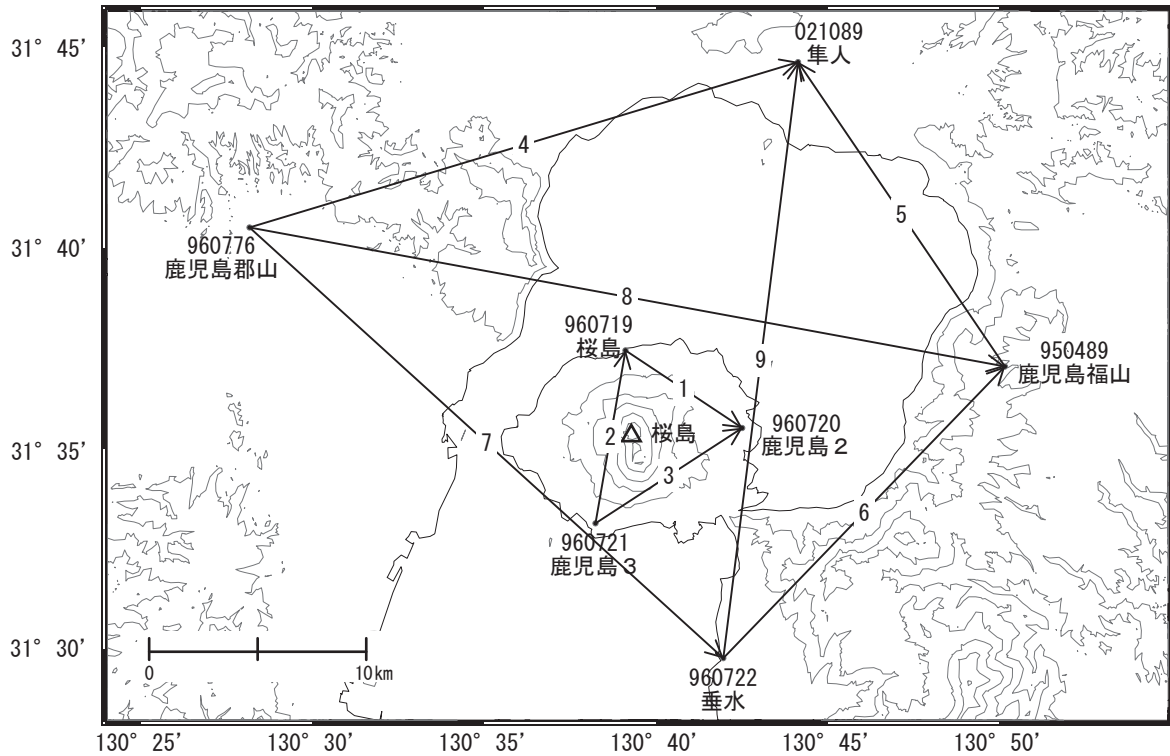


桜島周辺の地殻変動

—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。桜島島内の「桜島」—「鹿児島2」等の基線で2025年9月頃から見られていたわずかな伸びは11月頃から停滞しています。

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(1)

