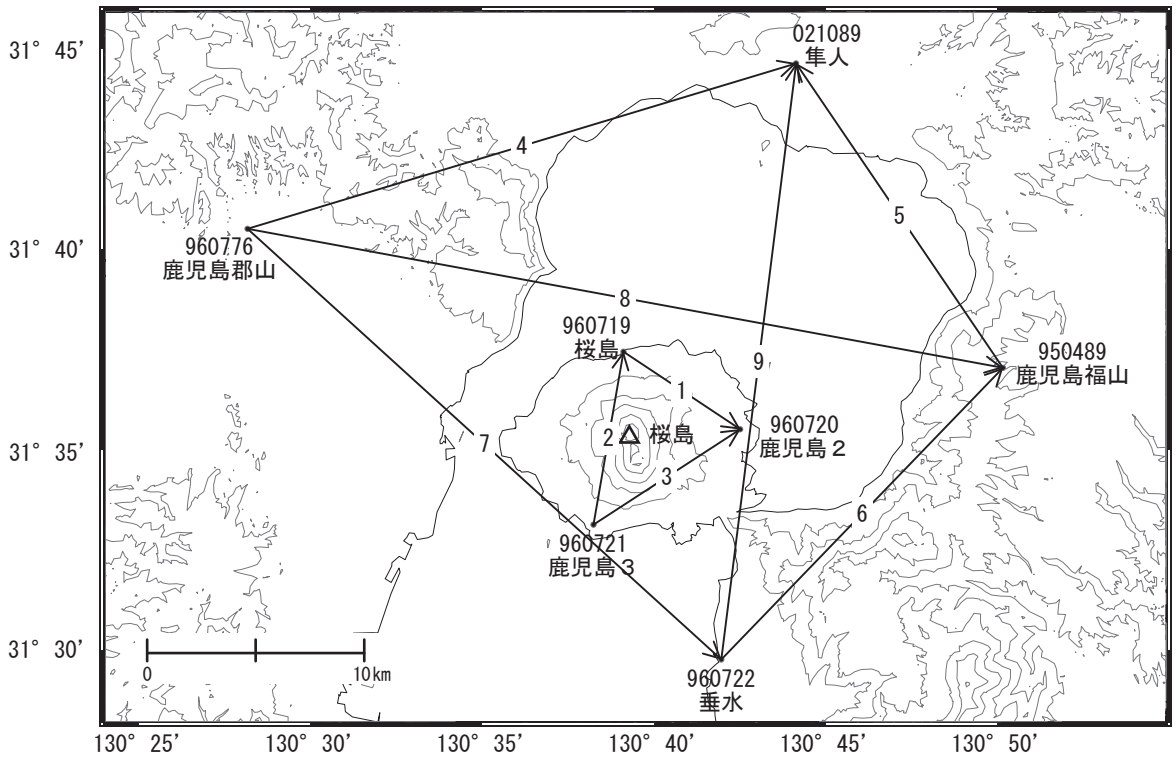
桜島周辺の地殻変動

－GEONET(電子基準点等)による連続観測結果－

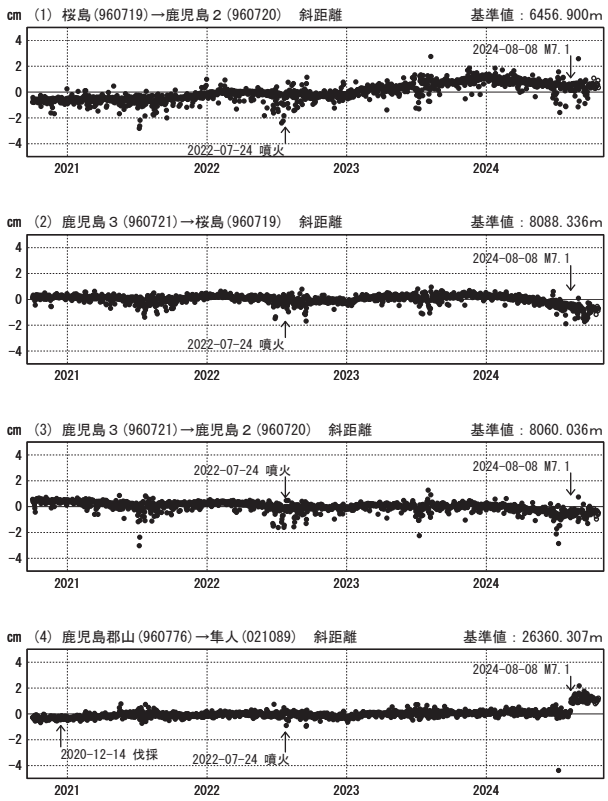
鹿児島（錦江）湾を挟む「鹿児島郡山」－「鹿児島福山」等の基線で2023年９月頃から見られていたわずかな伸びは、2023年12月頃から停滞しています。

