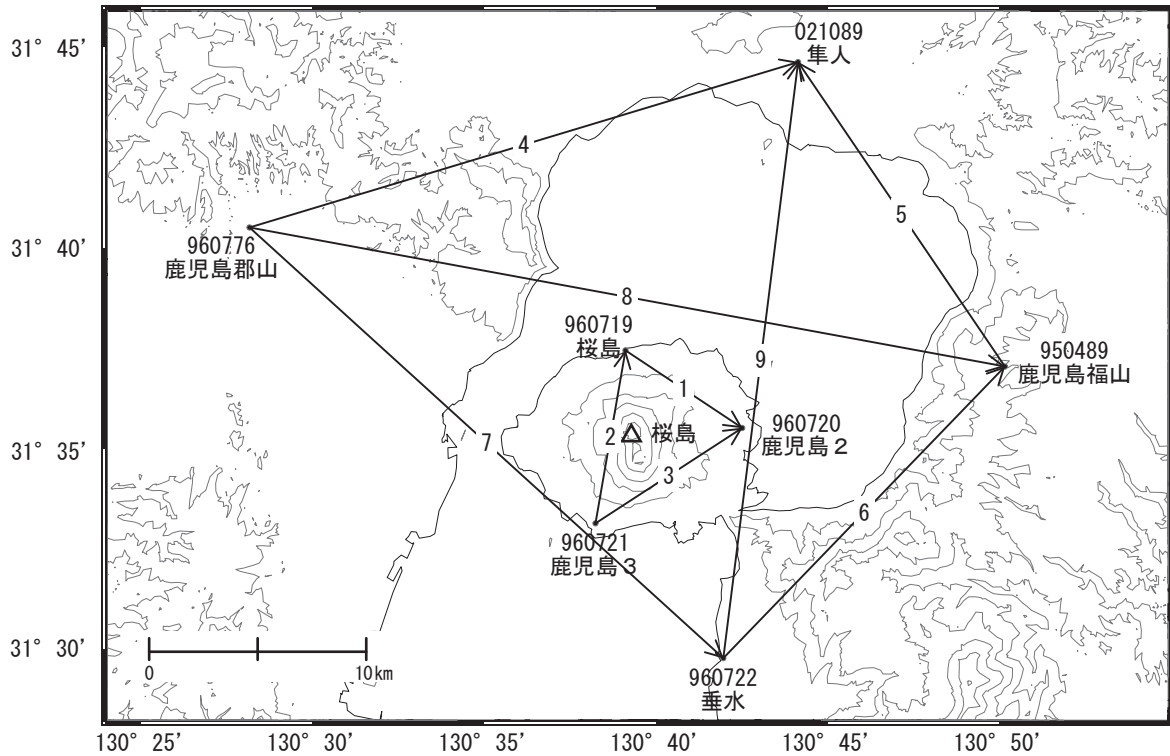


桜島周辺の地殻変動

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

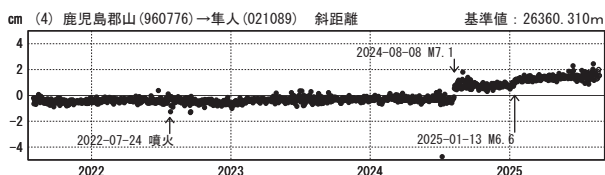
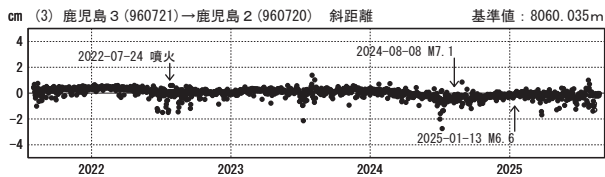
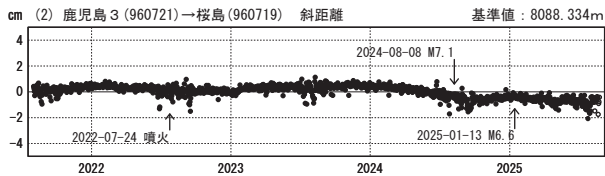
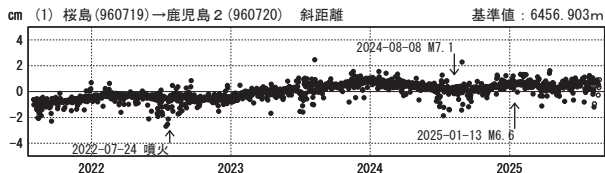
鹿児島(錦江)湾を挟む「鹿児島郡山」―「鹿児島福山」等の基線で2024年11月頃からわずかな伸びが見られます。

