

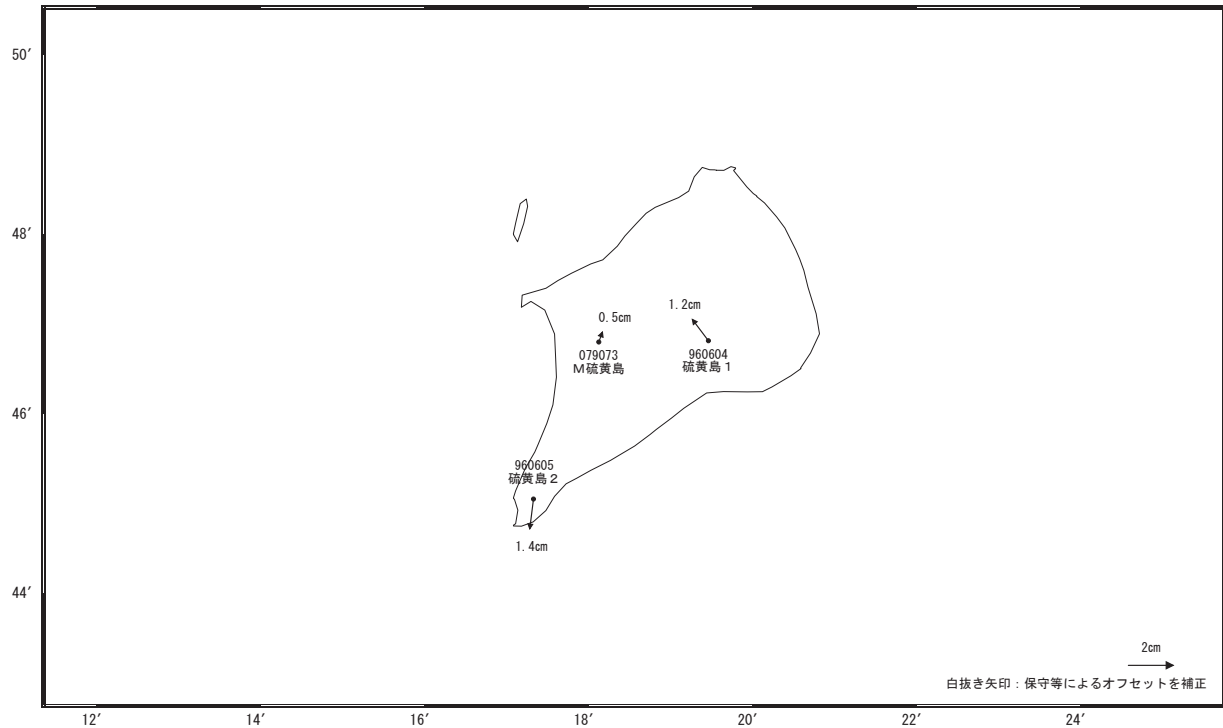
いおうとう
硫黄島周辺の地殻変動

—GNSS連続観測結果—

硫黄島内の「硫黄島1」、「M硫黄島」では2012年4月下旬に、通常より大きな隆起を観測しました。その後沈降・停滞・隆起を経て、2013年4月頃からほぼ停滞しています。「硫黄島2」では南向きの変動が見られています。

地殻変動(水平)

基準期間: 2013/03/13~2013/03/22 [F3: 最終解]
比較期間: 2013/04/13~2013/04/22 [R3: 速報解]