桜島周辺　GNSS連続観測基線図(1)



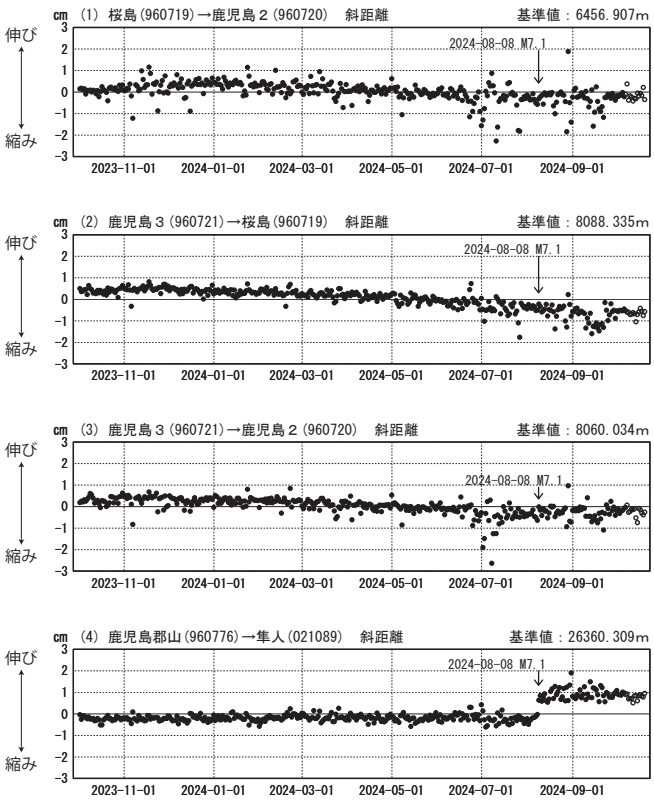
基線変化グラフ

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

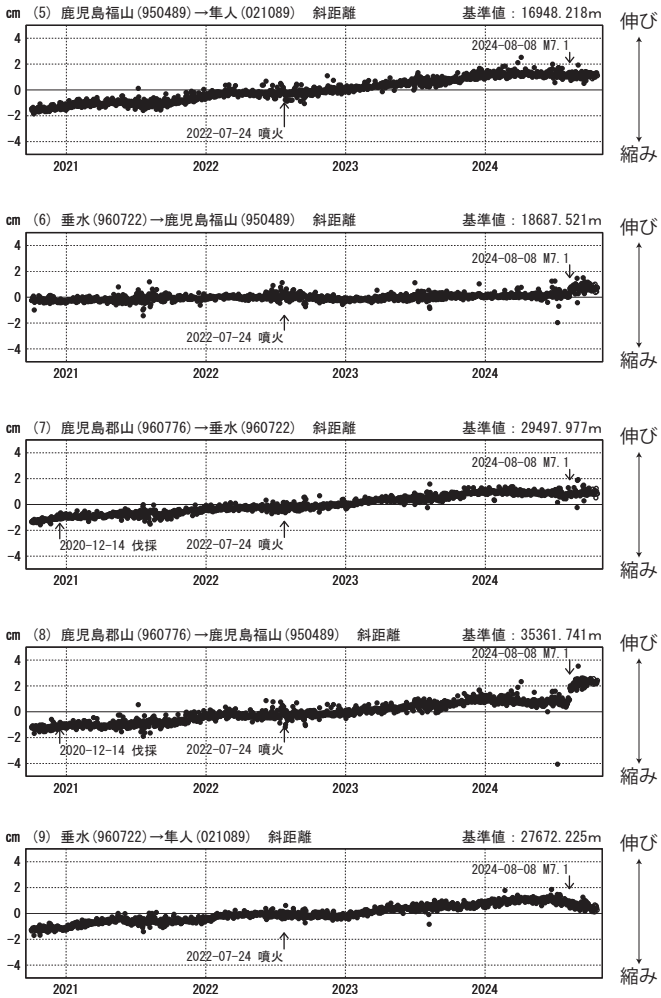


●---[F5:最終解]　○---[R5:速報解]

