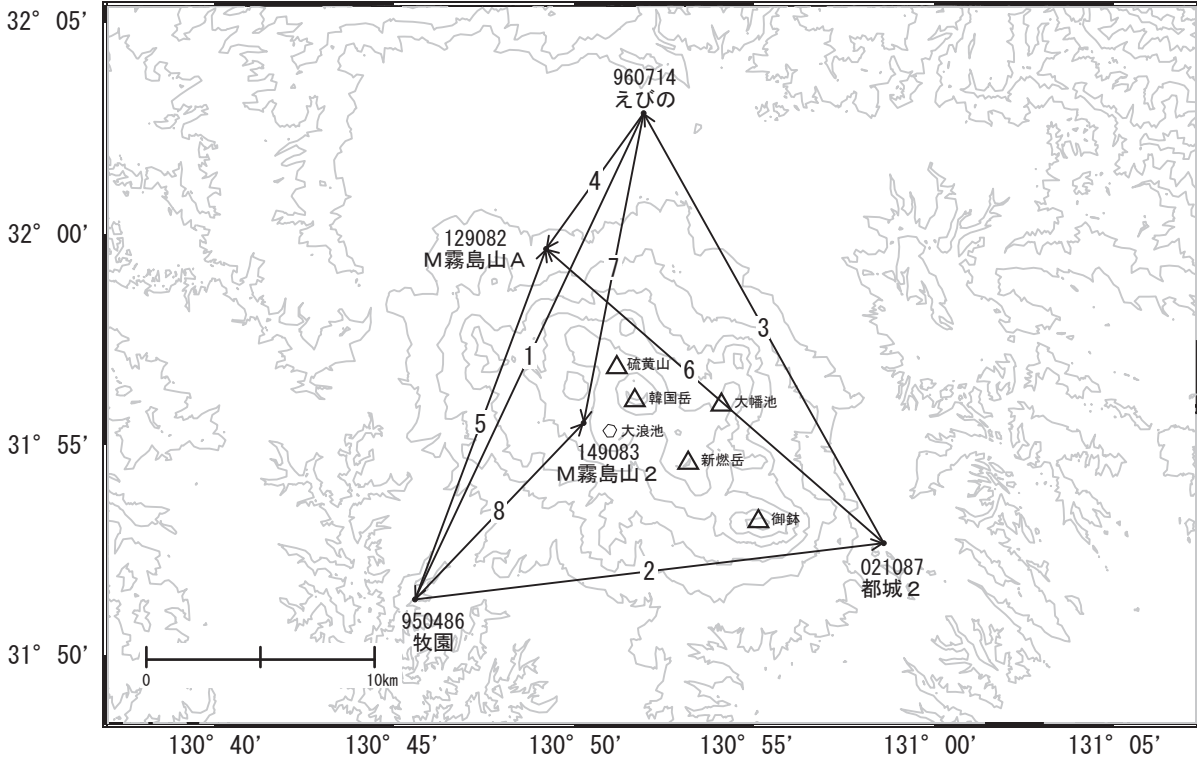


霧島山周辺の地殻変動

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

霧島山を挟む「えびの」—「牧園」等の基線で2023年6月頃から見られていたわずかな伸びは、2023年8月頃から停滞しています。

霧島山周辺 GNSS連続観測基線図

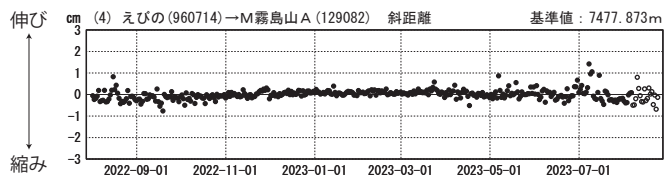
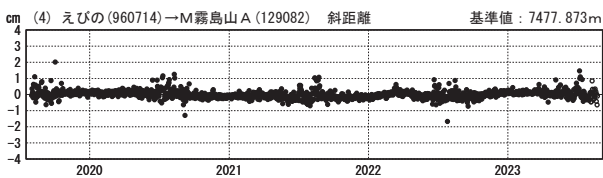
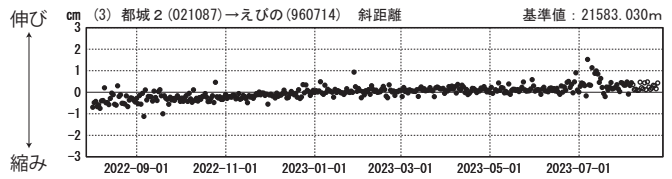
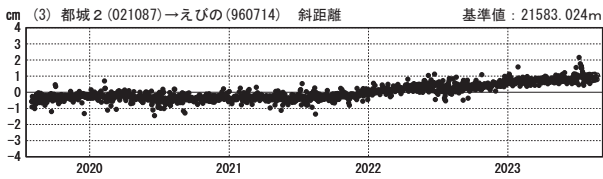
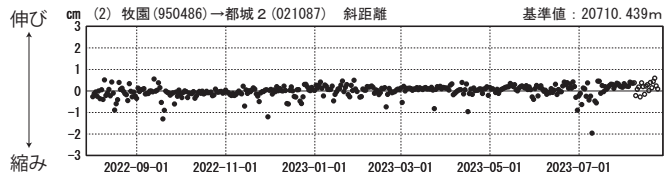