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(1)



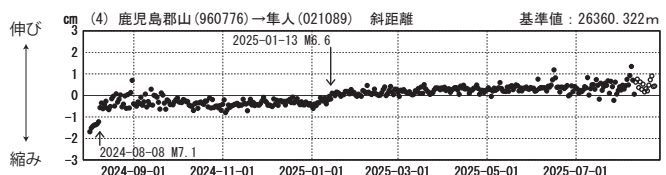
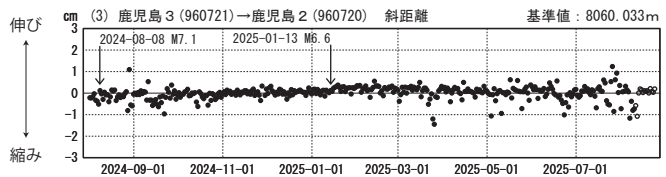
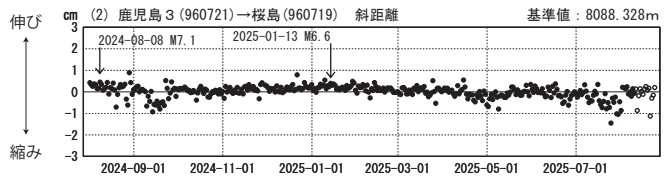
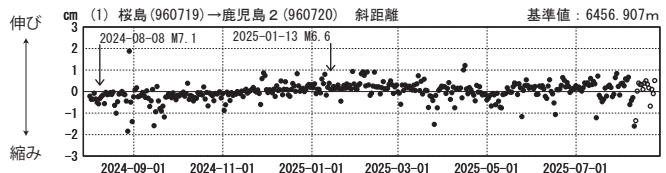
基線変化グラフ

期間: 2021-08-01~2025-08-23 JST



基線変化グラフ

期間: 2024-08-01~2025-08-23 JST

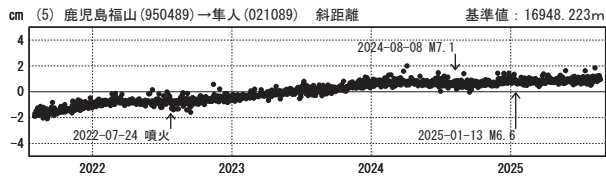


●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院

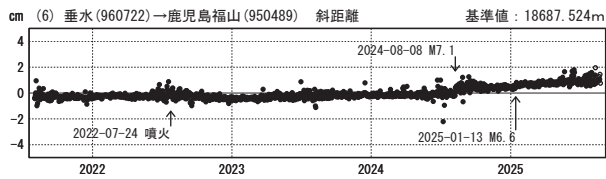
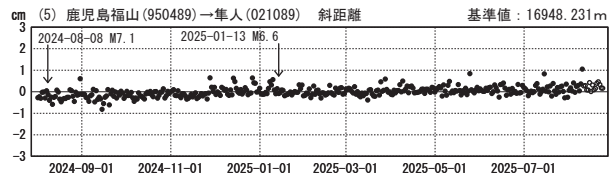
基線変化グラフ