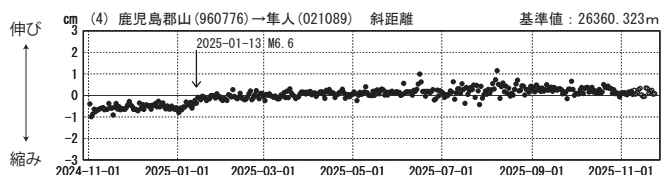
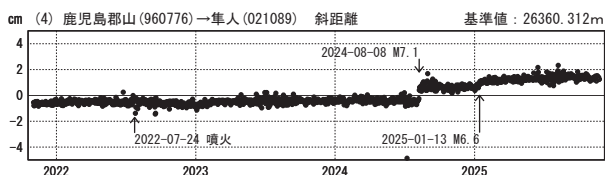
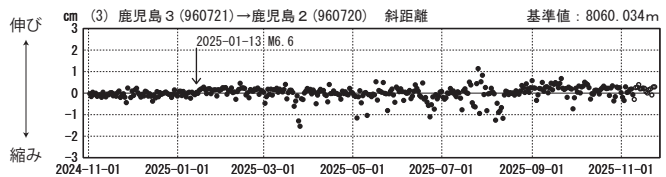
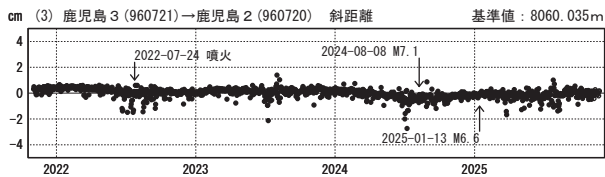
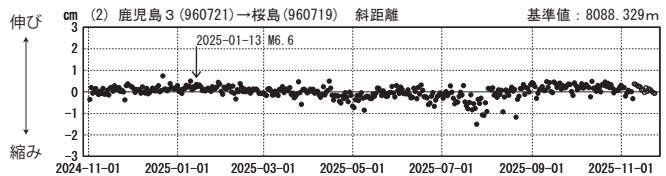
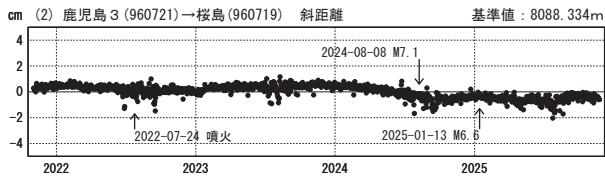
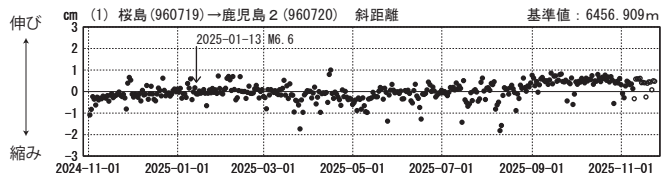
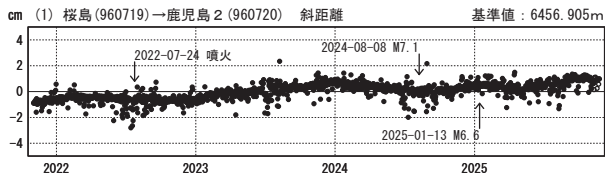


基線変化グラフ

基線変化グラフ

期間: 2021-11-01~2025-11-23 JST

期間: 2024-11-01~2025-11-23 JST

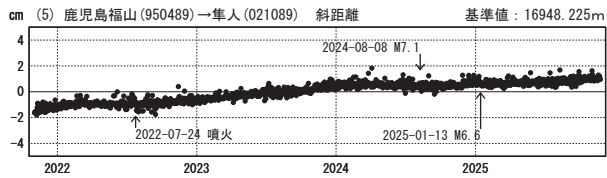


●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院

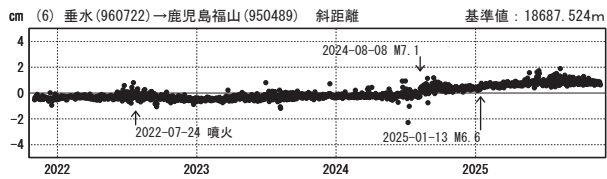
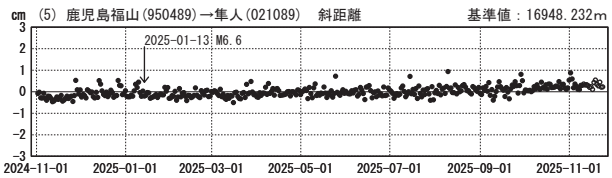
基線変化グラフ

