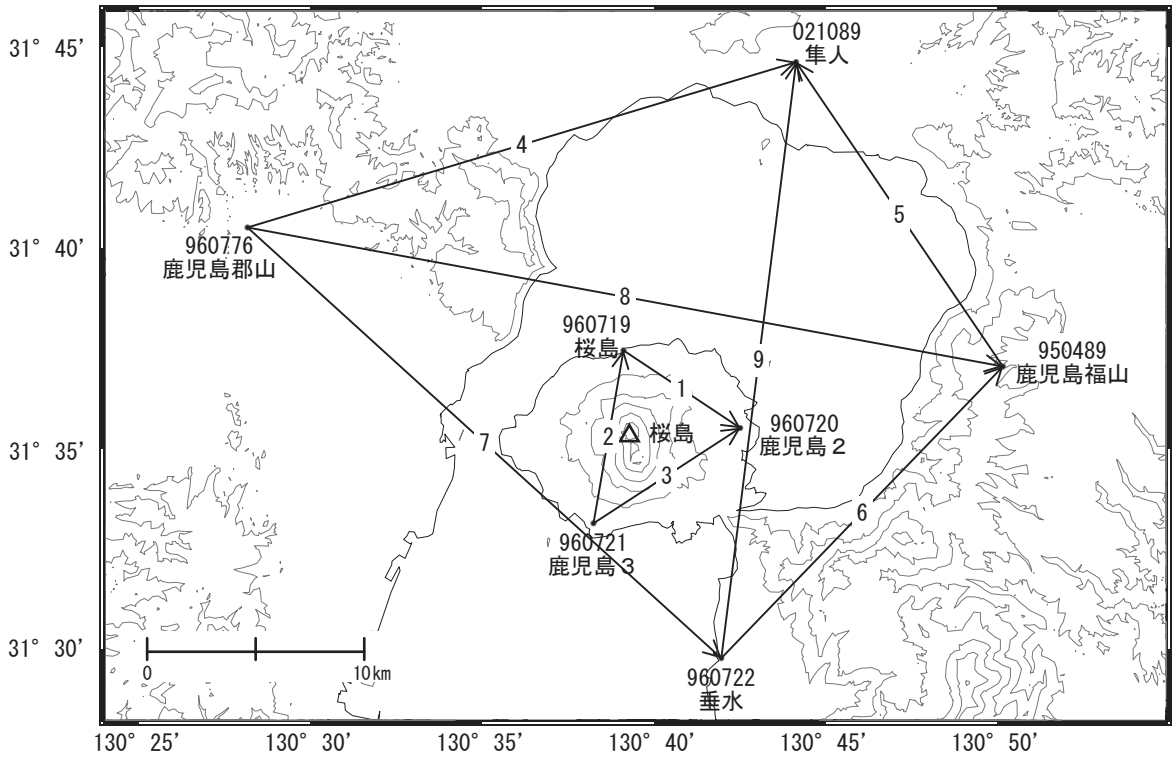
桜島周辺の地殻変動

－GEONET(電子基準点等)による連続観測結果－

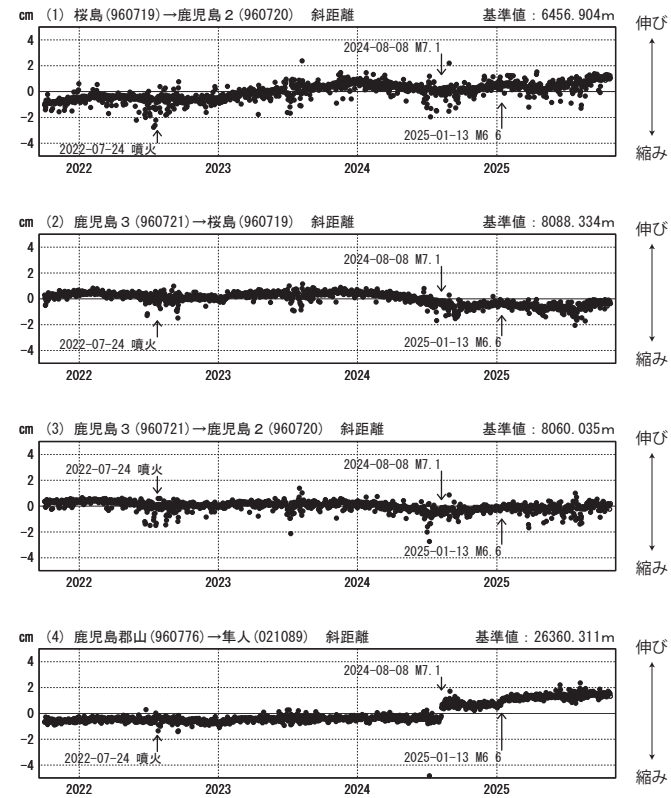
鹿児島（錦江）湾を挟む「鹿児島郡山」－「鹿児島福山」等の基線で2024年11月頃からわずかな伸びが見られます。桜島島内の「桜島」—「鹿児島２」等の基線では2025年９月頃からわずかな伸びが見られます。