期間：2021-08-01～2025-08-23 JST

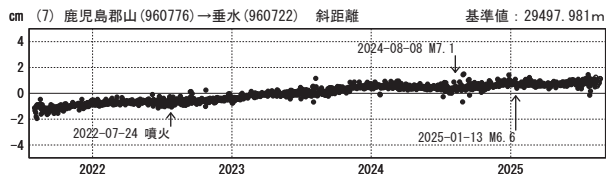
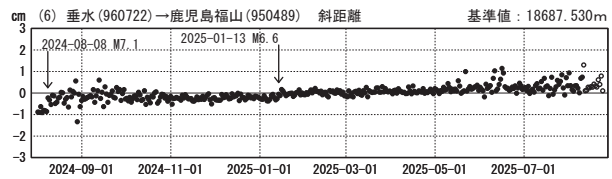


伸び
縮み

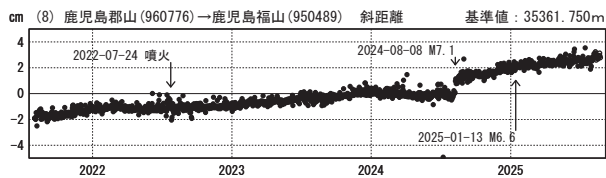
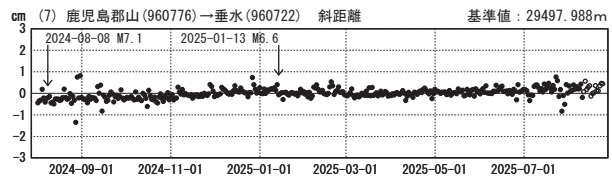
期間：2024-08-01～2025-08-23 JST



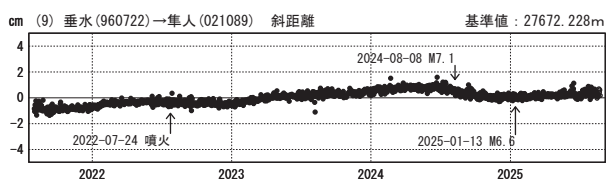
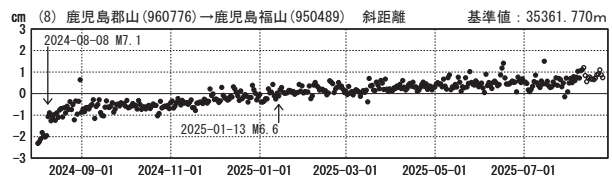
伸び
縮み