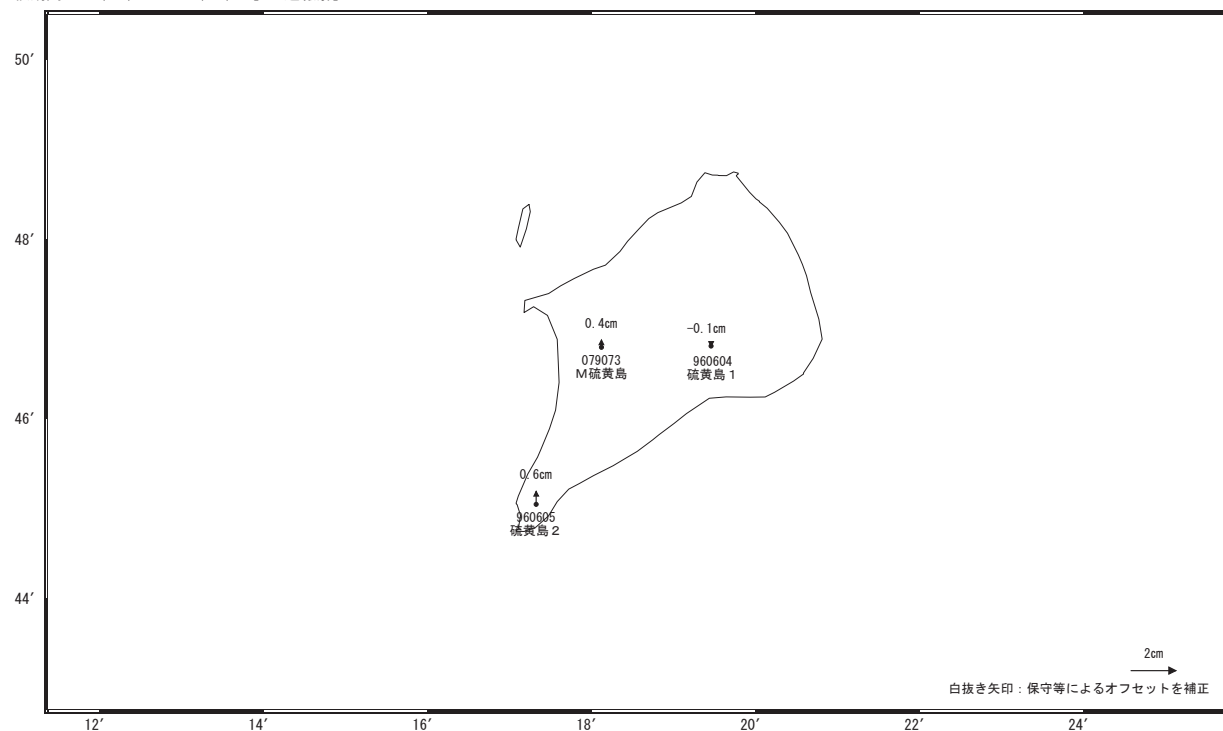


☆ 固定局: P父島 (02P213)

国土地理院

地殻変動(上下)

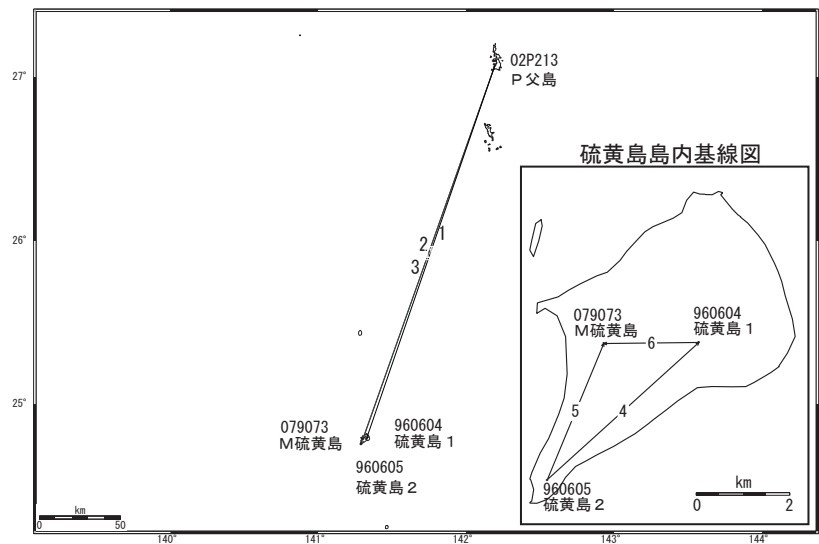
基準期間: 2013/03/13~2013/03/22 [F3: 最終解]
比較期間: 2013/04/13~2013/04/22 [R3: 速報解]



☆ 固定局: P父島 (02P213)

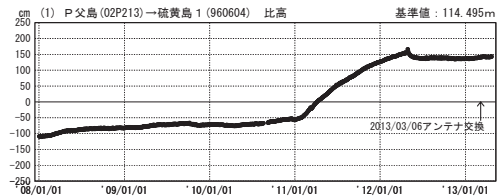
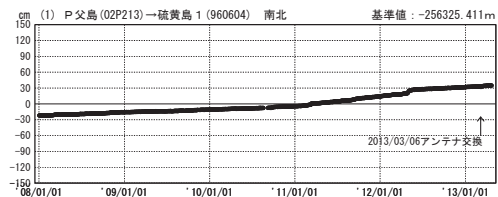
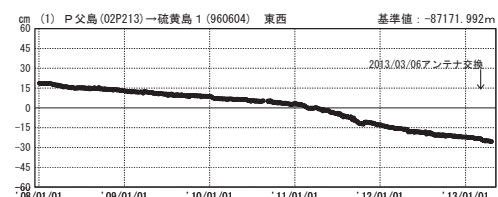
国土地理院

