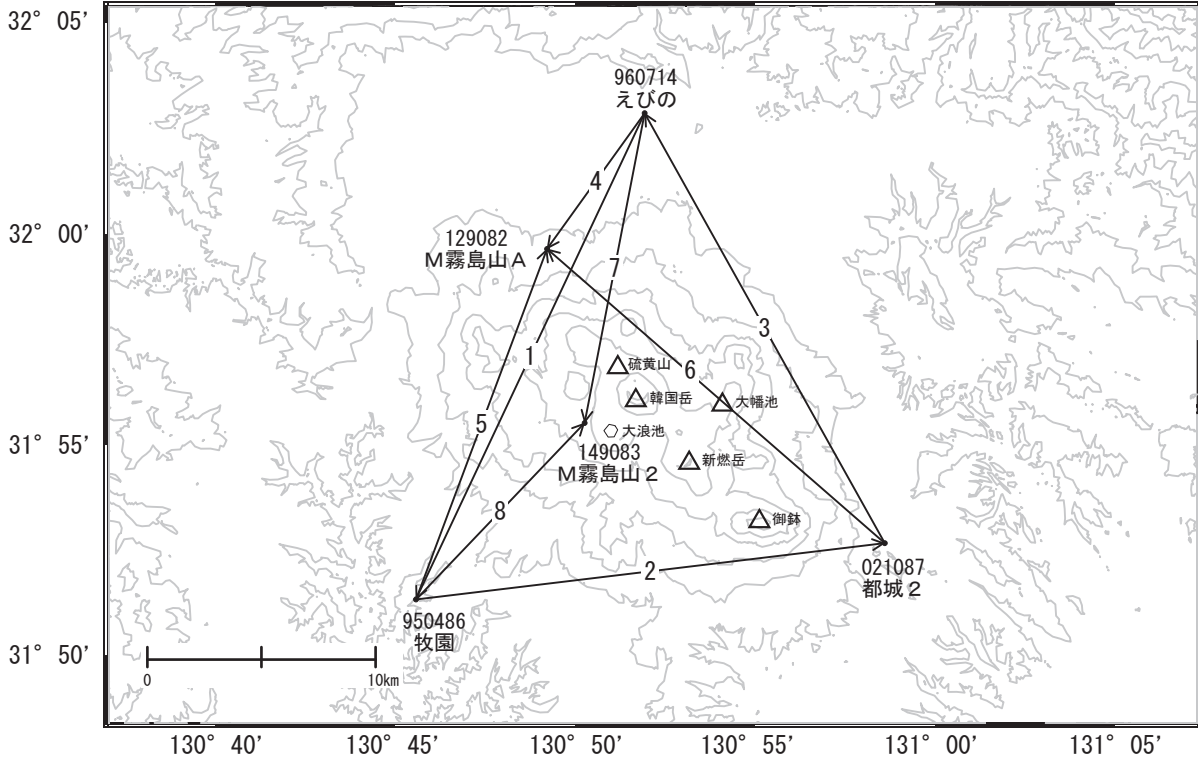


霧島山周辺の地殻変動

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

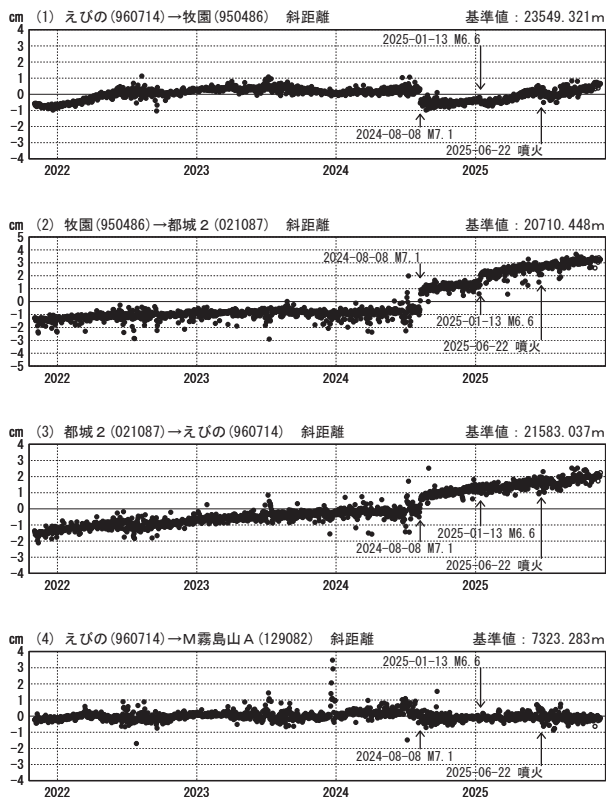
「えびの」—「牧園」等の基線で2025年3月頃から見られていたわずかな伸びは、2025年7月頃から停滞しているように見えます。