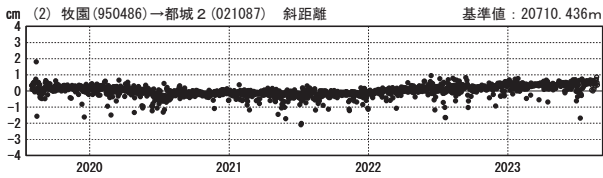
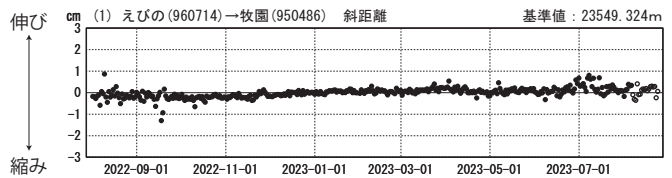
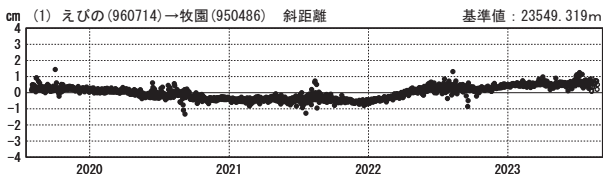


基線変化グラフ

基線変化グラフ

期間：2019-08-01～2023-08-23 JST

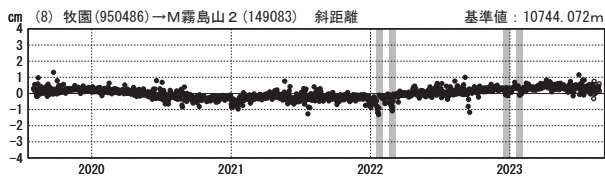
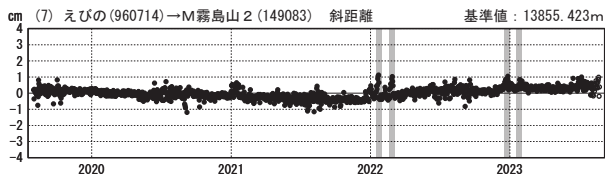
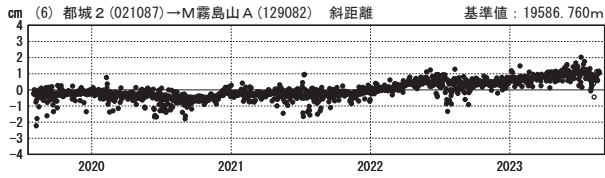
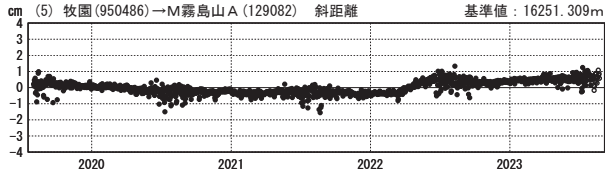
期間：2022-08-01～2023-08-23 JST