硫黄島周辺 GNSS連続観測基線図



成分変化グラフ

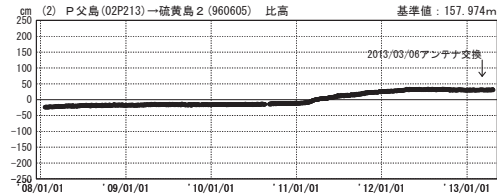
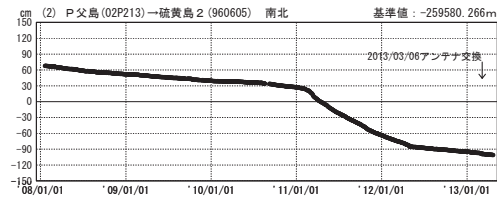
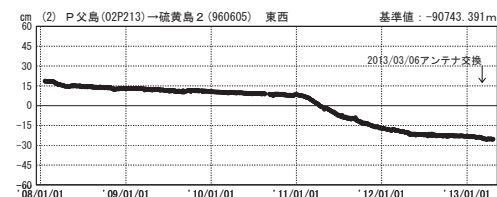
期間：2008/01/01～2013/04/22 JST



●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

成分変化グラフ

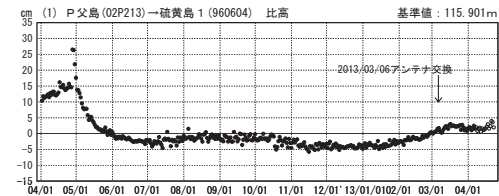
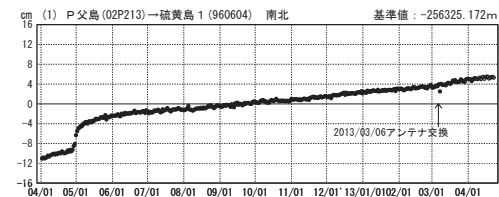
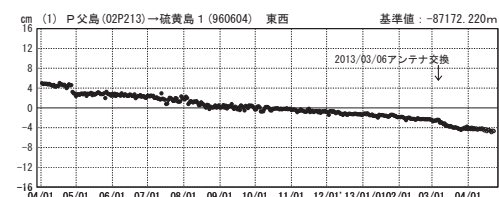
期間：2008/01/01～2013/04/22 JST



●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

成分変化グラフ

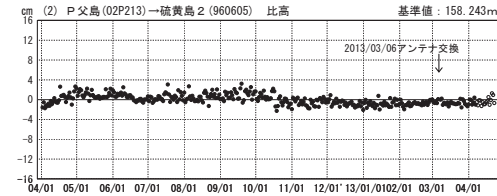
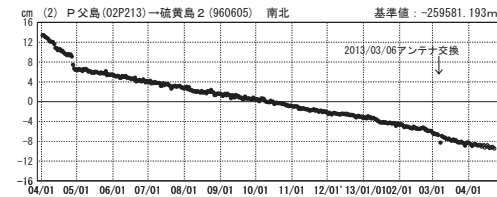
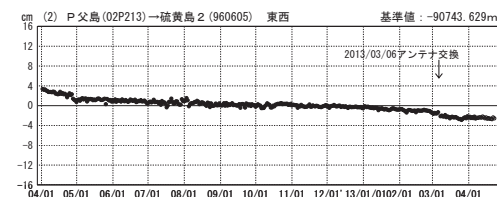
期間：2012/04/01～2013/04/22 JST