桜島周辺　GNSS連続観測基線図(1)



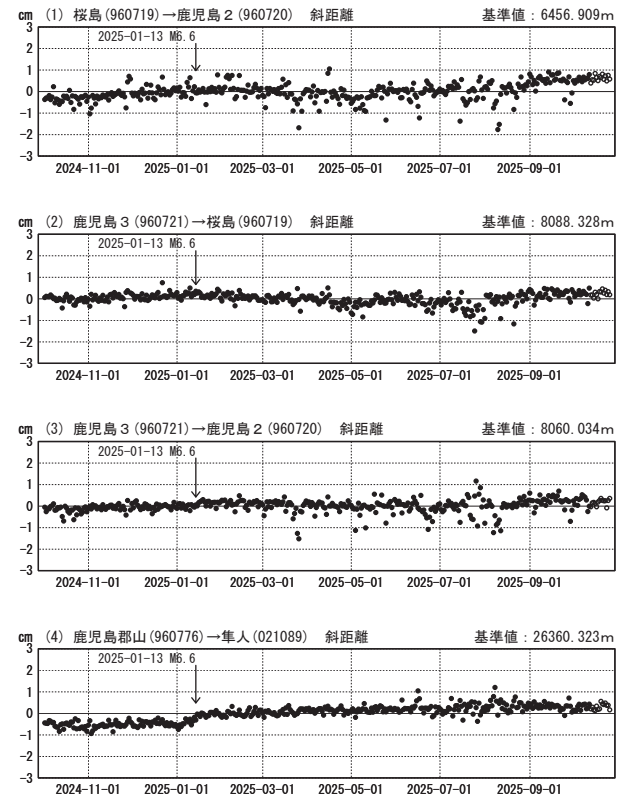
基線変化グラフ

期間: 2021-10-01～2025-10-25 JST



基線変化グラフ

期間: 2024-10-01～2025-10-25 JST

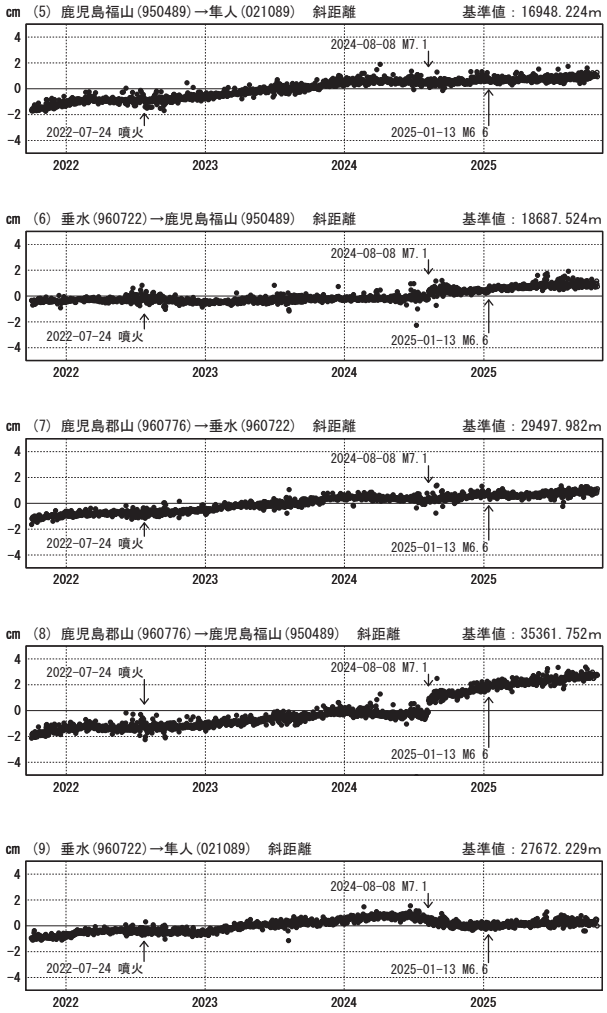


●---[F5:最終解]　○---[R5:速報解]

