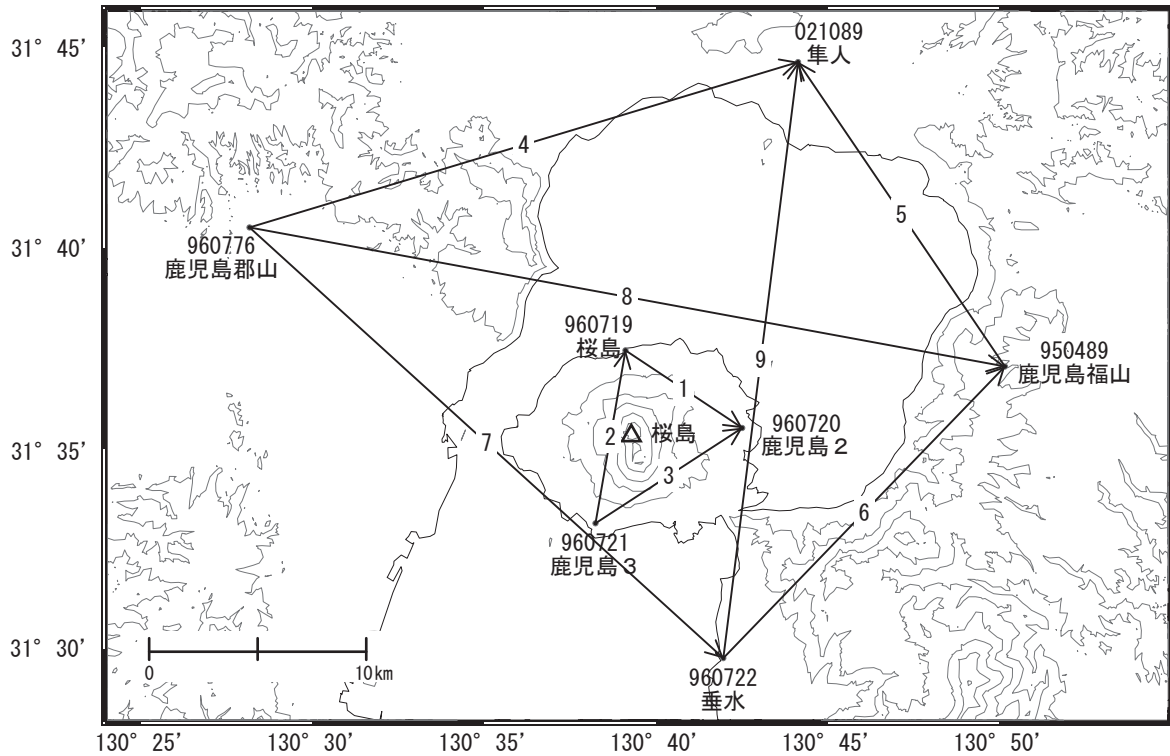


桜島周辺の地殻変動

—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)

