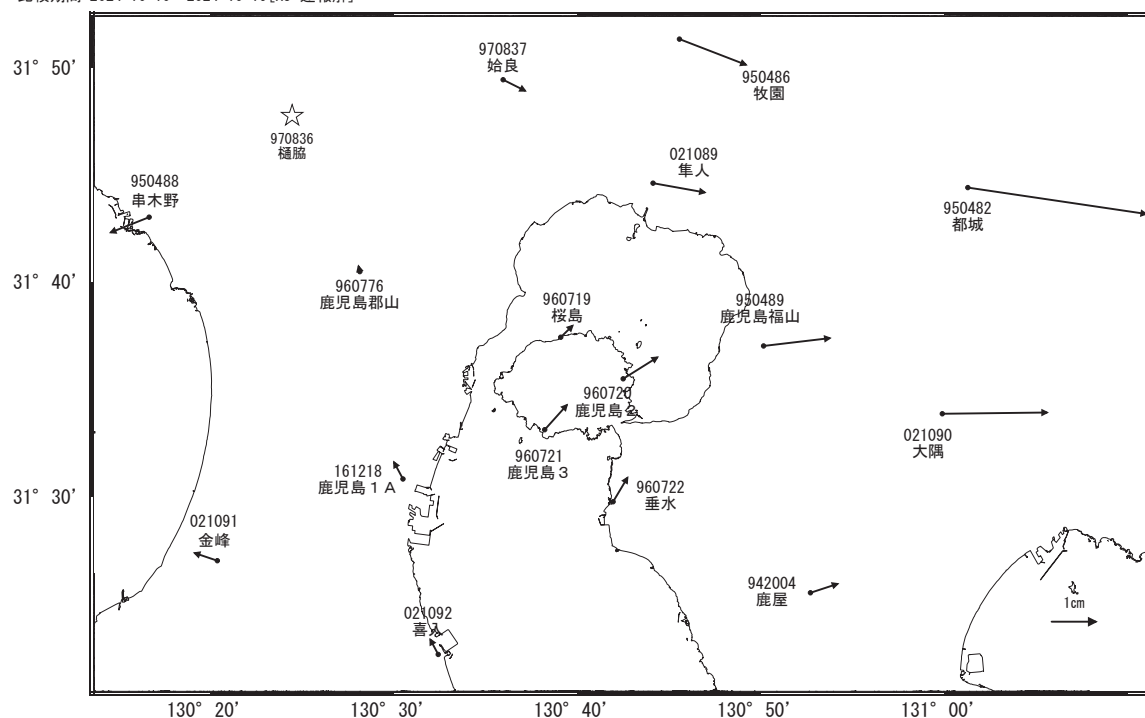
期間: 2023-10-01~2024-10-19 JST



国土地理院

地殻変動（水平：3か月）

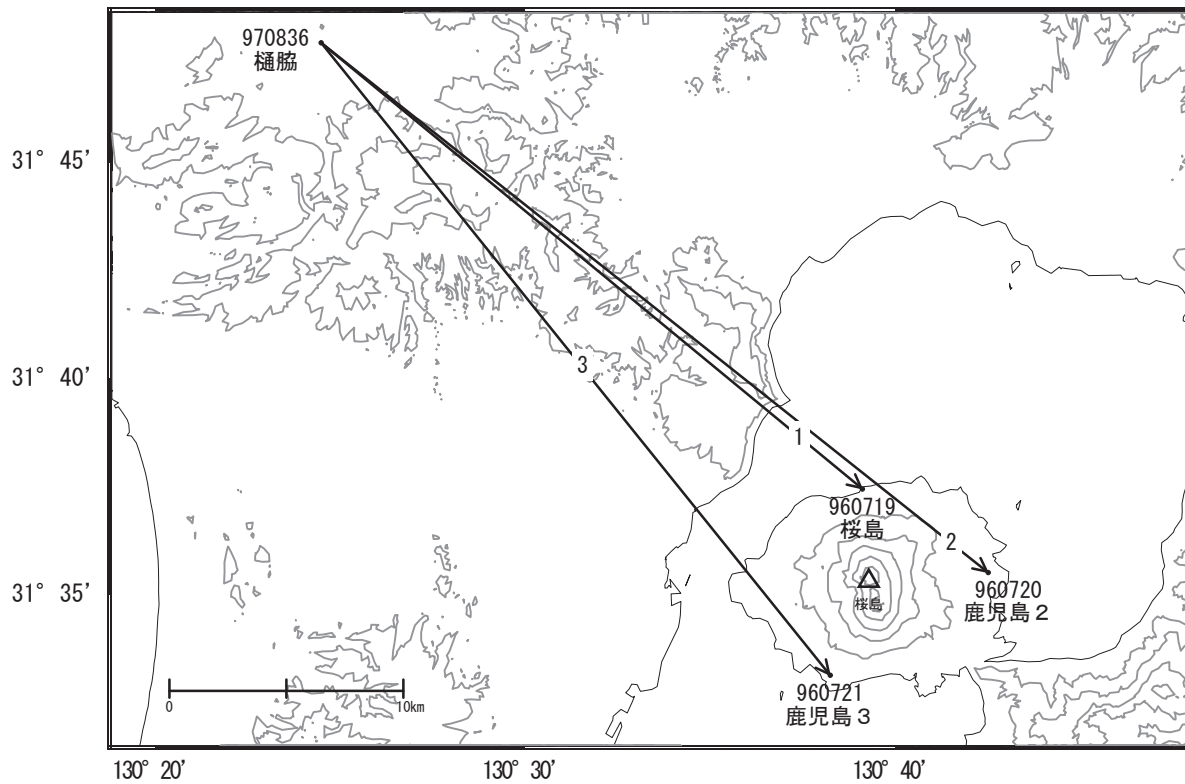
基準期間:2024-07-10~2024-07-19[F5:最終解]
比較期間:2024-10-10~2024-10-19[R5:速報解]



