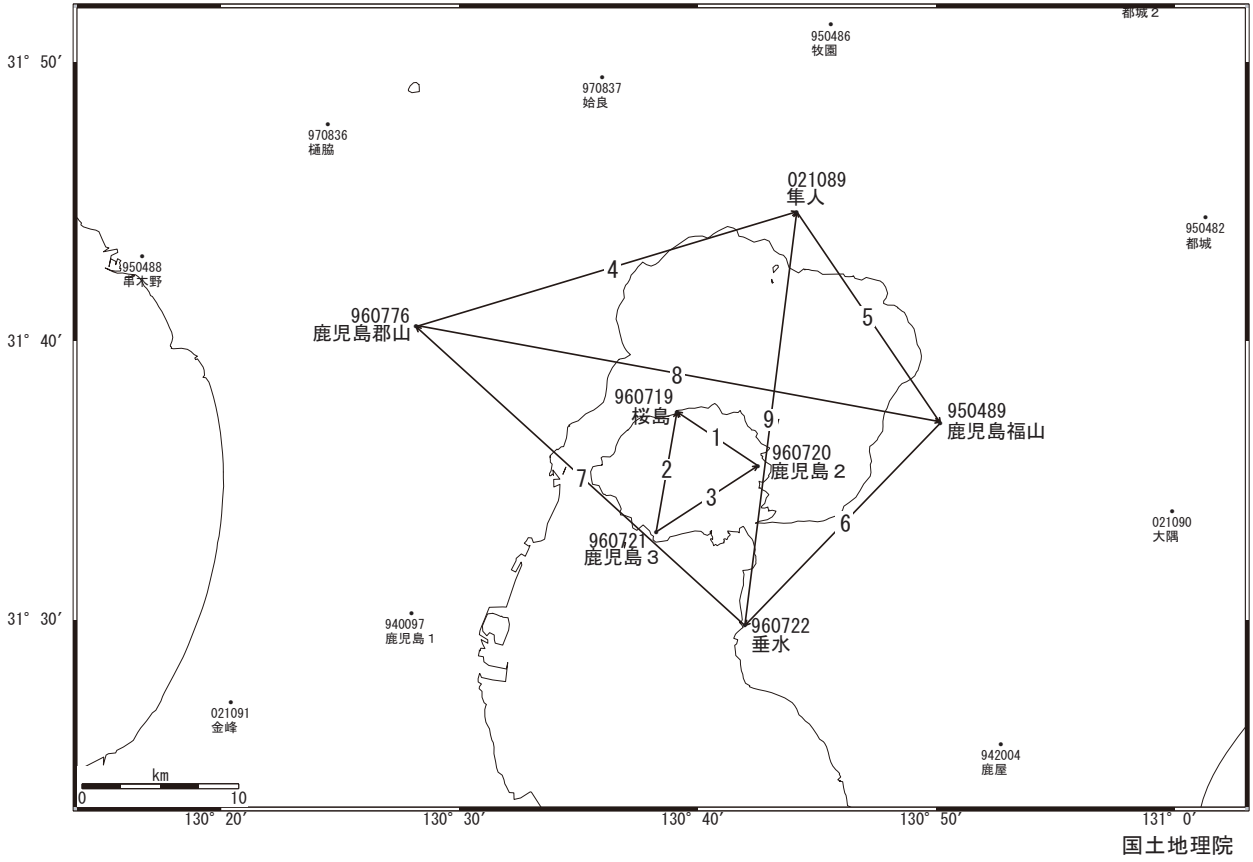


桜島周辺の地殻変動

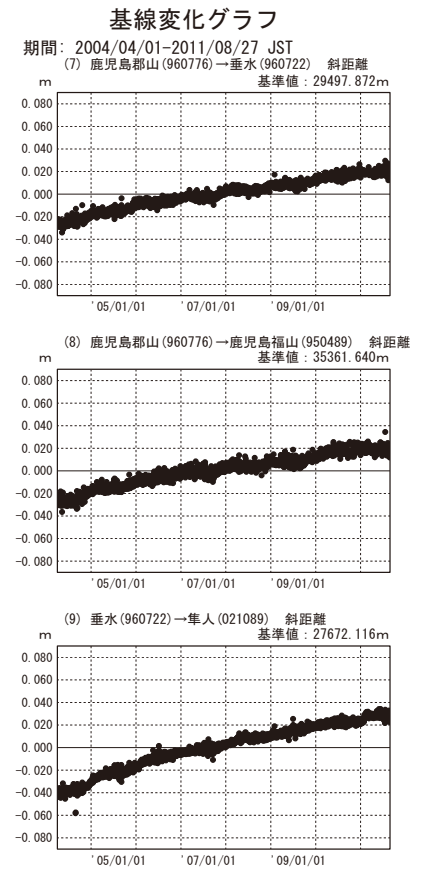
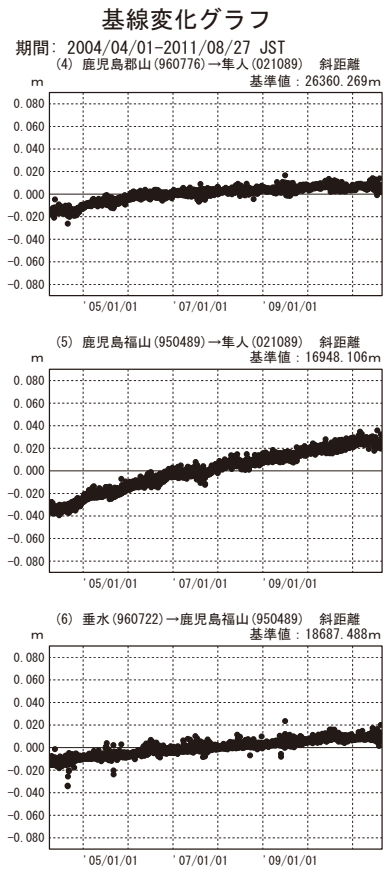
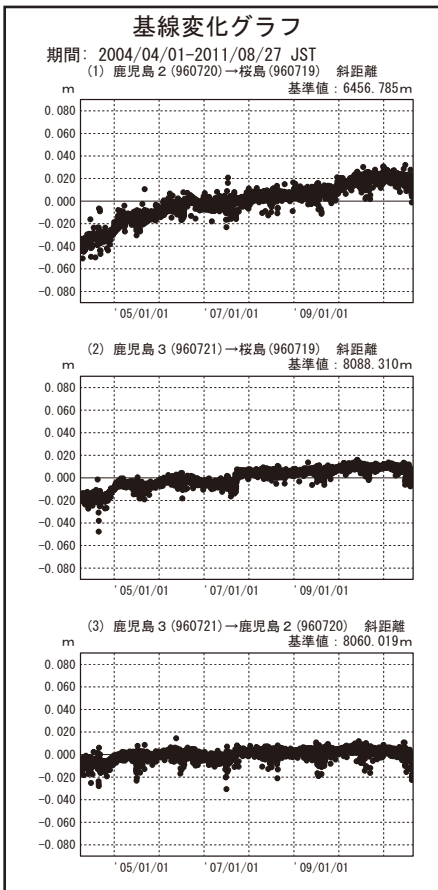
—GPS連続観測結果—

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年初め頃から伸びの傾向が見られていましたが、その傾向が2010年7月頃から鈍化し、「鹿児島3」-「桜島」ではわずかに縮みの傾向が見られます。