国土地理院

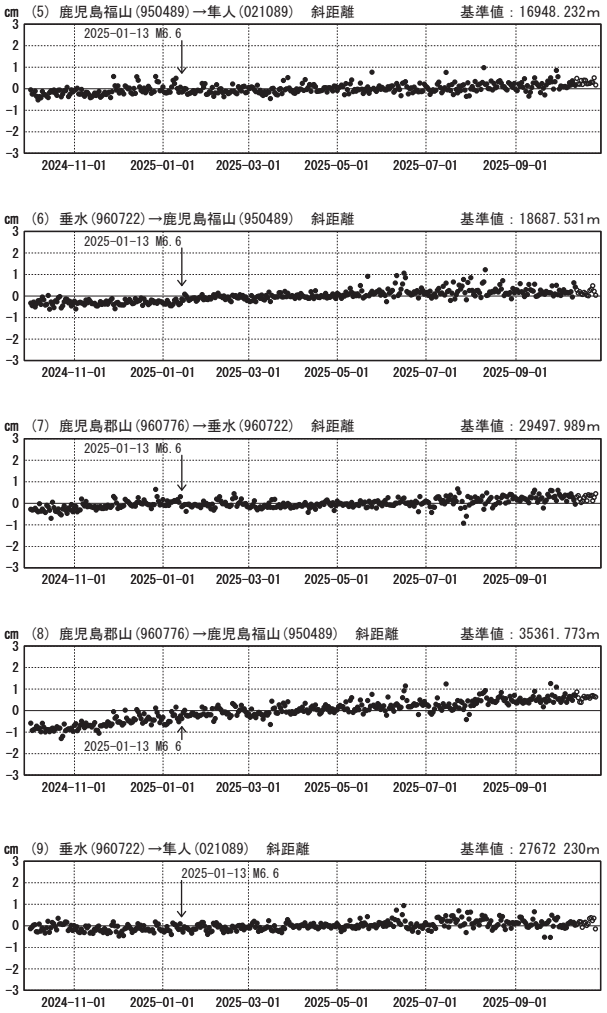
基線変化グラフ

期間: 2021-10-01～2025-10-25 JST



基線変化グラフ

期間: 2024-10-01～2025-10-25 JST

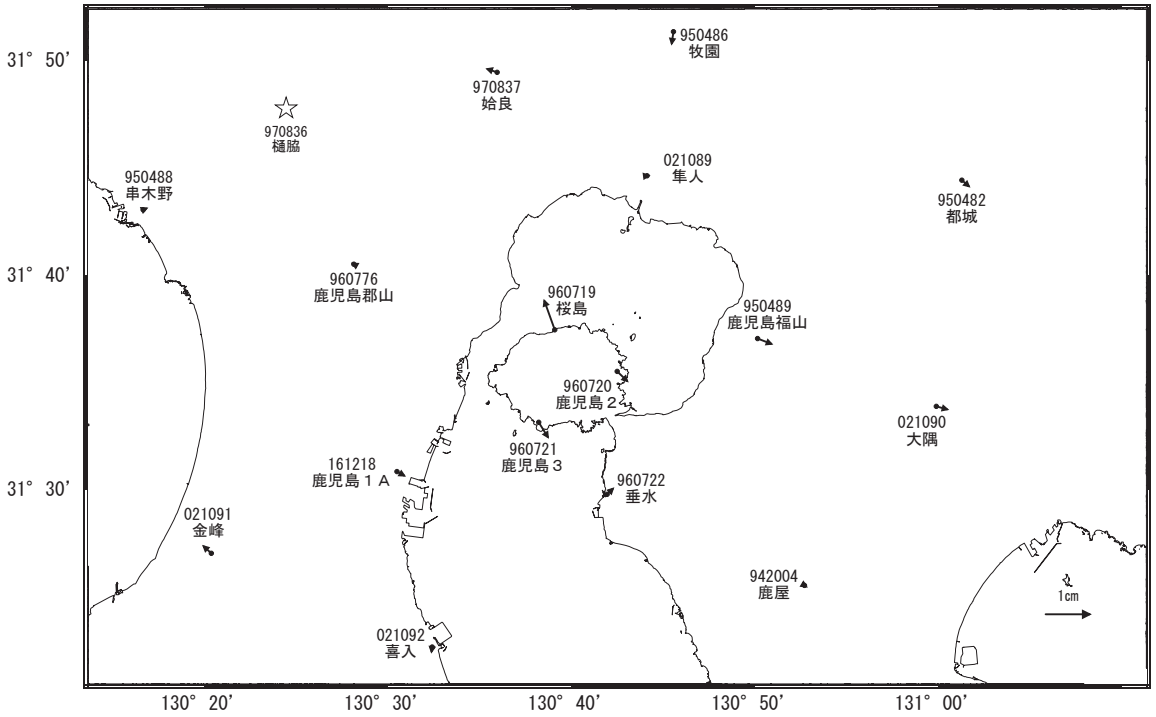