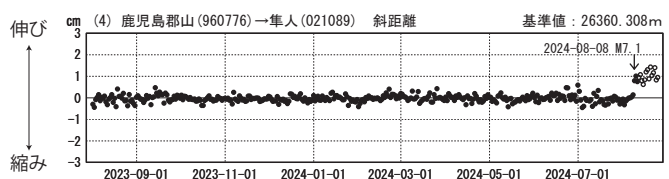
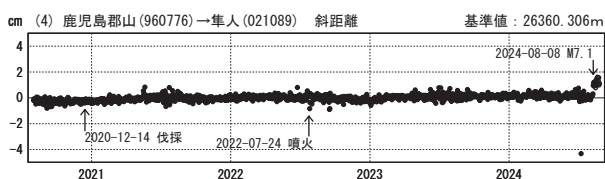
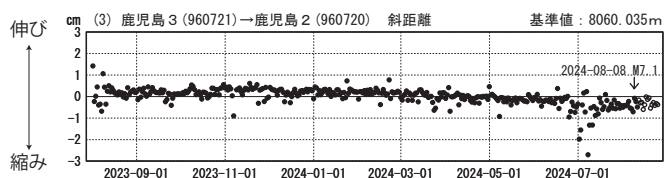
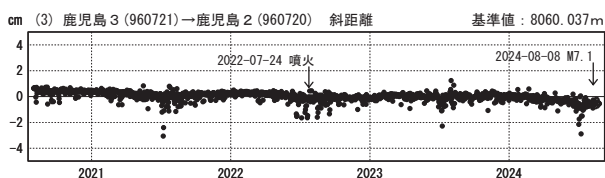
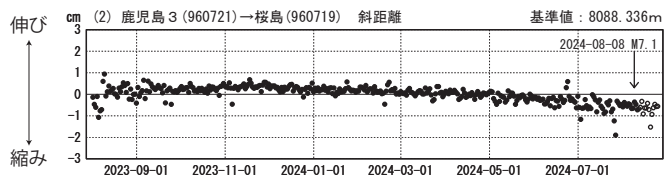
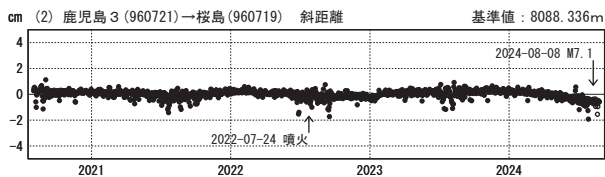
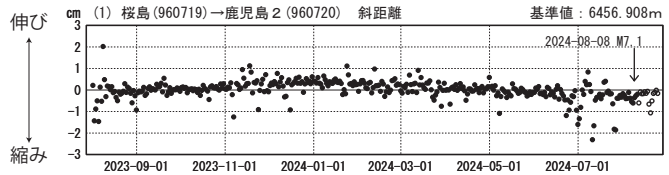
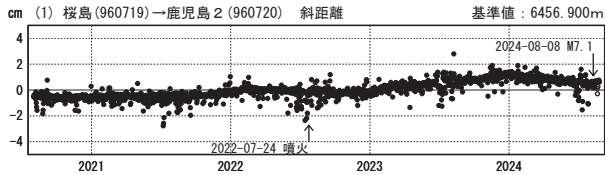


