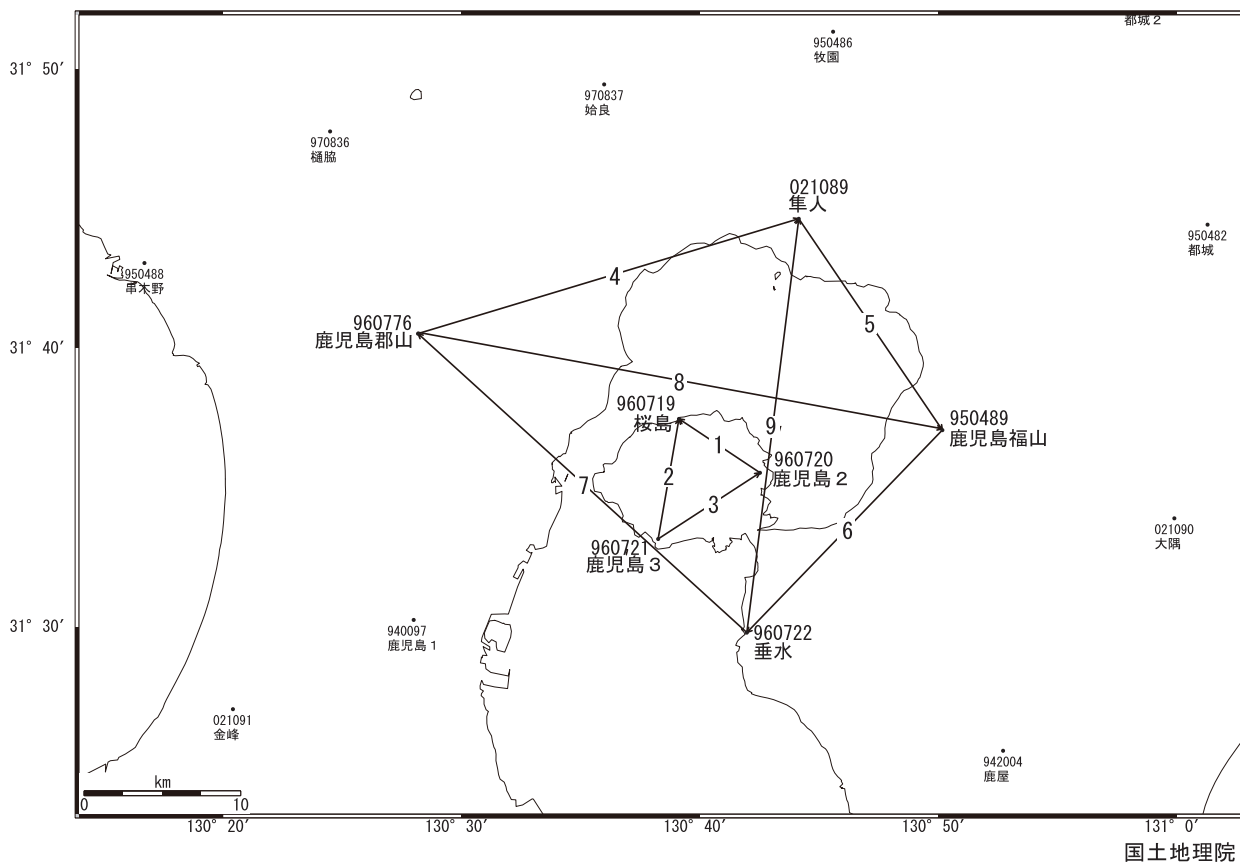


桜島周辺の地殻変動

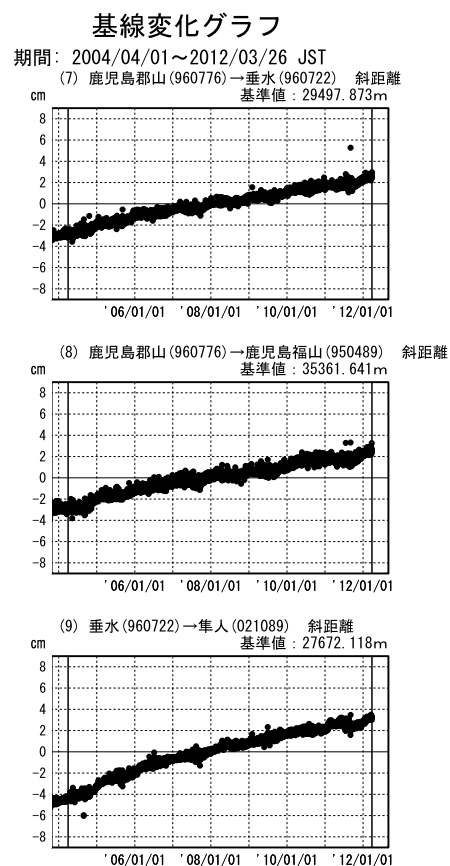
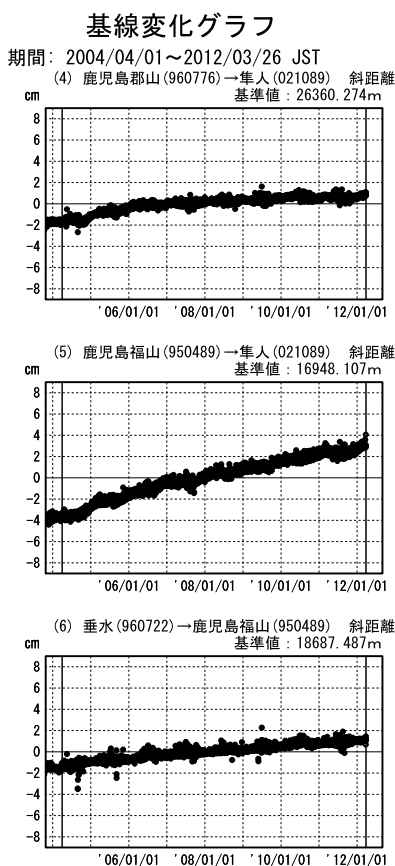
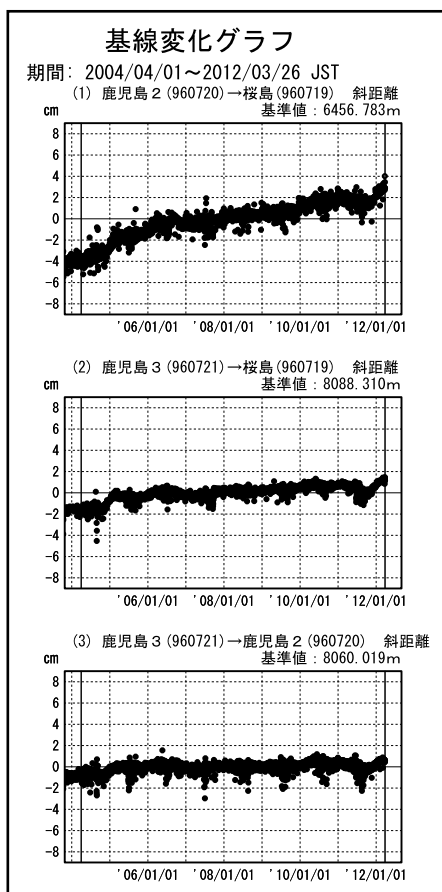
—GNSS連続観測結果—

桜島周辺では、鹿児島(錦江)湾を挟む基線で、長期的な伸びの傾向が見られています。桜島島内の「鹿児島2」—「桜島」、 「鹿児島3」—「桜島」基線では、2010年初め頃から見られた伸びの傾向が同年7月頃から鈍化し、「鹿児島3」—「桜島」基線では2011年10月頃までわずかに縮みの傾向が見られていましたが、同年11月頃からは島内の全ての基線で再び伸びの傾向が見られます。