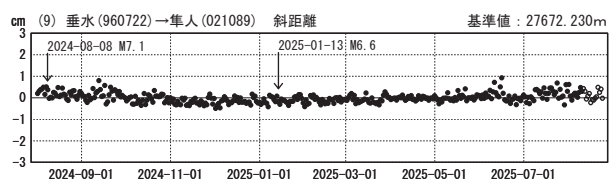
伸び
縮み



伸び
縮み



伸び
縮み

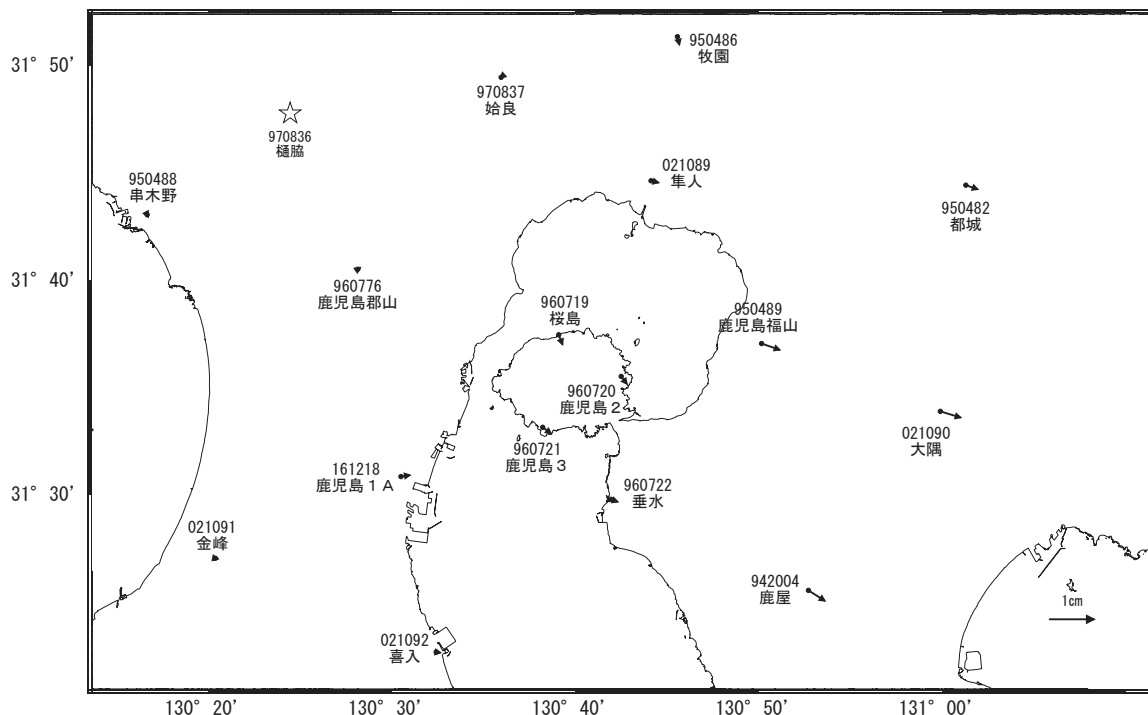


●---[F5:最終解] ○---[R5:速報解]

国土地理院

地殻変動（水平：3か月）

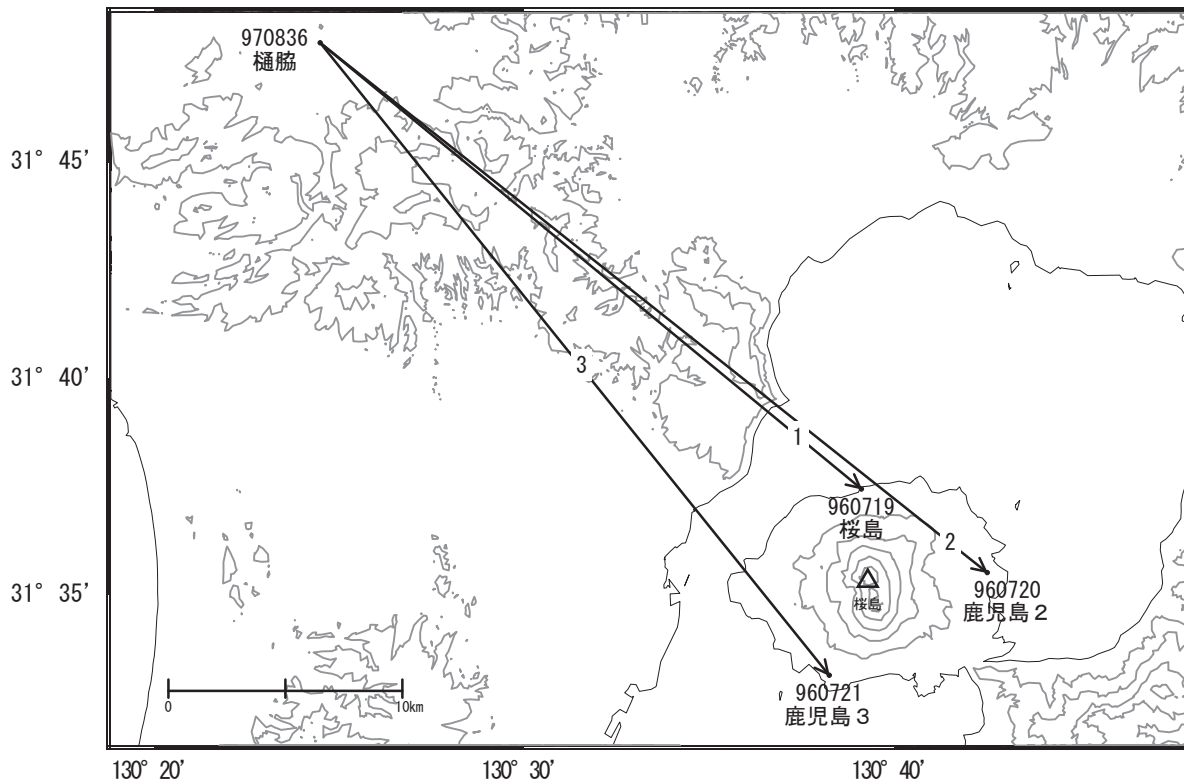
基準期間：2025-05-14～2025-05-23 [F5:最終解]
比較期間：2025-08-14～2025-08-23 [R5:速報解]



