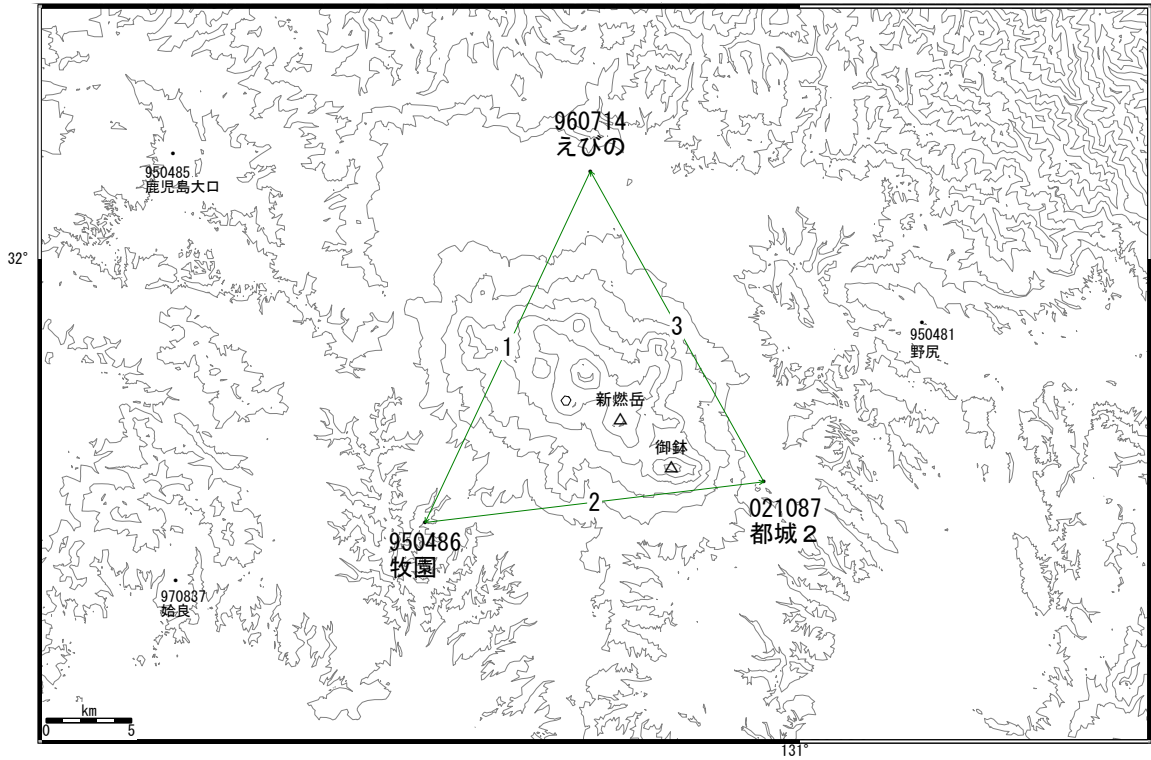


# 霧島山(新燃岳)の火山活動に伴う地殻変動

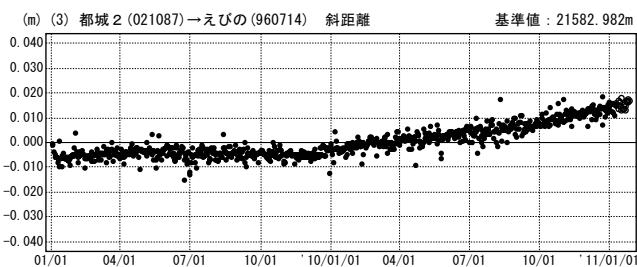
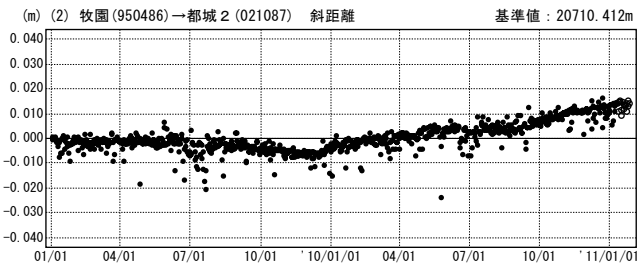
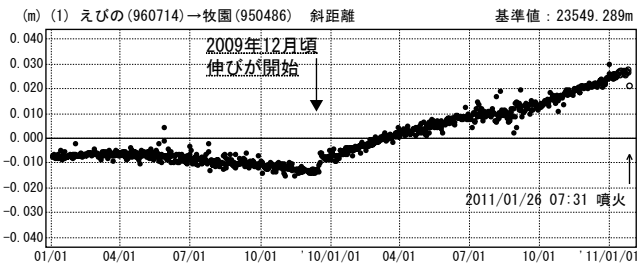
霧島山周辺では、「えびの」-「牧園」、「牧園」-「都城2」、「都城2」-「えびの」の基線で、2009年12月頃から伸びの傾向が見られましたが、「えびの」-「牧園」基線では、噴火直後から観測点間の距離が縮む傾向で推移しています。

### 基線図



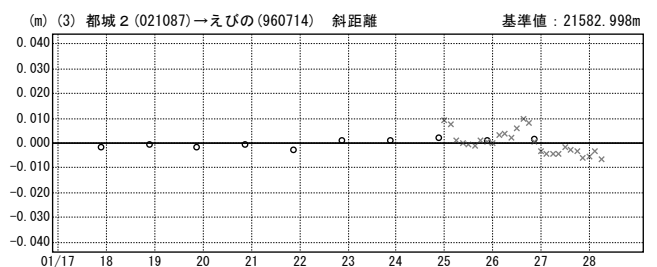
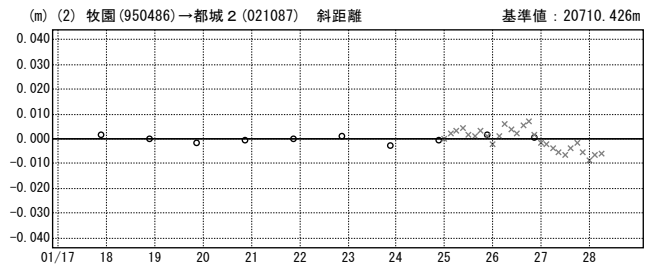
### 基線変化グラフ

期間：2009/01/01～2011/01/26 JST



### 基線変化グラフ

期間：2011/01/17～2011/01/28 JST



● ---[F3:最終解] ○ ---[R3:速報解] × ---[Q3:迅速解]