桜島周辺 GNSS連続観測基線図



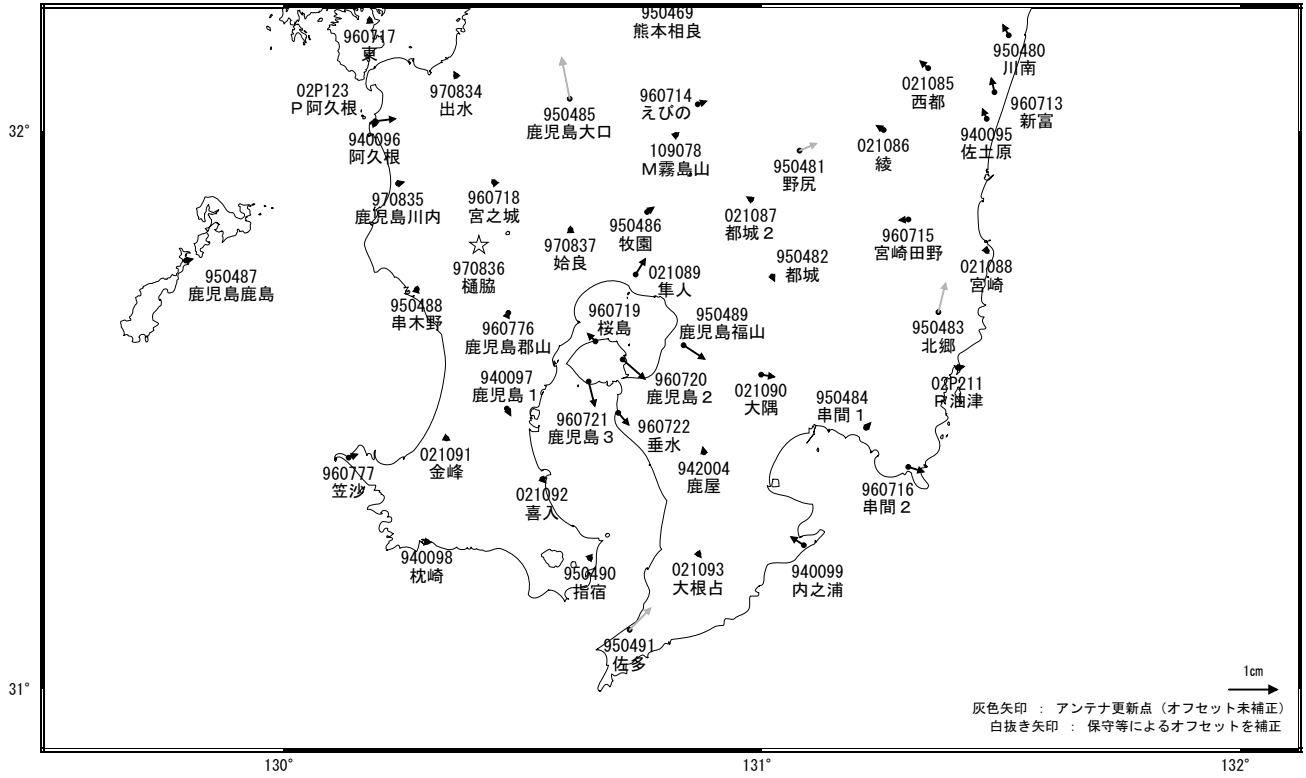
島内基線



●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

地殻変動(水平) (2011年12月~2012年3月)

基準期間: 2011/12/17-2011/12/26[F3:最終解]
比較期間: 2012/03/17-2012/03/26[R3:速報解]

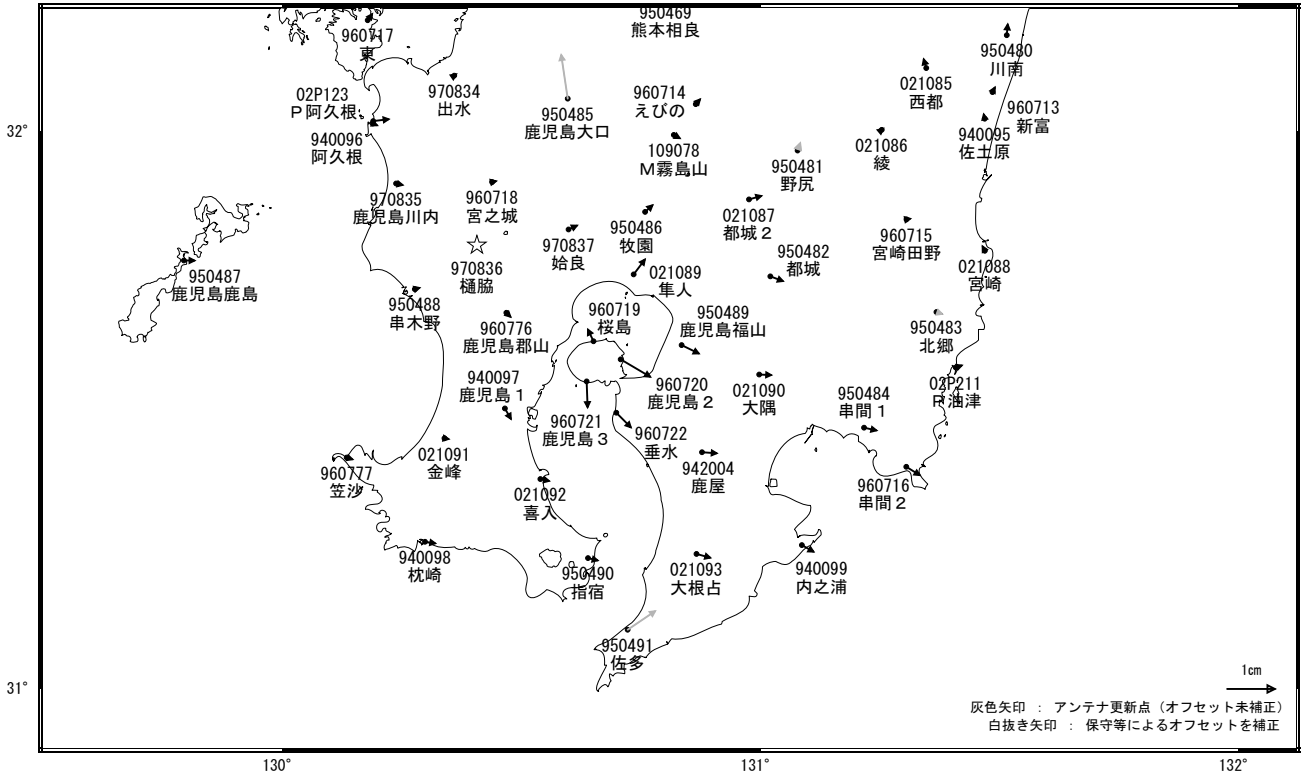


☆ 固定局: 樋脇 (970836)

国土地理院

地殻変動(水平) (2011年11月~2012年2月)

基準期間: 2011/11/21-2011/11/30[F3:最終解]
比較期間: 2012/02/20-2012/02/29[F3:最終解]



☆ 固定局: 樋脇 (970836)

国土地理院