霧島山周辺 GNSS連続観測基線図



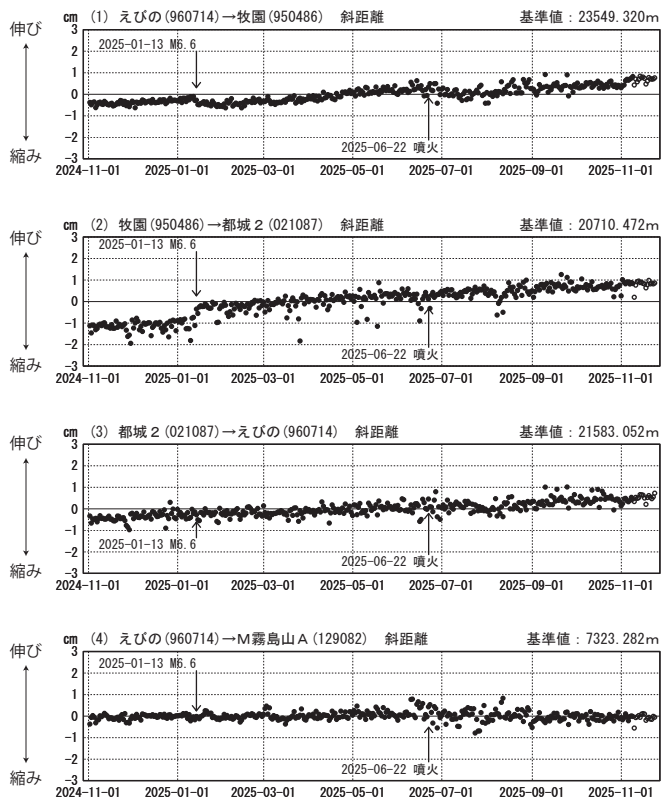
基線変化グラフ

期間: 2021-11-01~2025-11-23 JST



基線変化グラフ

期間: 2024-11-01~2025-11-23 JST

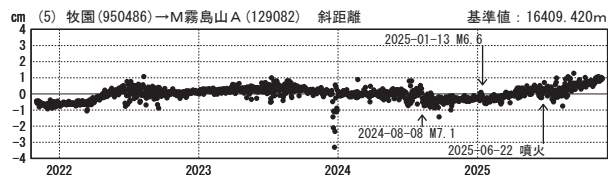


●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

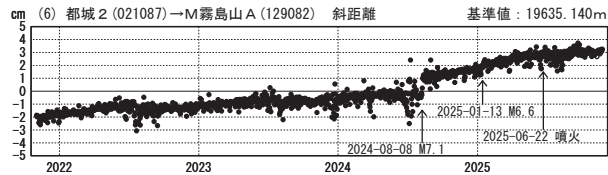
国土地理院

基線変化グラフ

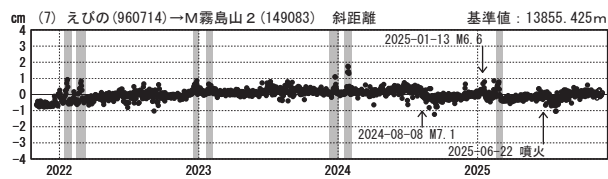
期間: 2021-11-01~2025-11-23 JST



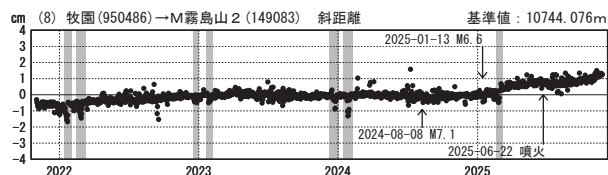
伸び
↑
↓
縮み



伸び
↑
↓
縮み



伸び
↑
↓
縮み