☆ 固定局：樋脇(970836)

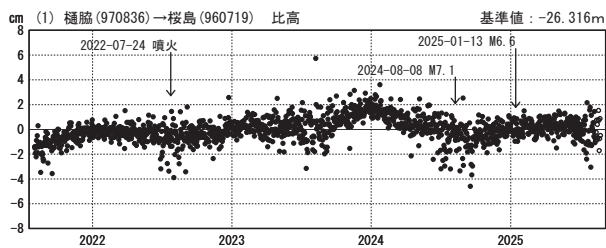
国土地理院

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(2)



比高変化グラフ

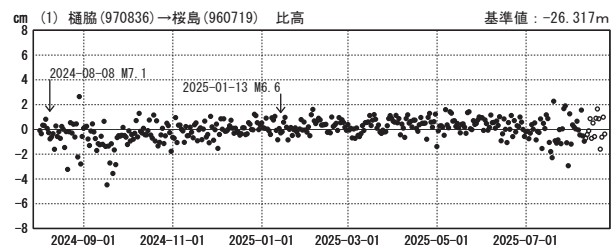
期間：2021-08-01～2025-08-23 JST



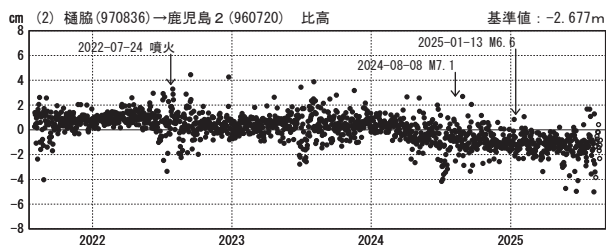
隆起
沈降

比高変化グラフ

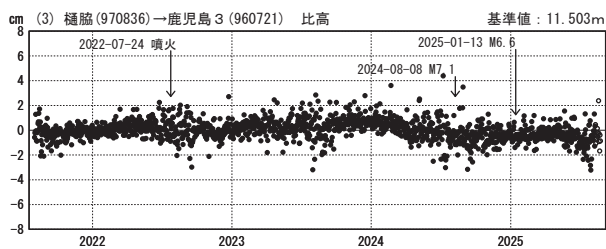
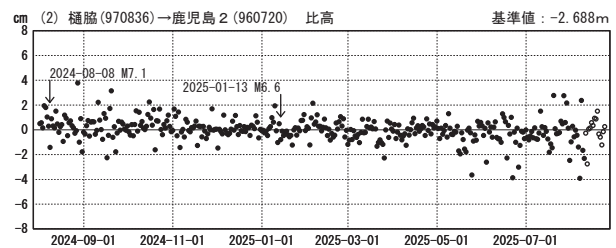
期間：2024-08-01～2025-08-23 JST



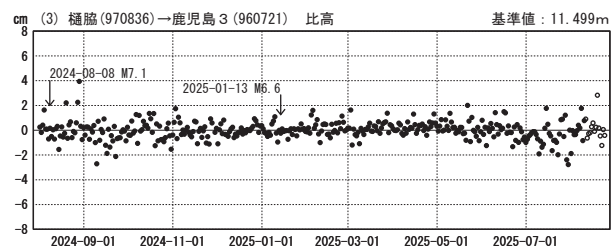
隆起
沈降



隆起
沈降



隆起
沈降



●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院