国土地理院

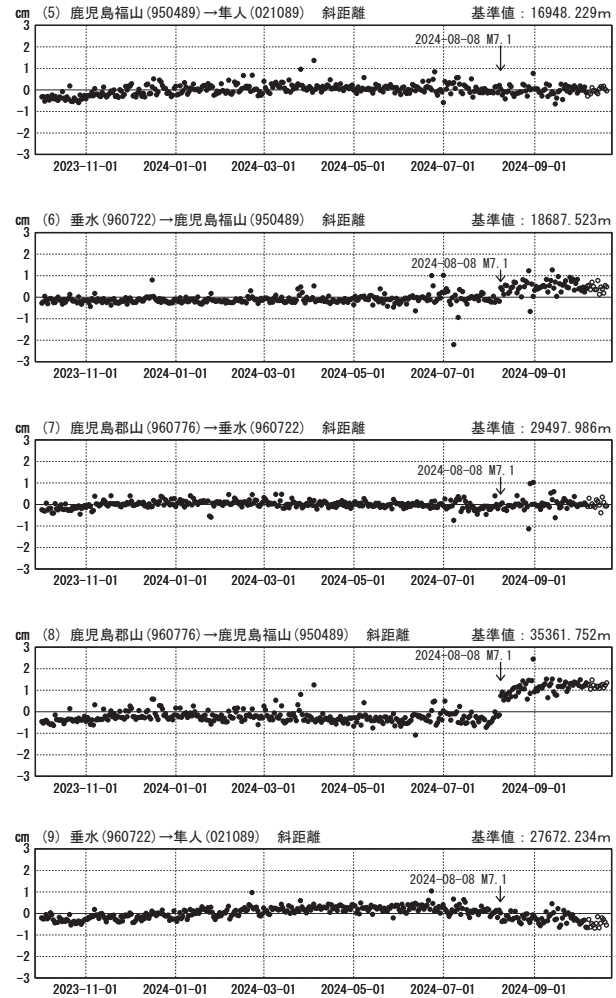
基線変化グラフ

期間: 2020-10-01～2024-10-19 JST



基線変化グラフ

期間: 2023-10-01～2024-10-19 JST

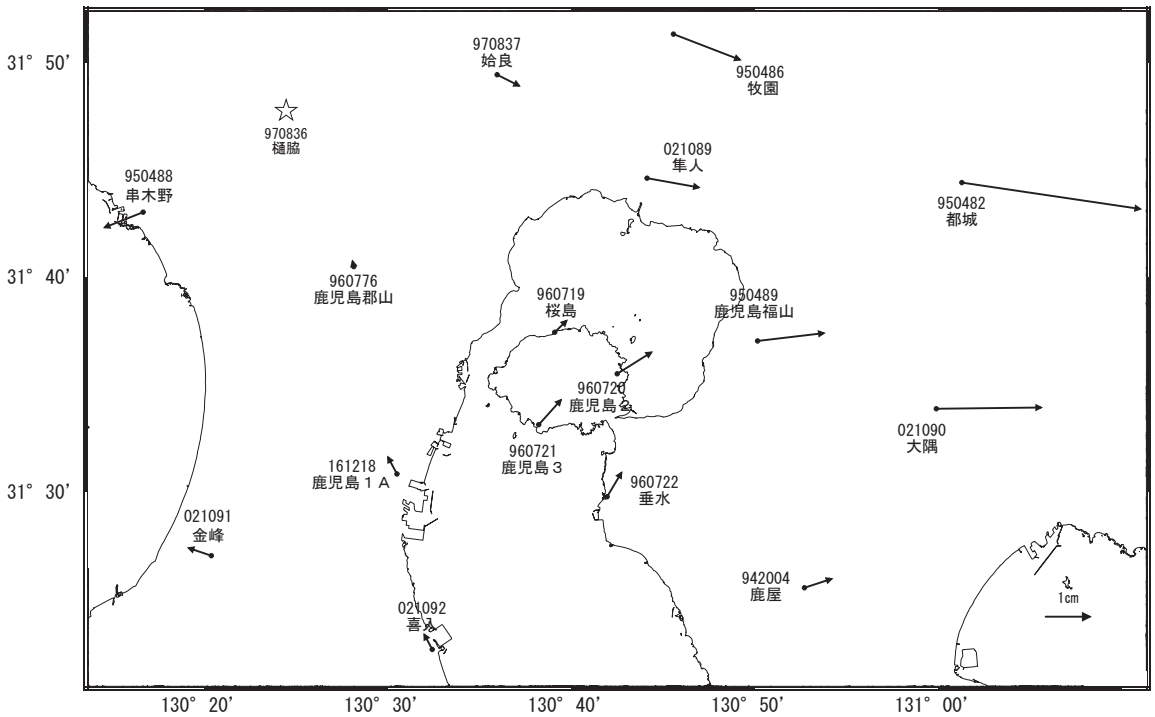


