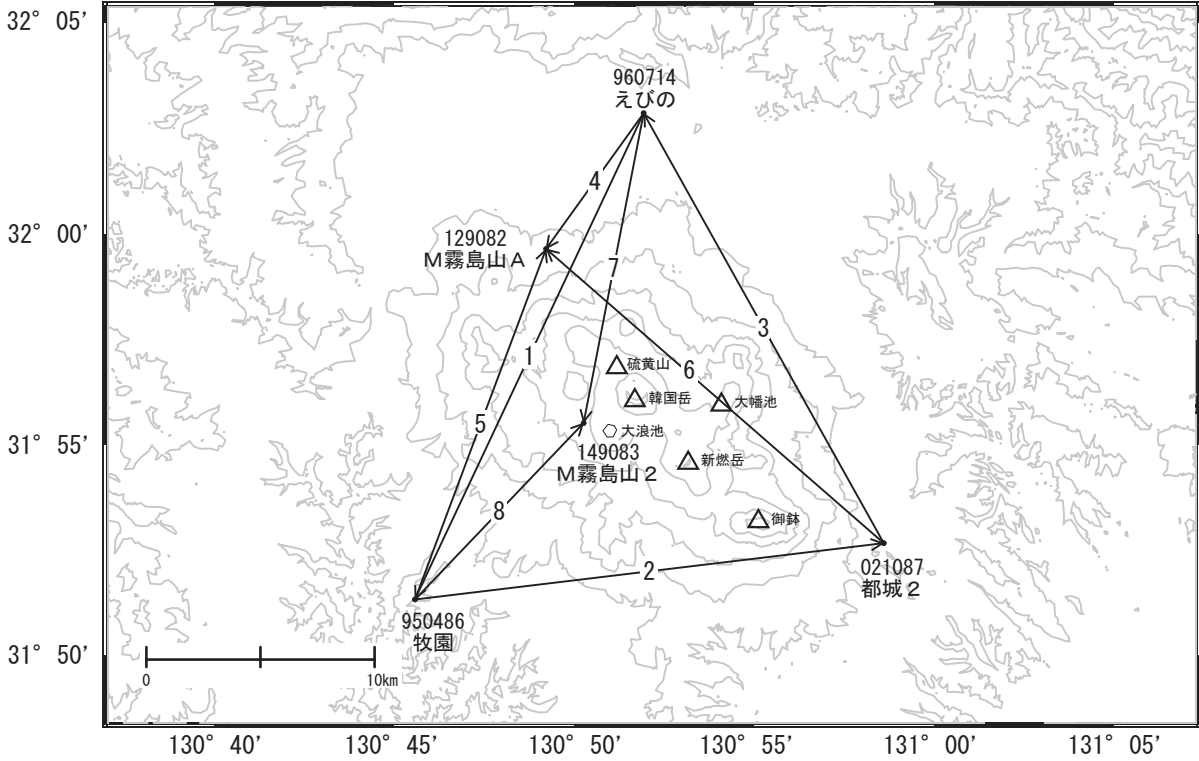


霧島山周辺の地殻変動

—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9月頃から停滞しています。

霧島山周辺 GNSS連続観測基線図

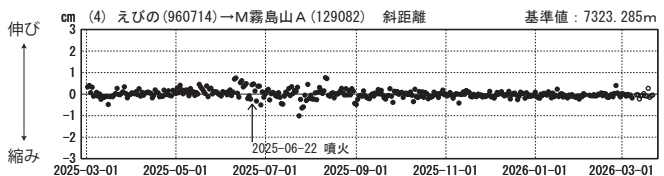
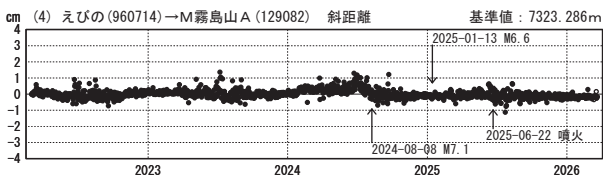
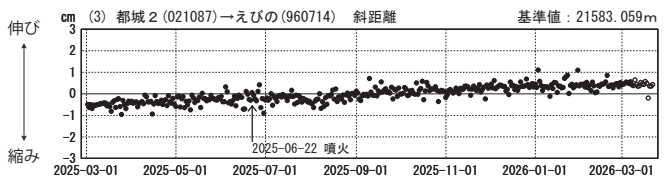
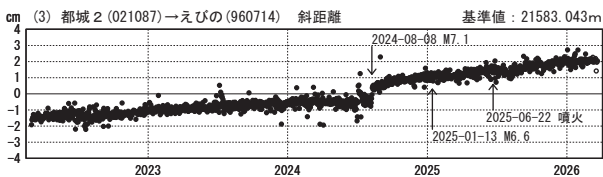
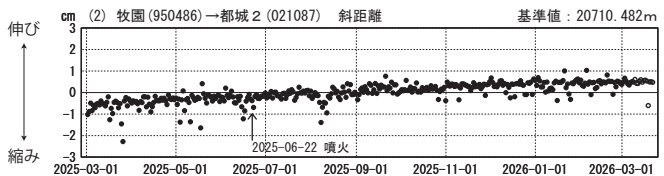
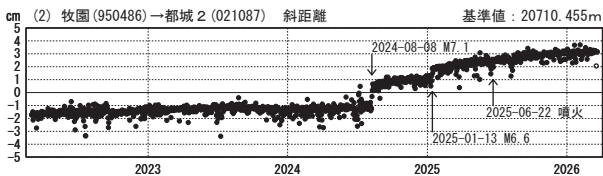
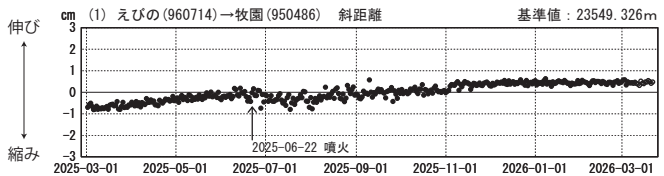
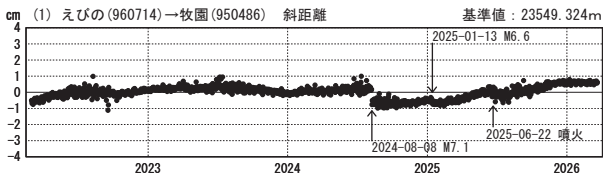


