

硫黄島

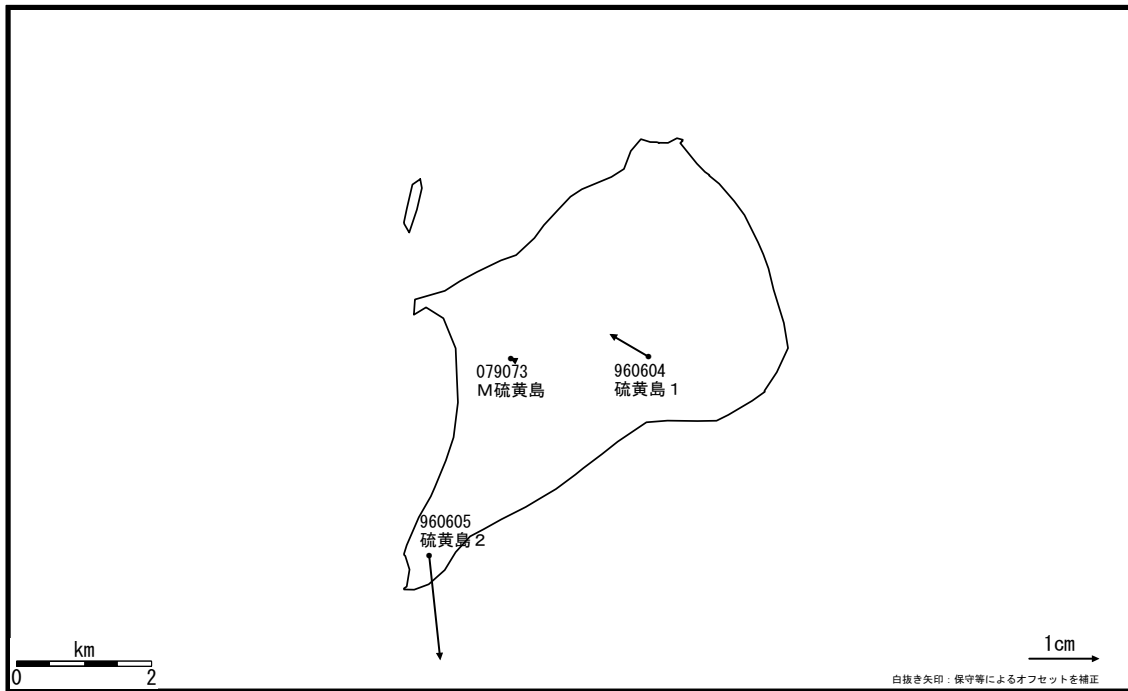
—GPS連続観測結果—

電子基準点「硫黄島1」が平成18年8月頃に長期的な沈降から隆起に転じた後、11月頃から12月末まで隆起速度が加速しました。1月に入りやや減速しましたが、隆起傾向は継続しています。GPS機動連続観測点「M硫黄島」も4月17日の設置以降、隆起の傾向が続いています。