期間：2021-11-01～2025-11-23 JST

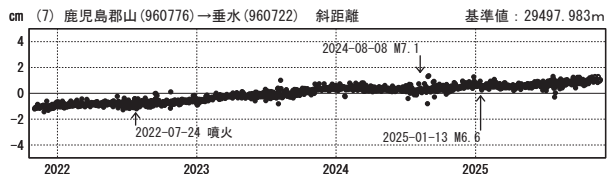
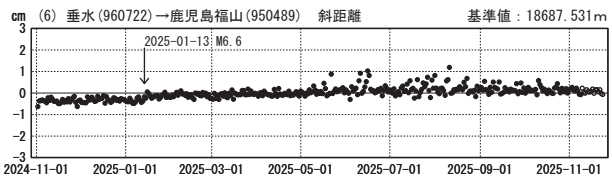


伸び
縮み

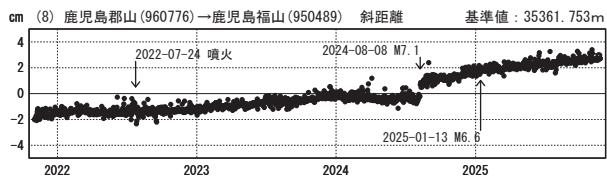
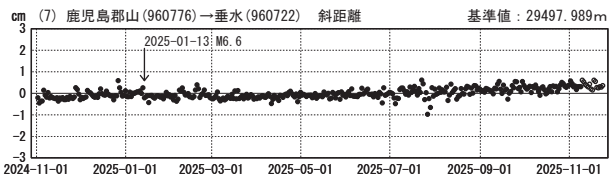
期間：2024-11-01～2025-11-23 JST



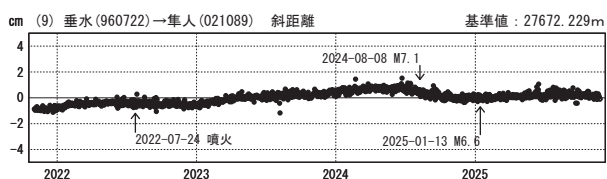
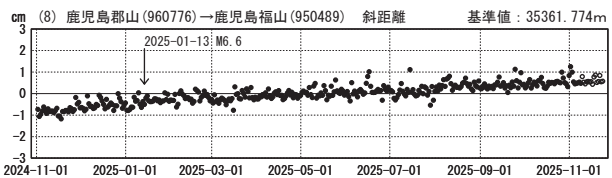
伸び
縮み