●---[F5:最終解] ○---[R5:速報解]

国土地理院

地殻変動（水平：３か月）

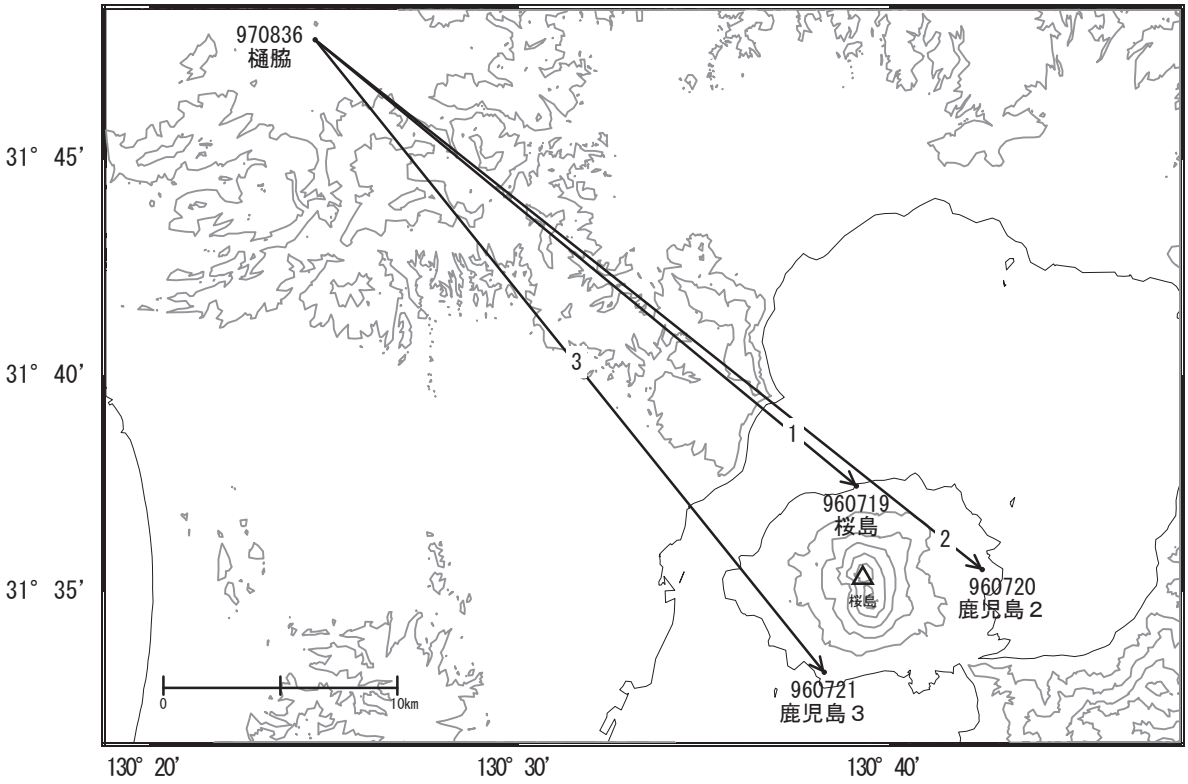
基準期間:2025-07-16～2025-07-25[F5:最終解]
比較期間:2025-10-16～2025-10-25[R5:速報解]