電子基準点「硫黄島2」の南方向の地殻変動も平成18年11月以降、「硫黄島1」と同様の経過をたどっています。

地殻変動（水平）

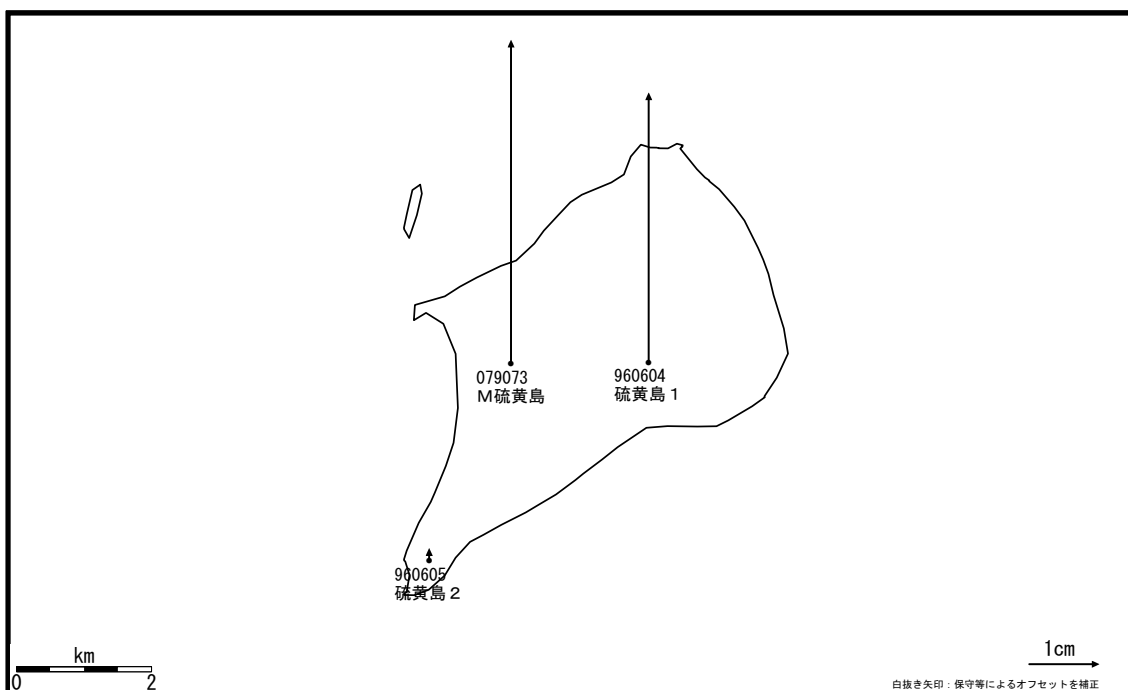
基準期間：2007/04/23-2007/05/02 [F2:最終解]
比較期間：2007/05/24-2007/06/02 [R2:速報解]



☆固定局：父島(942003)

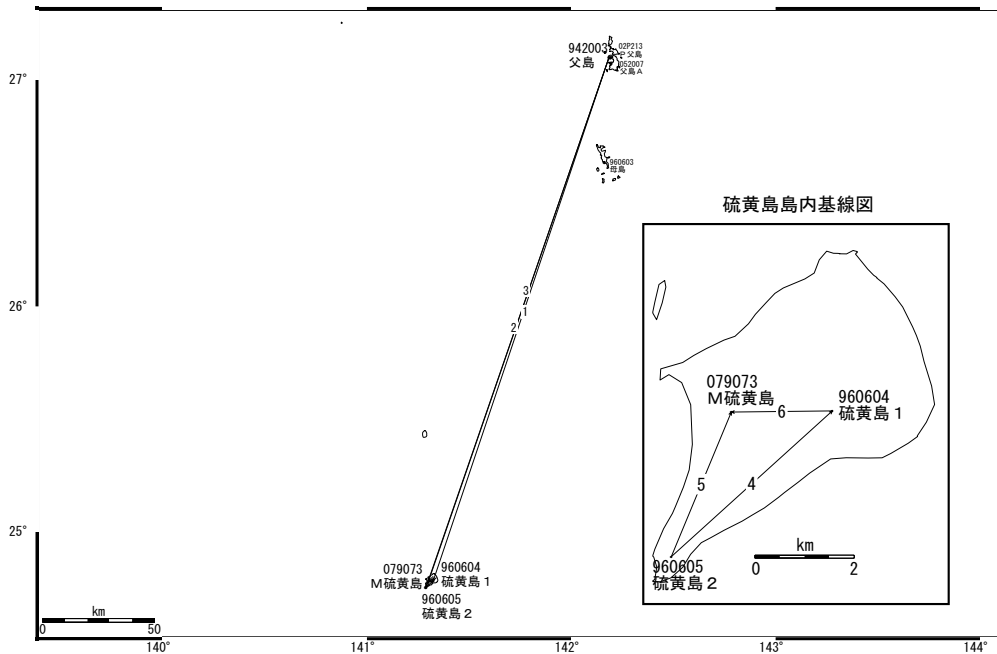
地殻変動（上下）

基準期間：2007/04/23-2007/05/02 [F2:最終解]
比較期間：2007/05/24-2007/06/02 [R2:速報解]