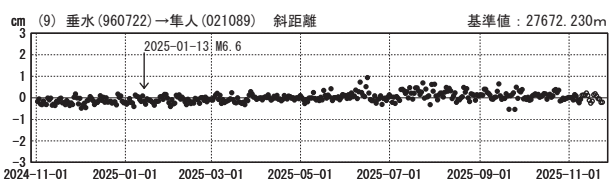
伸び
縮み



伸び
縮み



伸び
縮み

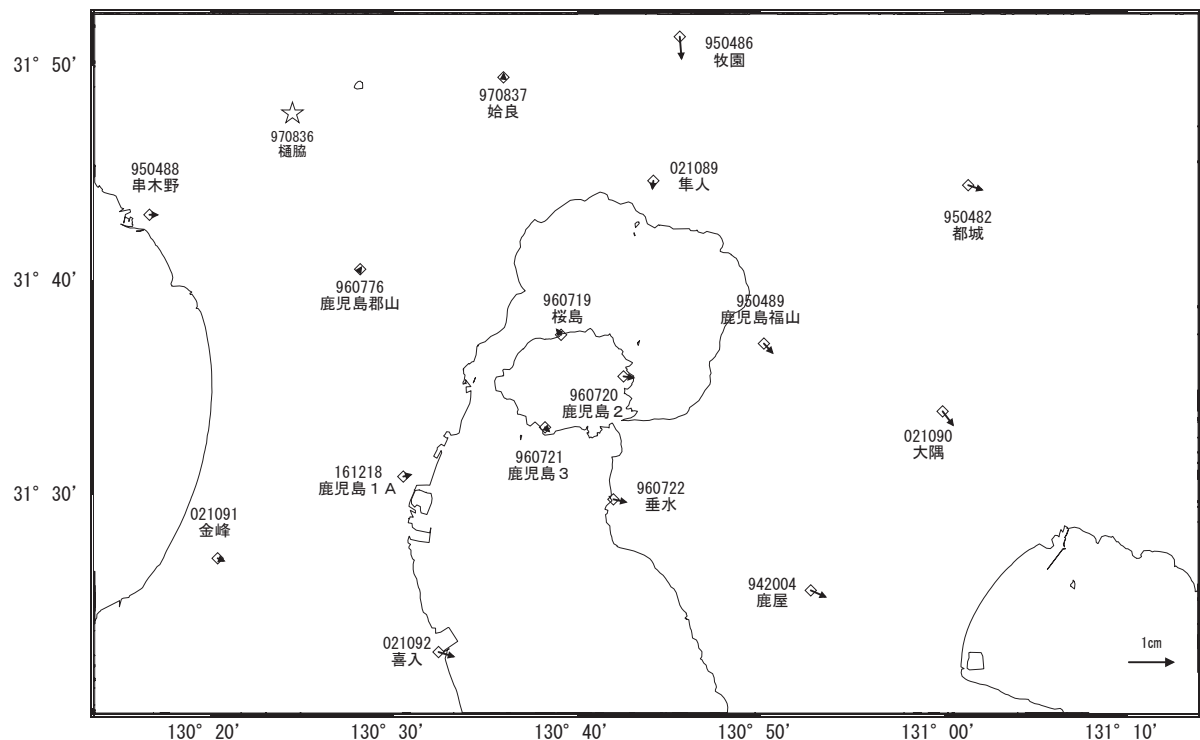


●---[F5:最終解] ○---[R5:速報解]

国土地理院

地殻変動（水平：3か月）

基準期間：2025-08-14～2025-08-23[F5:最終解]
比較期間：2025-11-14～2025-11-23[R5:速報解]