桜島周辺 GPS連続観測基線図



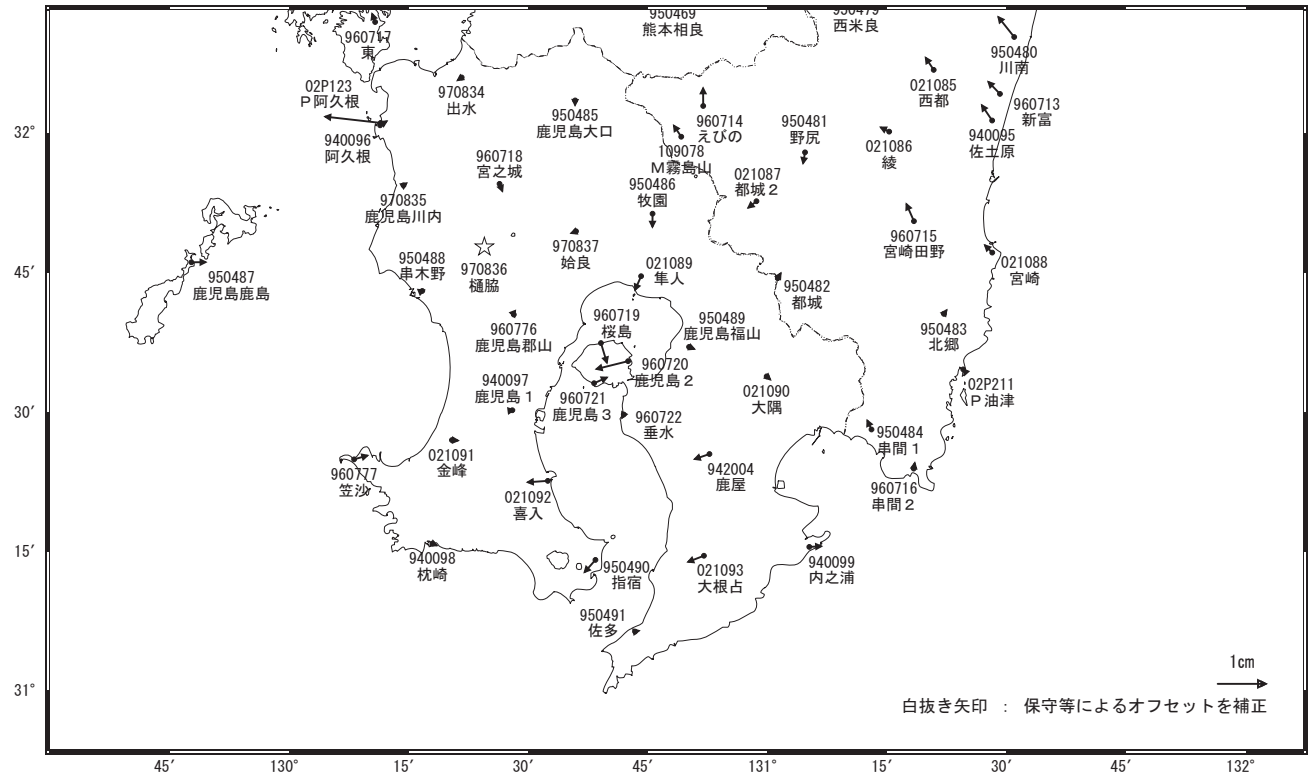
島内基線



●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

地殻変動(水平) (2011年5月~2011年8月)

基準期間:2011/05/18-2011/05/27[F3:最終解]
比較期間:2011/08/18-2011/08/27[R3:速報解]

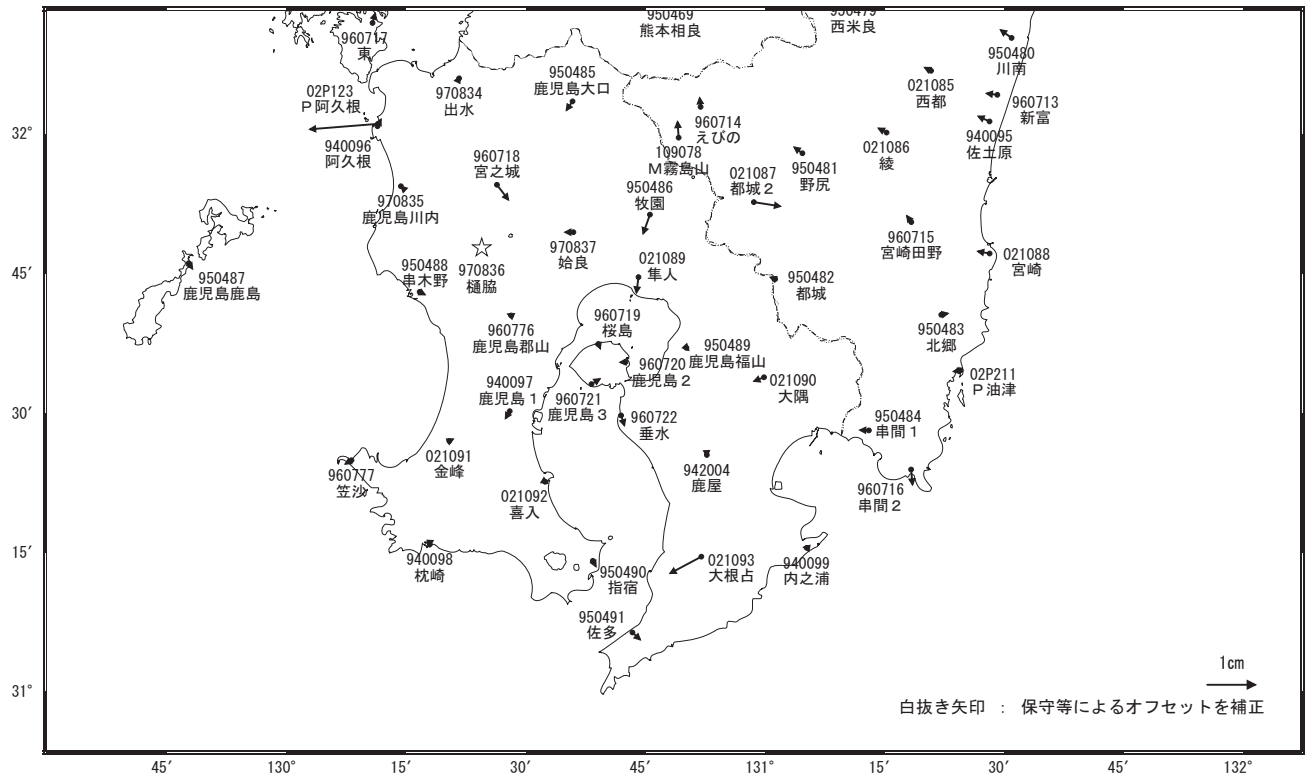


☆ 固定局: 樋脇 (970836)

国土地理院

地殻変動(水平) (2011年4月~2011年7月)

基準期間:2011/04/18-2011/04/27[F3:最終解]
比較期間:2011/07/18-2011/07/27[F3:最終解]



☆ 固定局: 樋脇 (970836)

国土地理院