☆ 固定局:樋脇(970836)

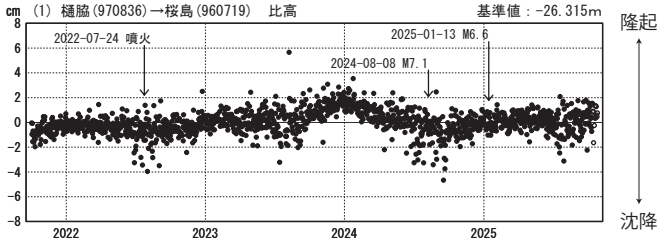
国土地理院

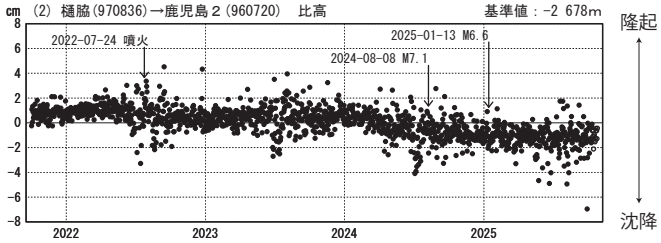
桜島周辺　GNSS連続観測基線図(2)

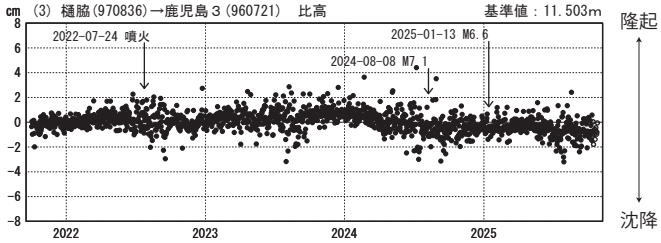


比高変化グラフ

期間: 2021-10-01～2025-10-25 JST

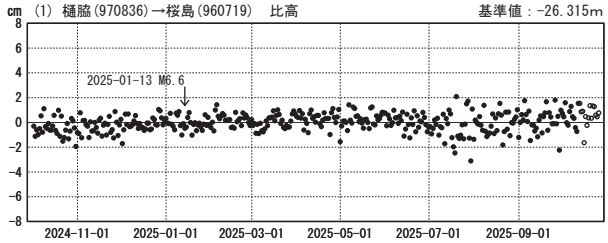


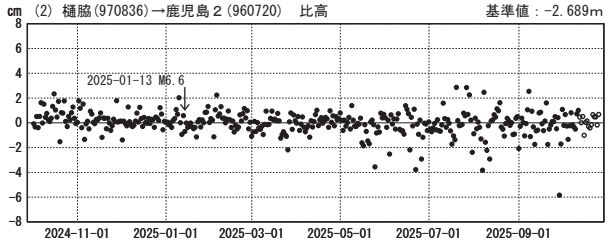


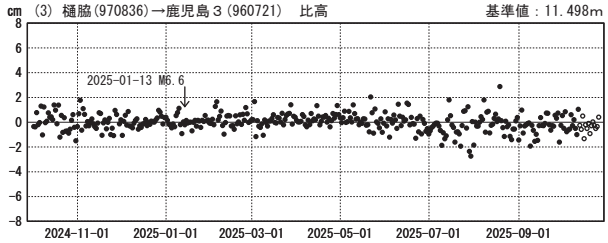


比高変化グラフ

期間: 2024-10-01～2025-10-25 JST







隆起
沈降

●---[F5:最終解]　○---[R5:速報解]

国土地理院