基線変化グラフ

基線変化グラフ

期間: 2022-03-01~2026-03-21 JST

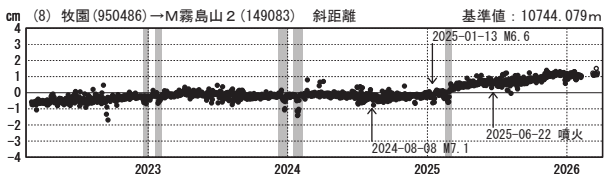
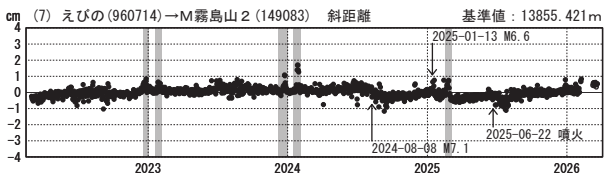
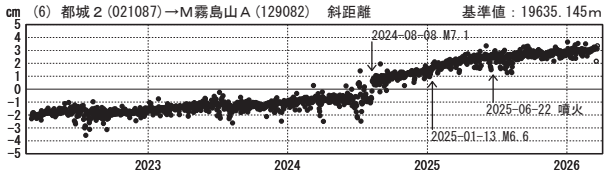
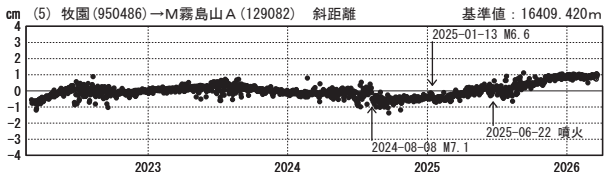
期間: 2025-03-01~2026-03-21 JST



●—[F5.1:最終解] ○—[R5.1:速報解]

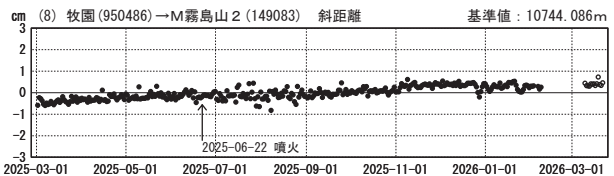
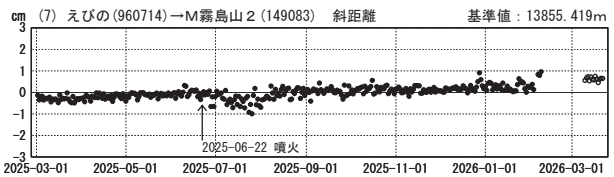
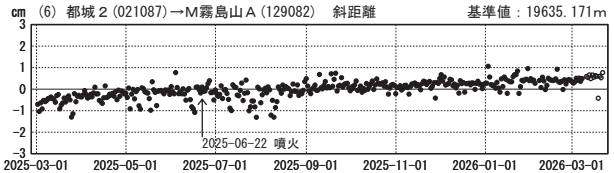
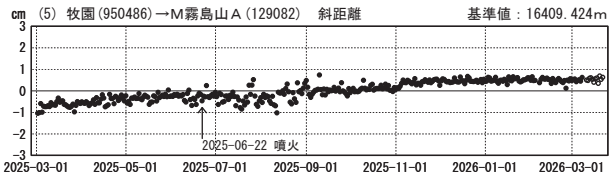
基線変化グラフ