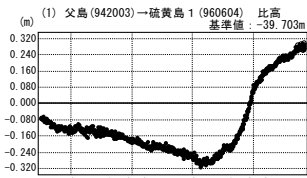
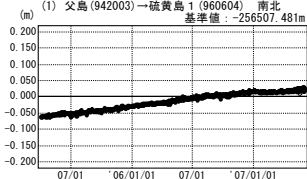
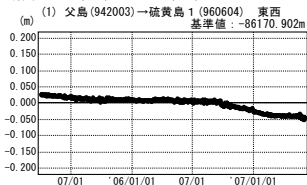
☆固定局：父島(942003)

硫黄島周辺 GPS連続観測基線図



成分変化グラフ

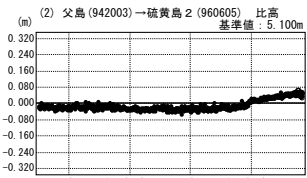
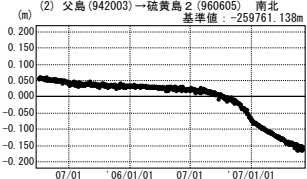
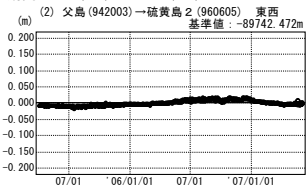
期間：2005/04/01～2007/06/02 JST



●---[F2:最終解] ○---[R2:速報解]

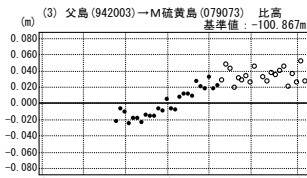
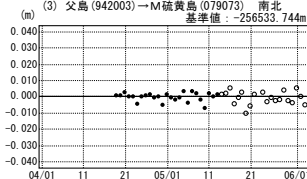
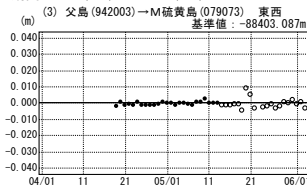
成分変化グラフ

期間：2005/04/01～2007/06/02 JST



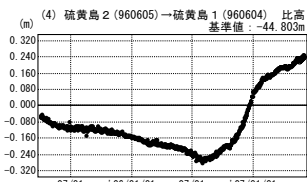
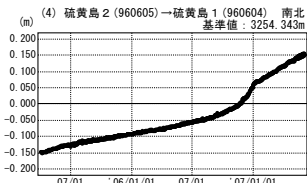
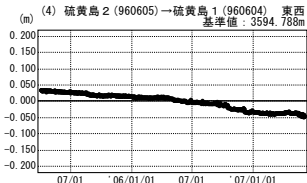
成分変化グラフ

期間：2007/04/01～2007/06/02 JST



成分変化グラフ

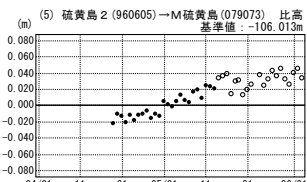
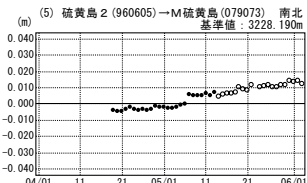
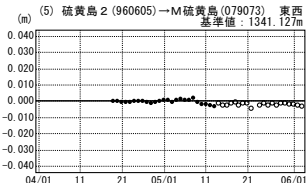
期間：2005/04/01～2007/06/02 JST



●---[F2:最終解] ○---[R2:速報解]

成分変化グラフ

期間：2007/04/01～2007/06/02 JST



成分変化グラフ

期間：2007/04/01～2007/06/02 JST