基線変化グラフ

基線変化グラフ

期間：2020-08-01～2024-08-24 JST

期間：2023-08-01～2024-08-24 JST

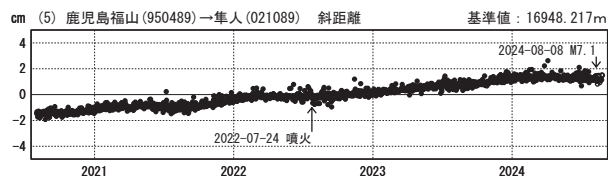


国土地理院

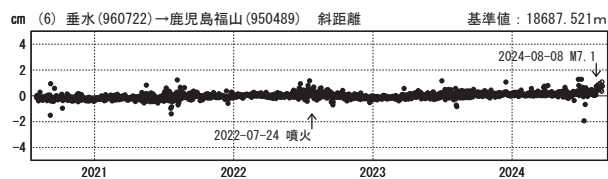
(注) 一部基線で2024年8月8日に発生した日向灘の地震の影響が見られます。

基線変化グラフ

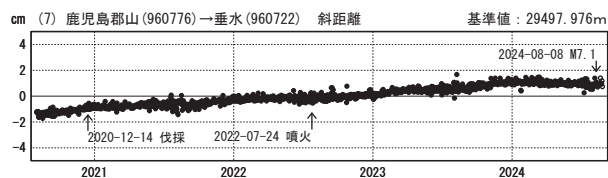
期間：2020-08-01～2024-08-24 JST



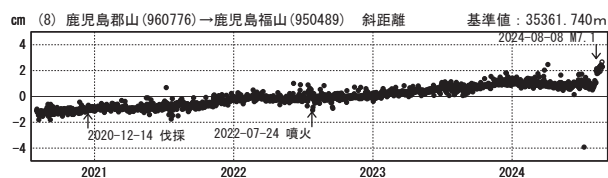
伸び
縮み



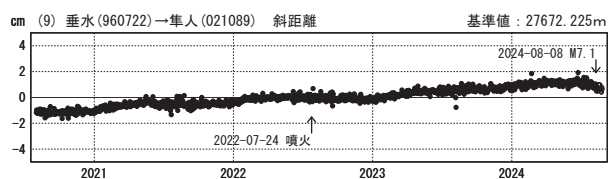
伸び
縮み



伸び
縮み



伸び
縮み

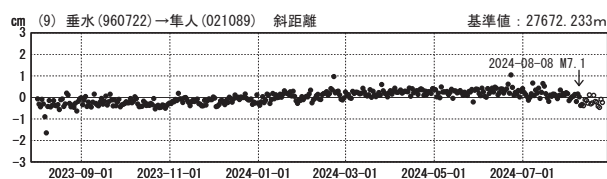
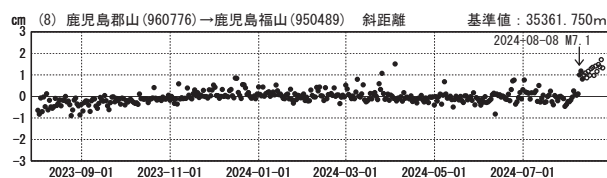
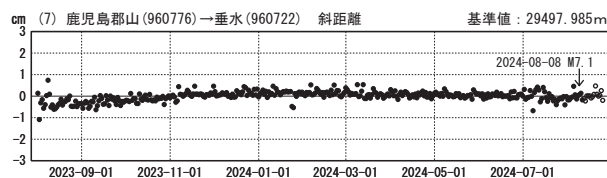
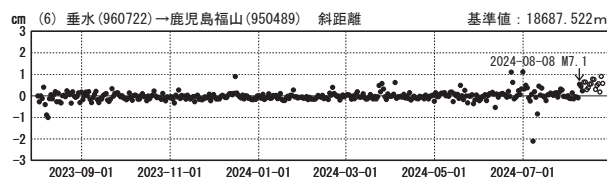
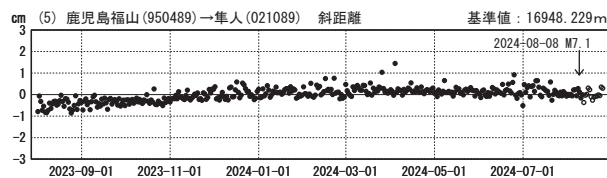