期間：2022-03-01～2026-03-21 JST



基線変化グラフ

期間：2025-03-01～2026-03-21 JST

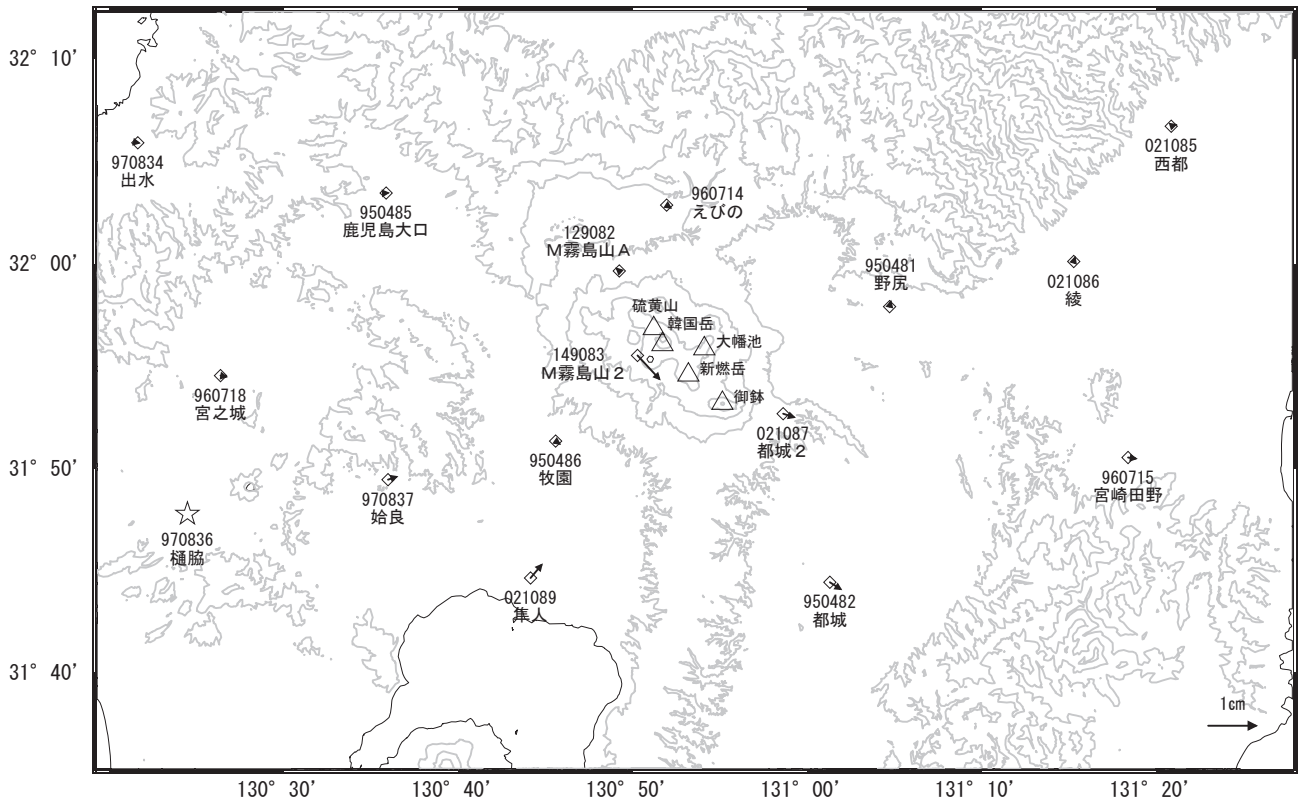


●—[F5.1:最終解] ○—[R5.1:速報解]

国土地理院

地殻変動(水平：3か月)

基準期間：2025-12-12～2025-12-21 [F5.1:最終解]
比較期間：2026-03-12～2026-03-21 [R5.1: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。

(注) 保守作業のため「M霧島山2」(2026年2月4日保守)の観測点を含む基線ではオフセットが見られます。