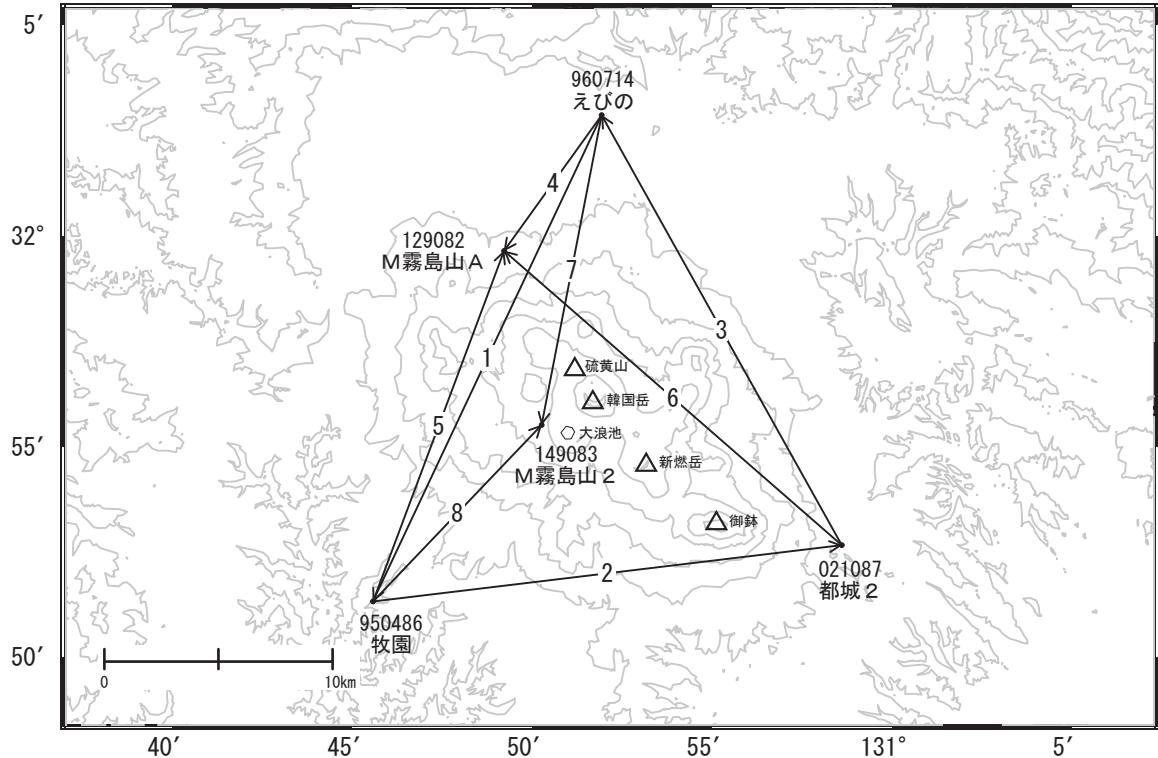


霧島山周辺の地殻変動

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

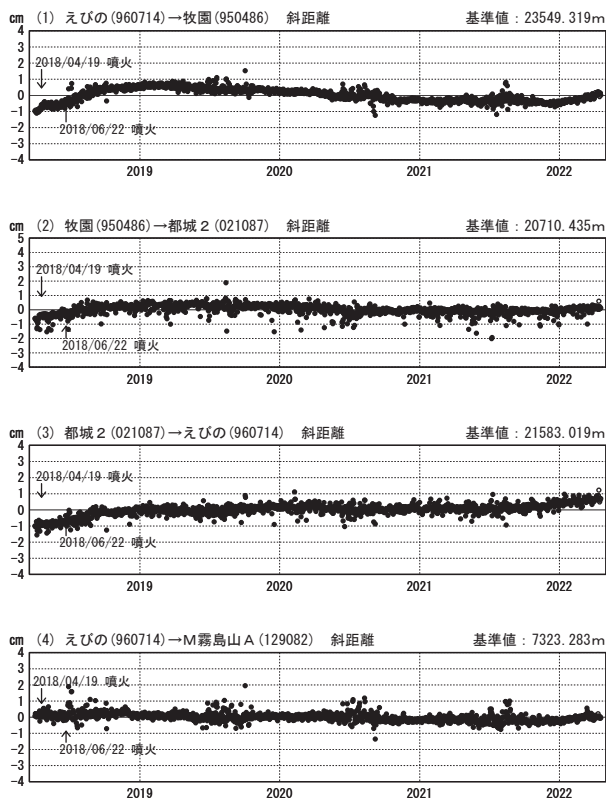
霧島山を挟む「えびの」—「牧園」等の基線で2021年12月頃からわずかな伸びが見られます。