国土地理院

成分変化グラフ

期間：2012/04/01～2013/04/22 JST

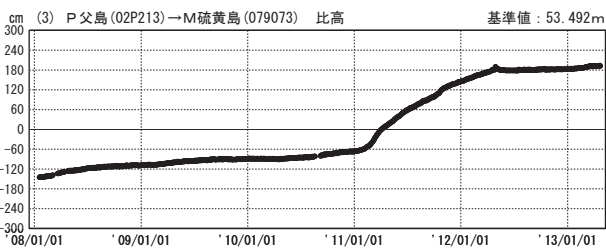
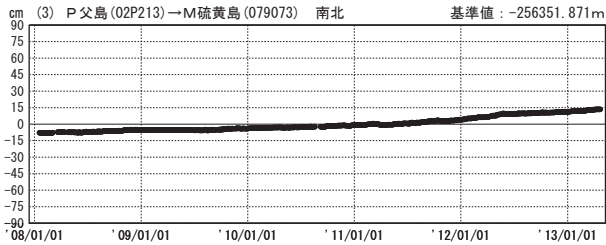
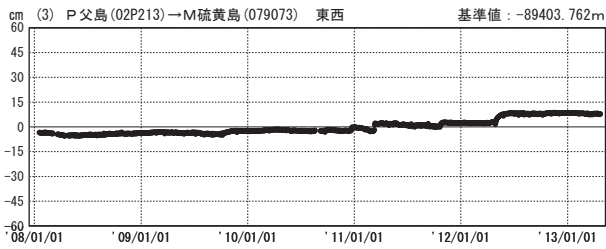


国土地理院

※「硫黄島1」、「硫黄島2」ではアンテナ交換の影響が見られます。

成分変化グラフ

期間：2008/01/01～2013/04/22 JST

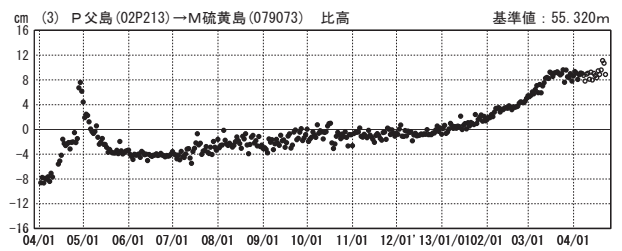
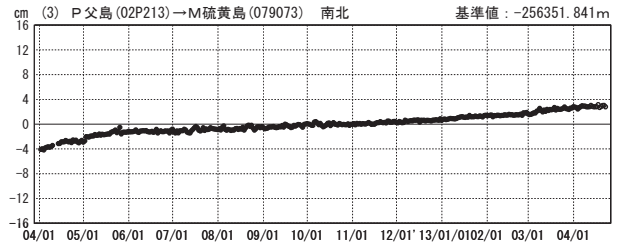
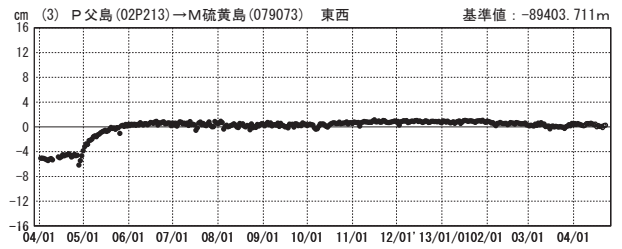


●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

国土地理院

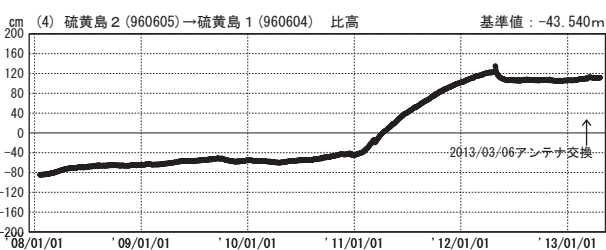
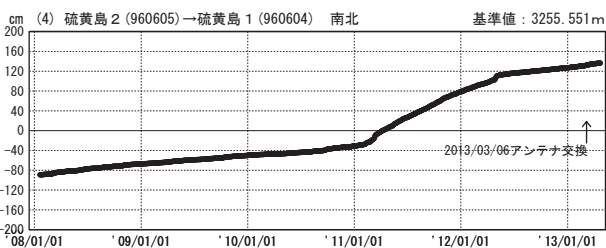
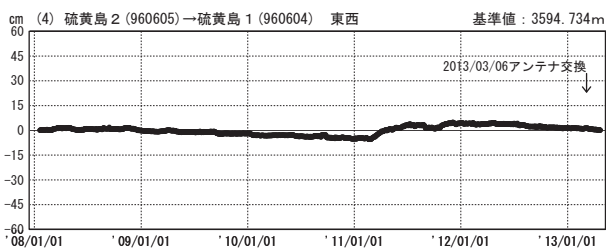
成分変化グラフ