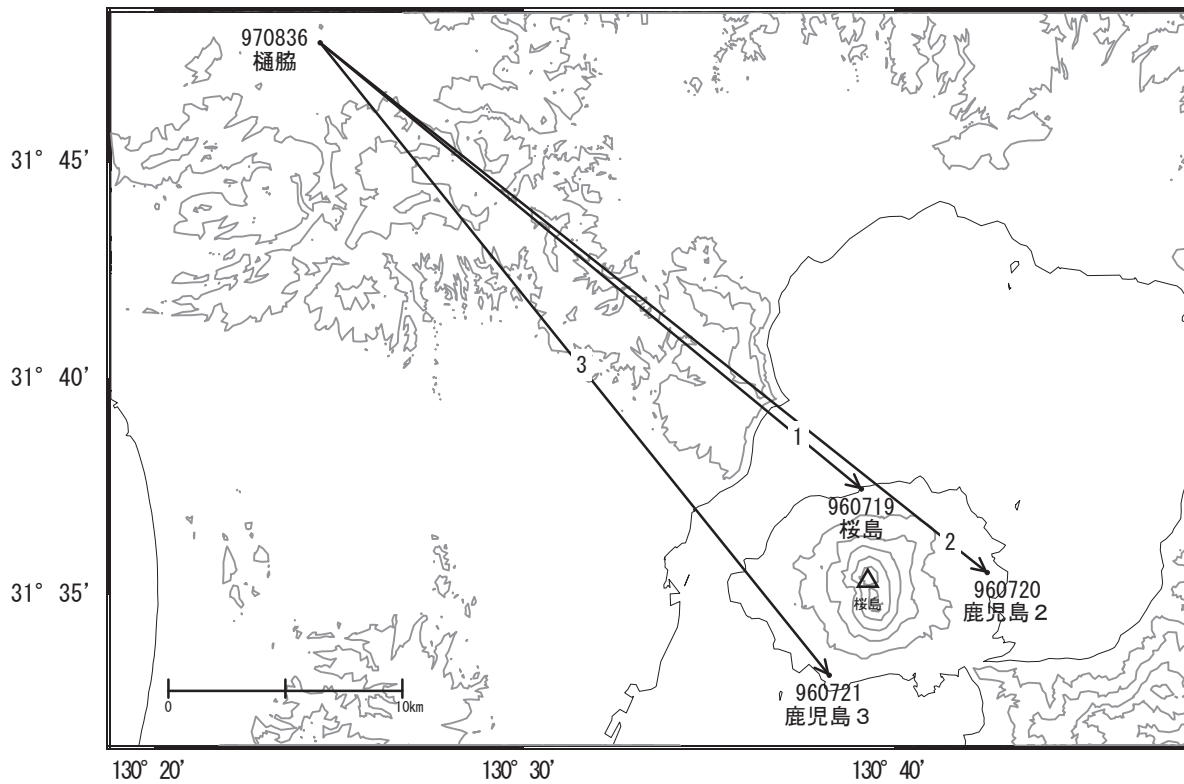


☆ 固定局：樋脇 (970836)

国土地理院

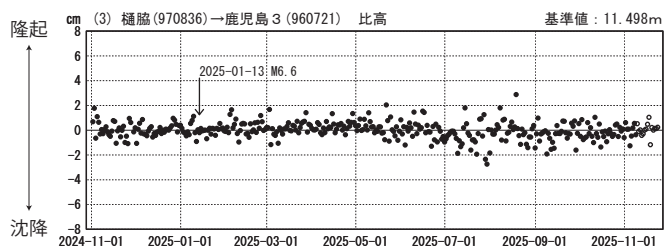
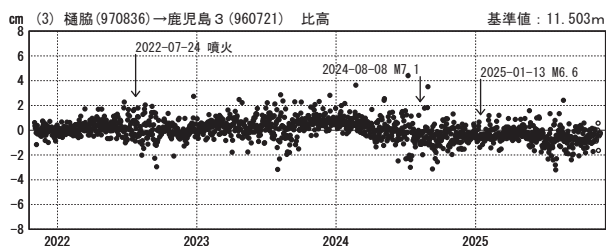
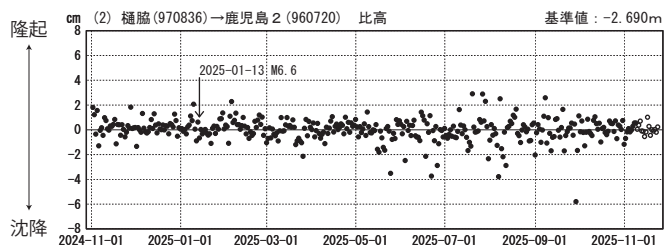
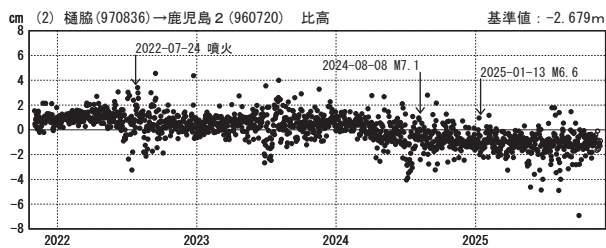
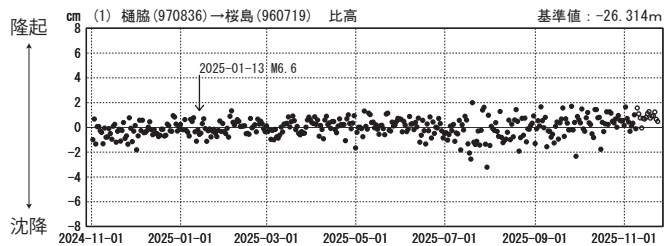
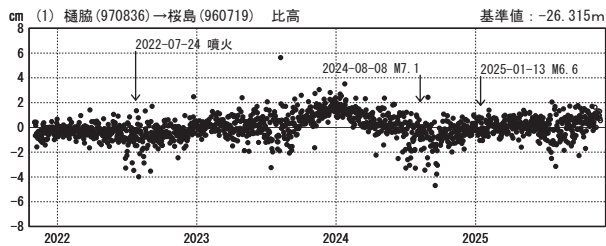
（注）「牧園」を含む基線では2025年11月3日にオフセットが見られます。

桜島周辺 GNSS連続観測基線図(2)



比高変化グラフ

期間：2021-11-01～2025-11-23 JST



●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院