霧島山周辺 GNSS連続観測基線図



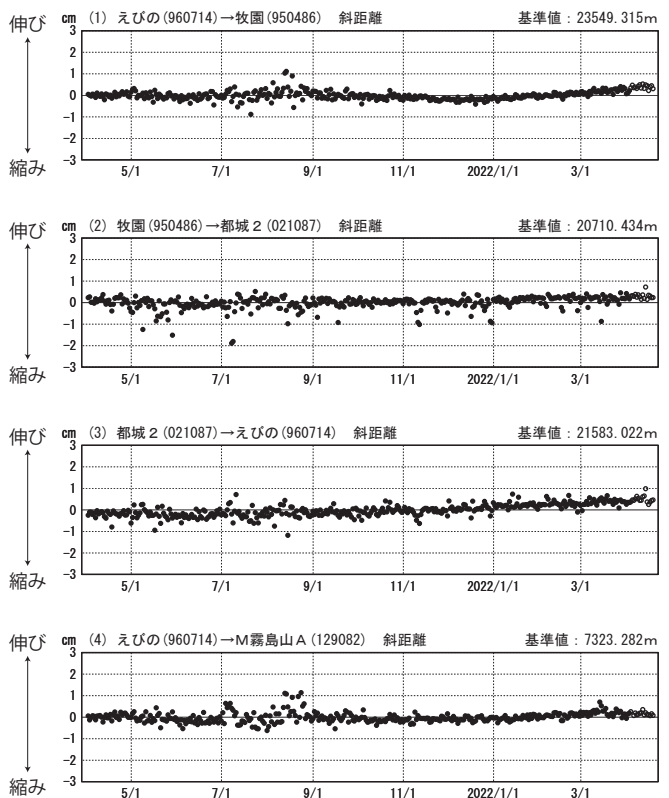
基線変化グラフ

期間: 2018/04/01~2022/04/18 JST



基線変化グラフ

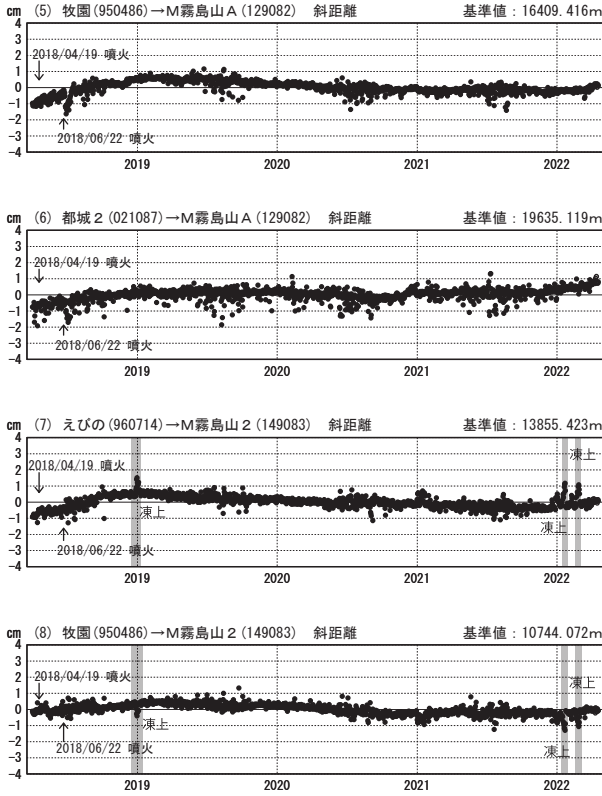
期間: 2021/04/01~2022/04/18 JST



●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

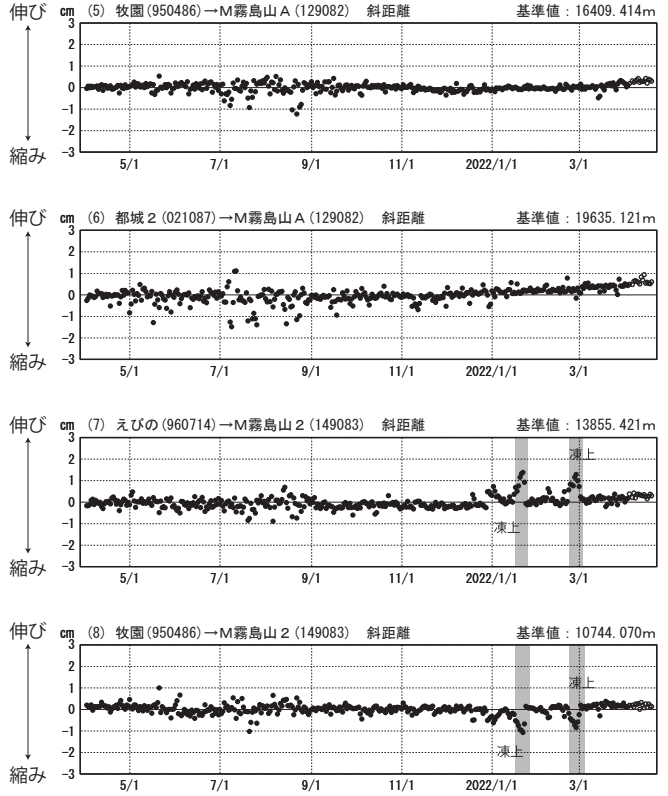
基線変化グラフ

期間：2018/04/01～2022/04/18 JST