●---[F5:最終解]　○---[R5:速報解]

国土地理院

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]

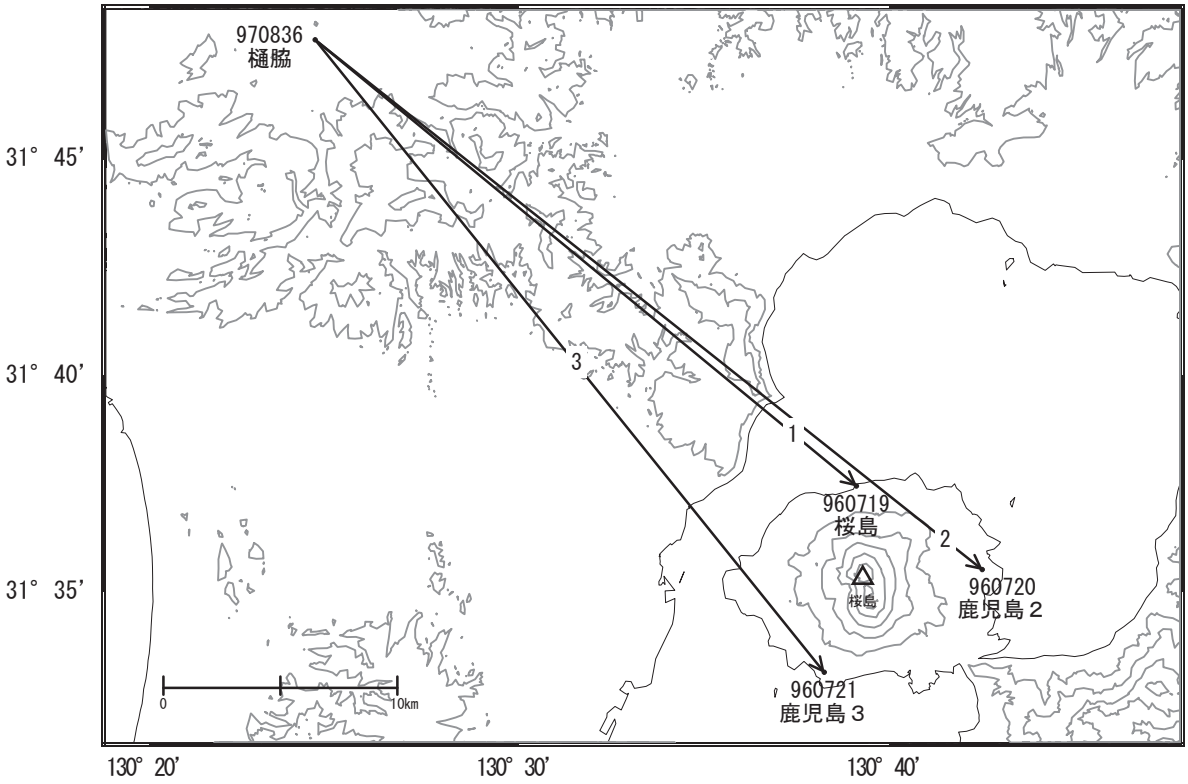


☆ 固定局:樋脇(970836)