伸び
縮み

●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

基線変化グラフ

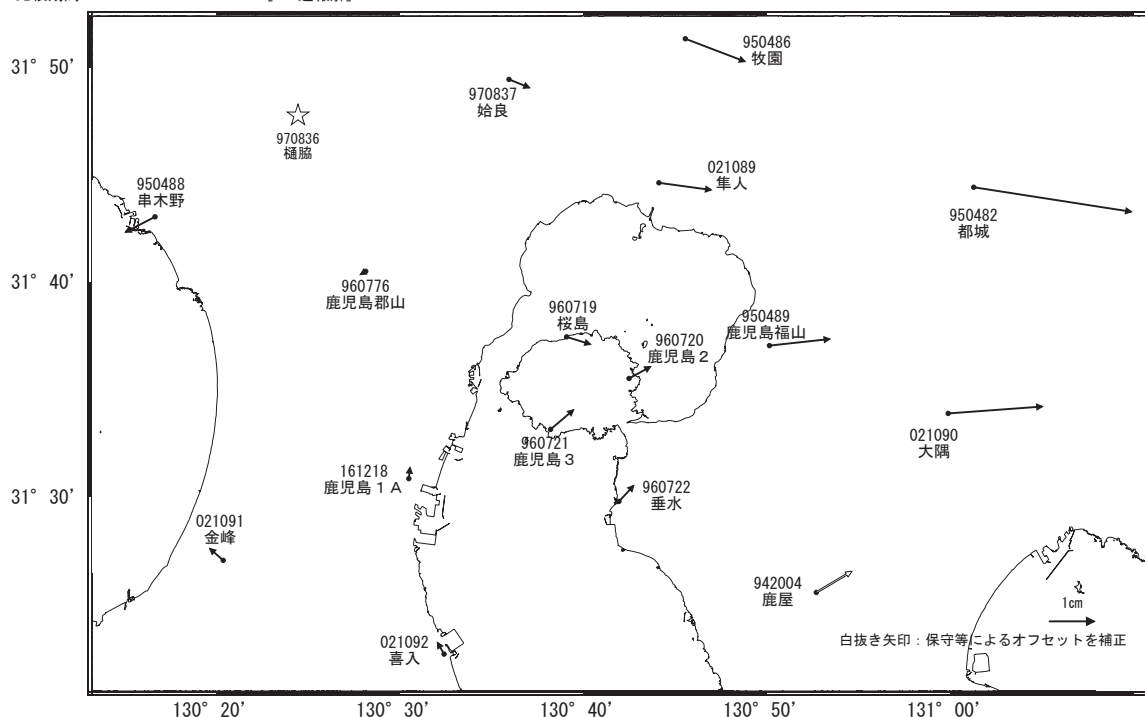
期間：2023-08-01～2024-08-24 JST



国土地理院

地殻変動（水平：3か月）

基準期間：2024-05-15～2024-05-24 [F5:最終解]
比較期間：2024-08-15～2024-08-24 [R5:速報解]