基線変化グラフ

期間：2021/04/01～2022/04/18 JST

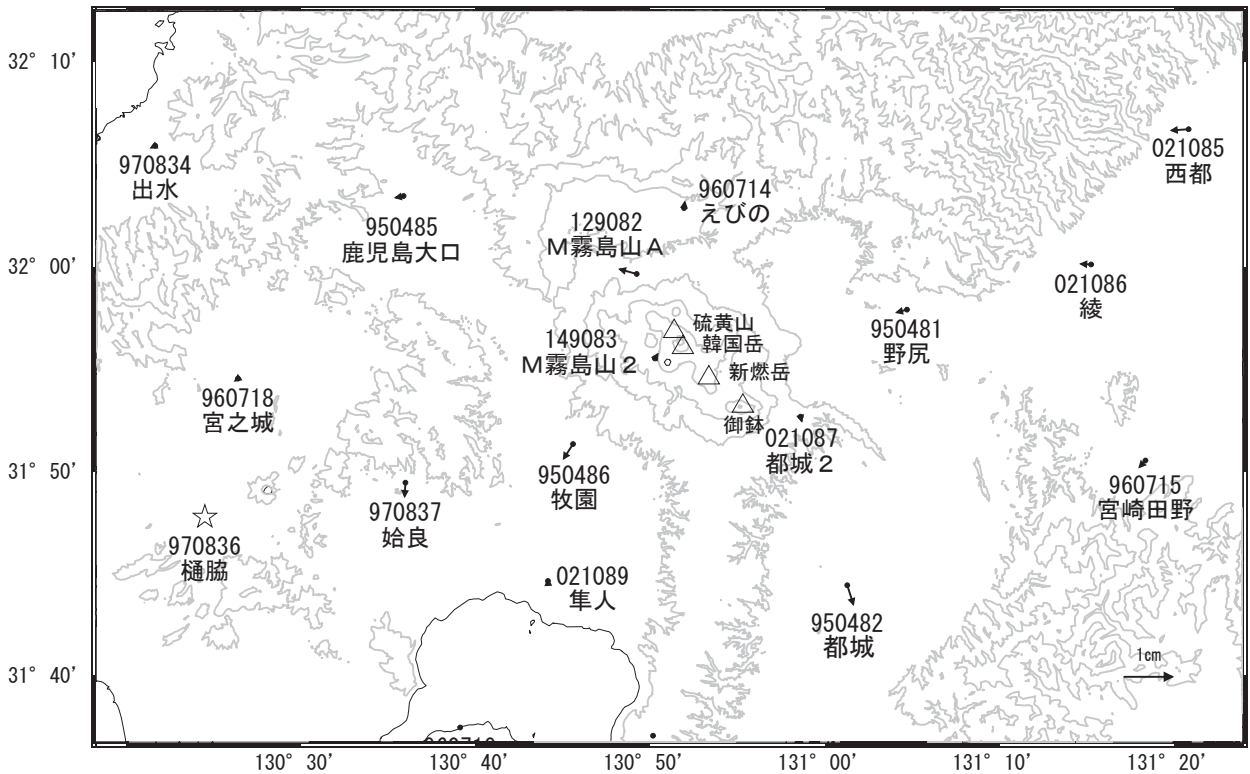


●—[F5:最終解] ○—[R5:速報解]

国土地理院

地殻変動(2022年1月～2022年4月)

基準期間：2022/01/09～2022/01/18[F5:最終解]
 比較期間：2022/04/09～2022/04/18[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

・2022年1月から2月頃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。