国土地理院

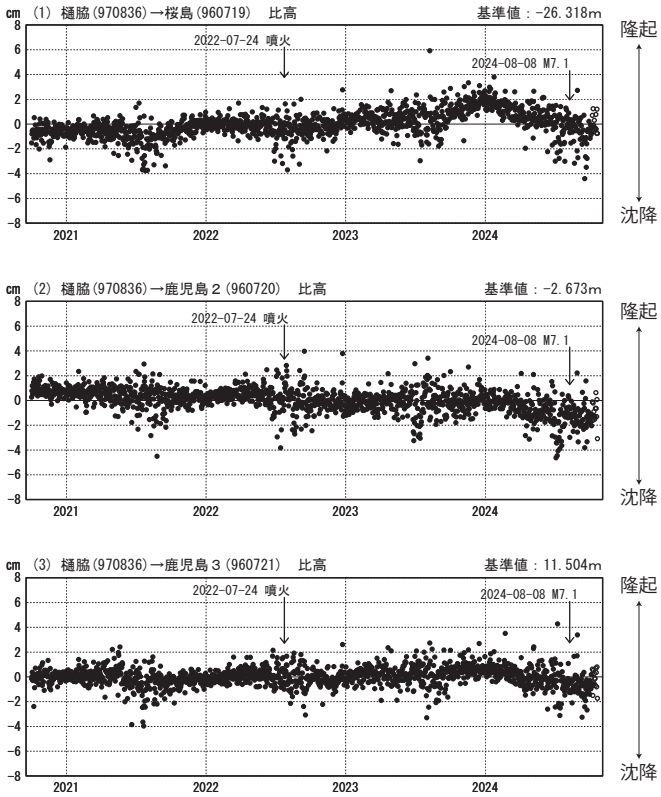
（注）一部基線で2024年８月８日に発生した日向灘の地震の影響が見られます。

桜島周辺　GNSS連続観測基線図(2)



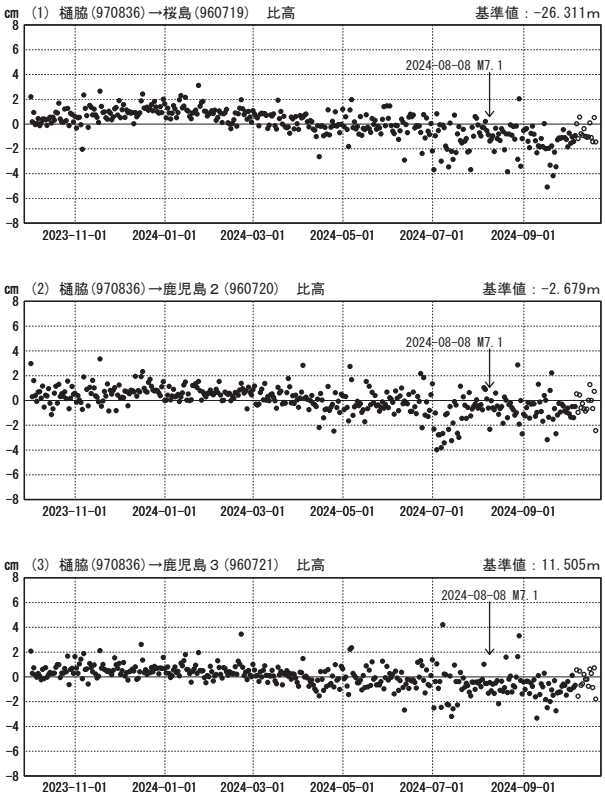
比高変化グラフ

期間: 2020-10-01～2024-10-19 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。