国土地理院

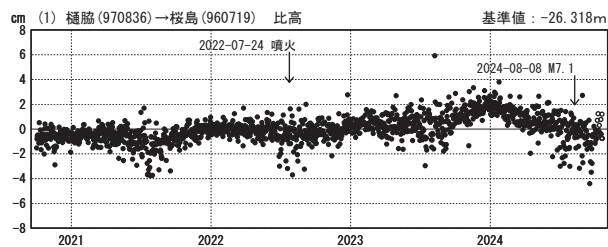
(注) 一部基線で2024年8月8日に発生した日向灘の地震の影響が見られます。

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(2)



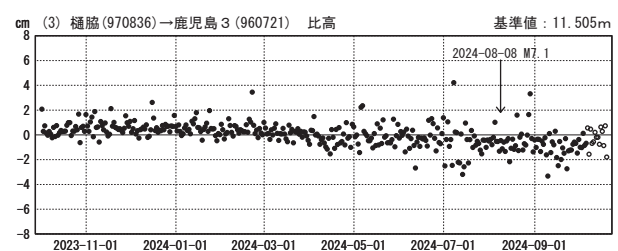
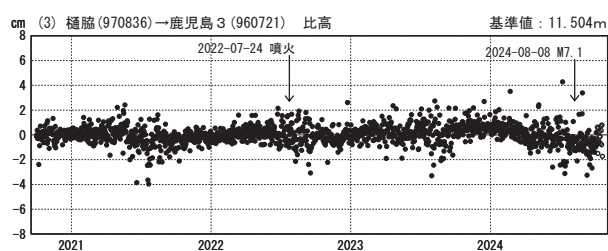
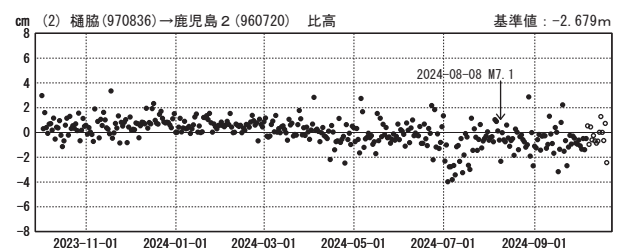
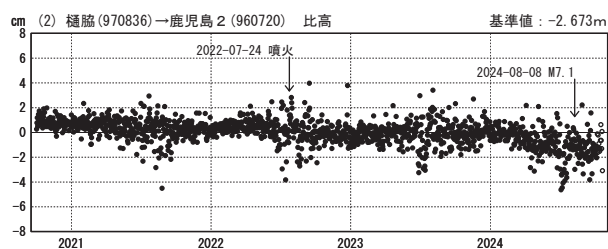
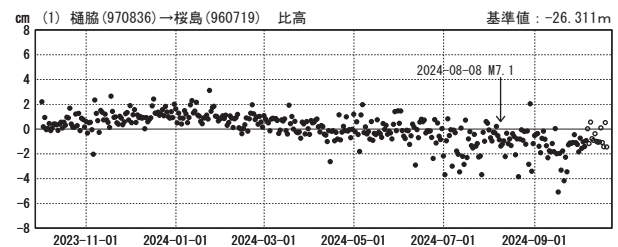
比高変化グラフ

期間：2020-10-01～2024-10-19 JST



比高変化グラフ

期間：2023-10-01～2024-10-19 JST



●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院

(注) 一部基線で2024年8月8日に発生した日向灘の地震の影響が見られます。