●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

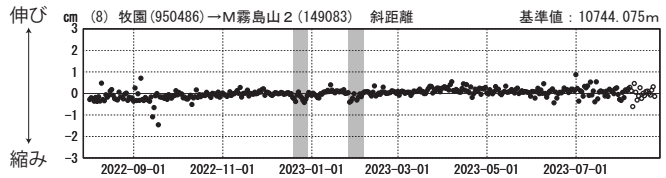
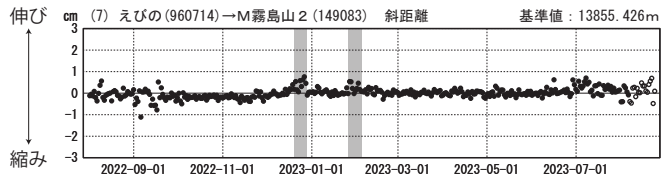
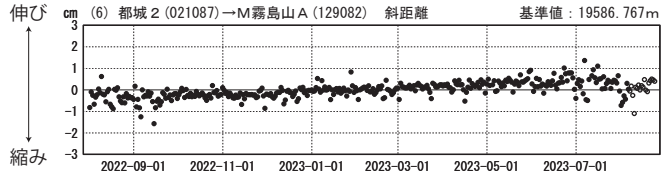
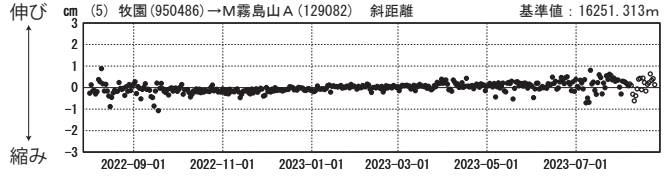
基線変化グラフ

期間：2019-08-01～2023-08-23 JST



基線変化グラフ

期間：2022-08-01～2023-08-23 JST

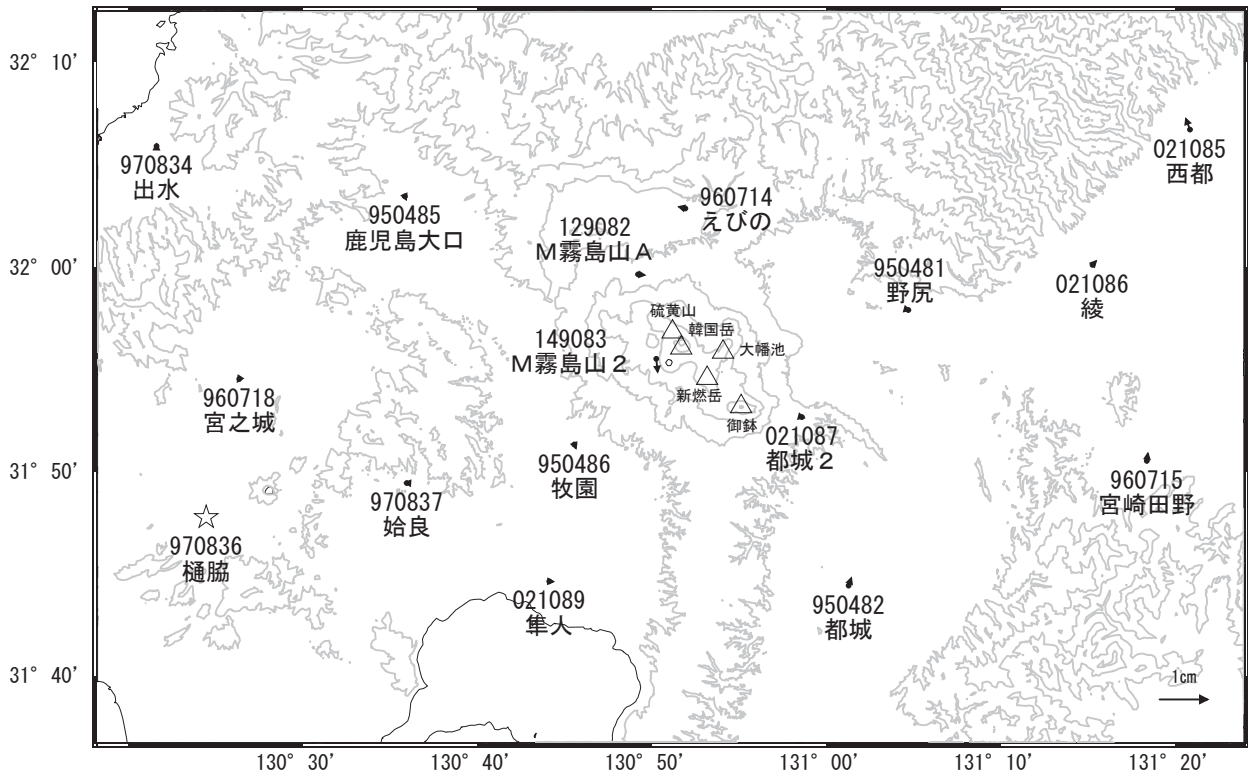


●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院

地殻変動(2023年5月～2023年8月)

基準期間：2023-05-14～2023-05-23 [F5:最終解]
比較期間：2023-08-14～2023-08-23 [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。