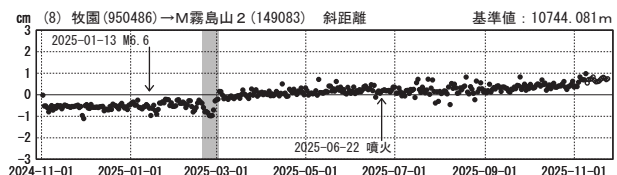
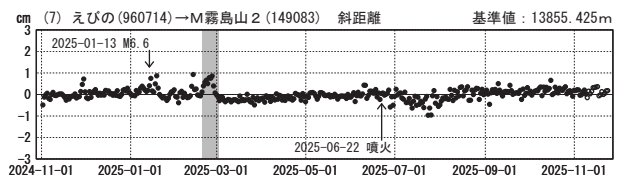
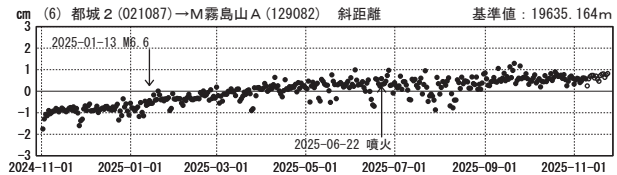
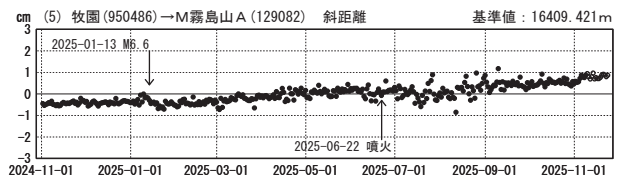


伸び
↑
↓
縮み

●---[F5:最終解] ○---[R5:速報解]

基線変化グラフ

期間: 2024-11-01~2025-11-23 JST

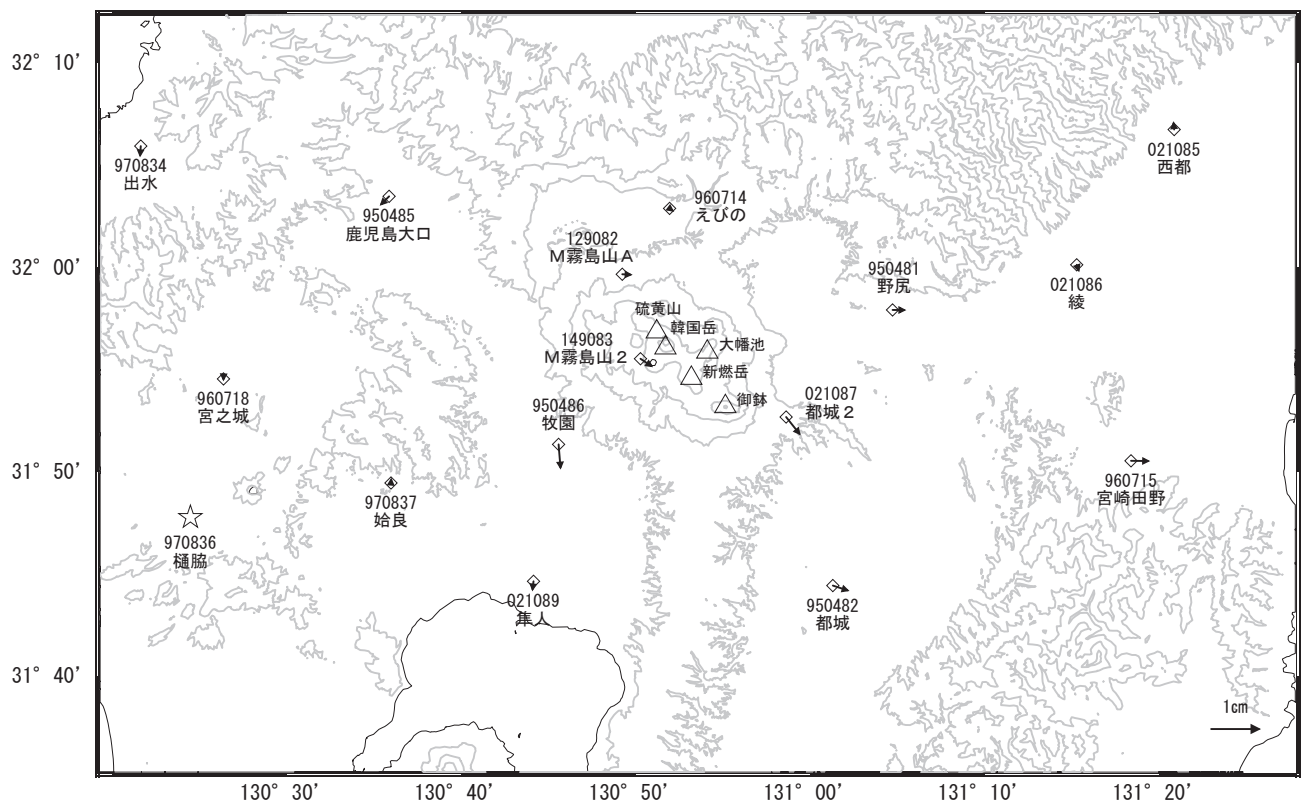


基準

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) 「M霧島山2」について

・網掛け期間に見られる急激な変動は、凍上（土壌の凍結による地面の隆起）による装置の傾斜等が原因です。

(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。