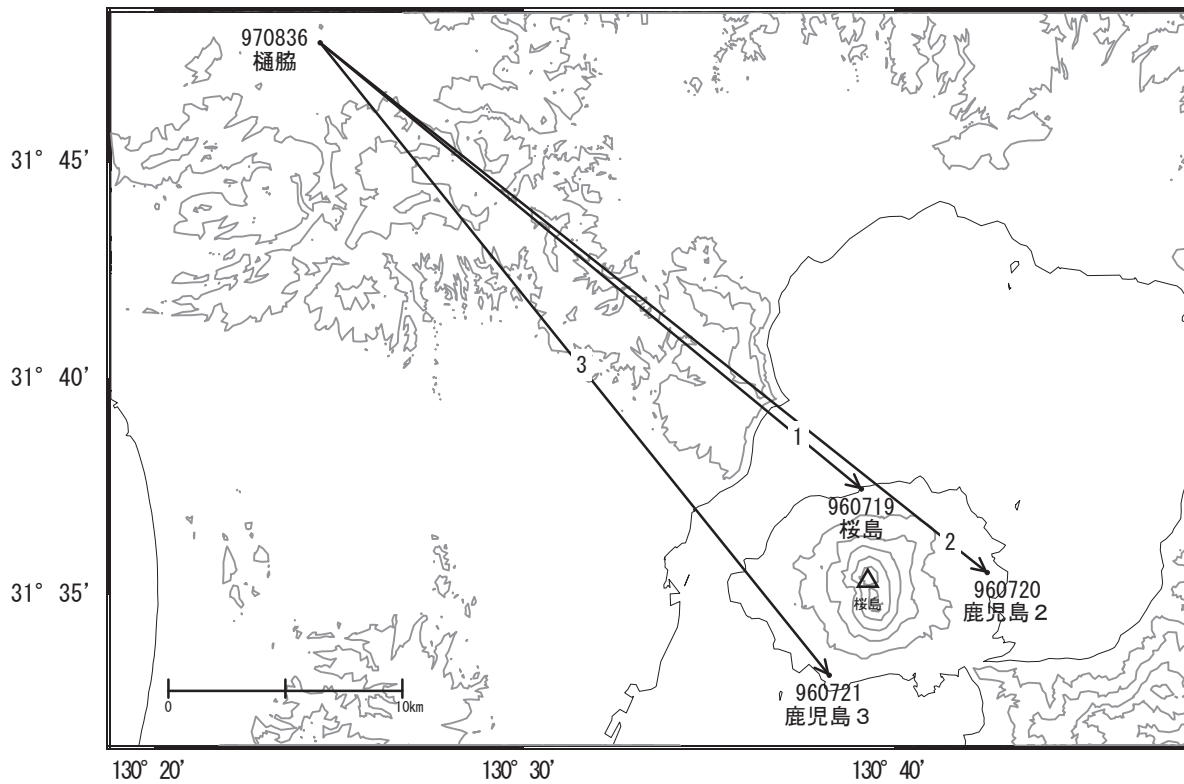


☆ 固定局：極端 (970836)

国土地理院

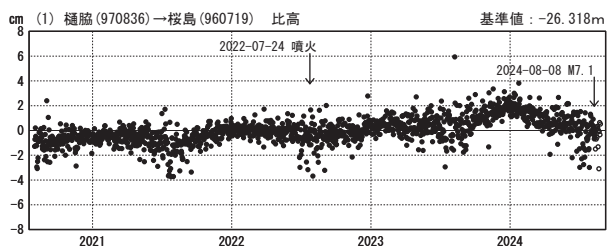
(注) 一部基線で2024年8月8日に発生した日向灘の地震の影響が見られます。

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(2)



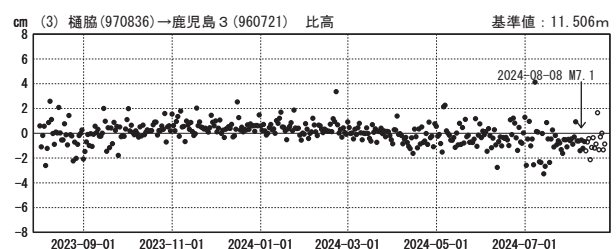
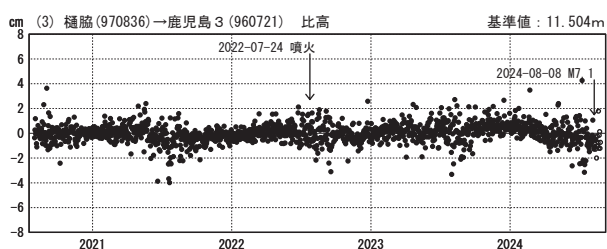
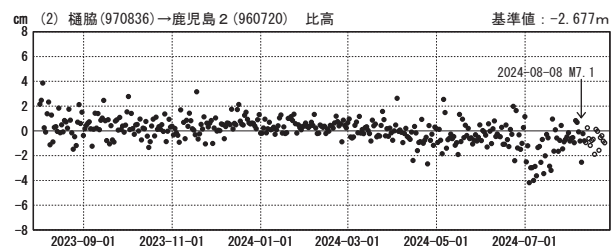
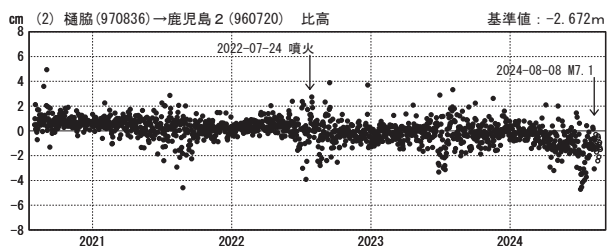
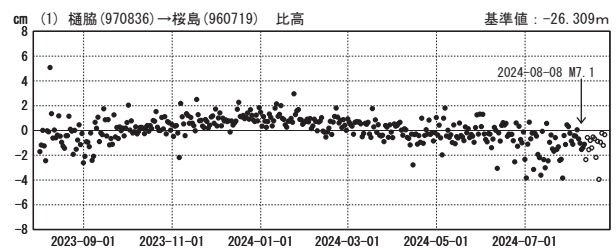
比高変化グラフ

期間：2020-08-01～2024-08-24 JST



比高変化グラフ

期間：2023-08-01～2024-08-24 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。