期間：2012/04/01～2013/04/22 JST



成分変化グラフ

期間：2008/01/01～2013/04/22 JST

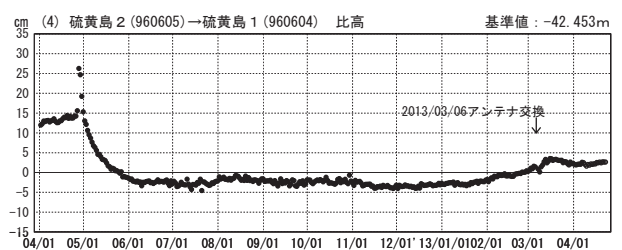
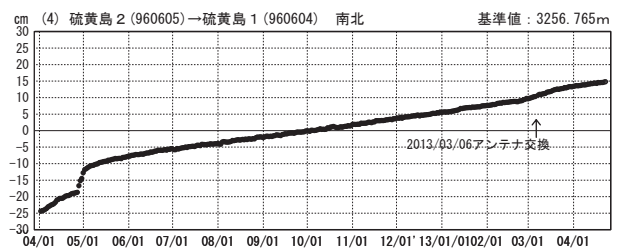
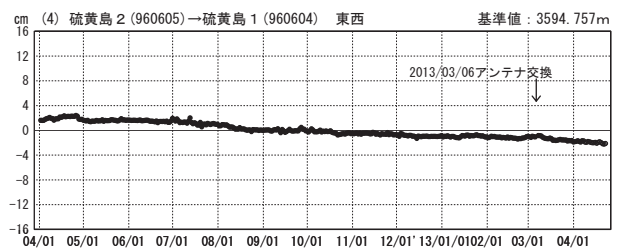


●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

国土地理院

成分変化グラフ

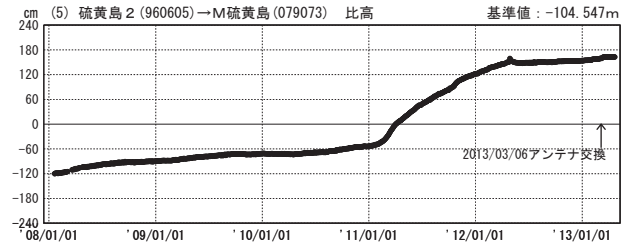
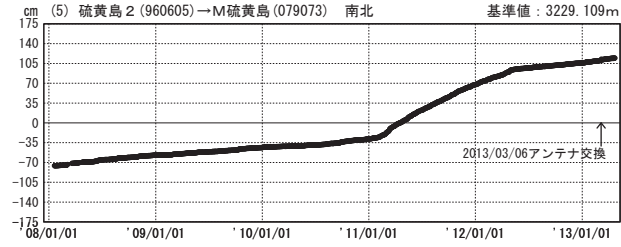
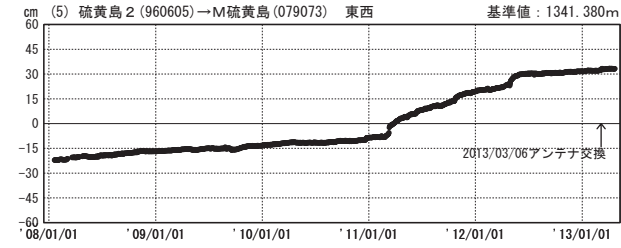
期間：2012/04/01～2013/04/22 JST



※「硫黄島1」、「硫黄島2」ではアンテナ交換の影響が見られます。

成分変化グラフ

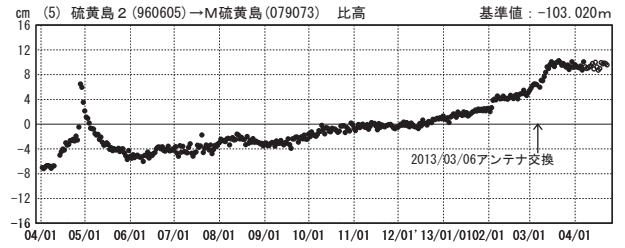
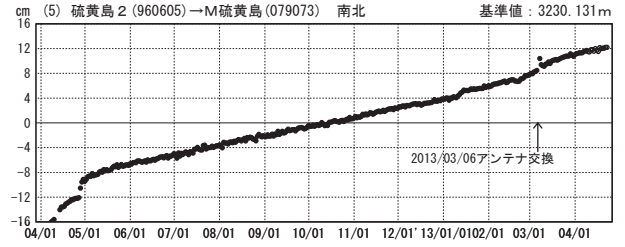
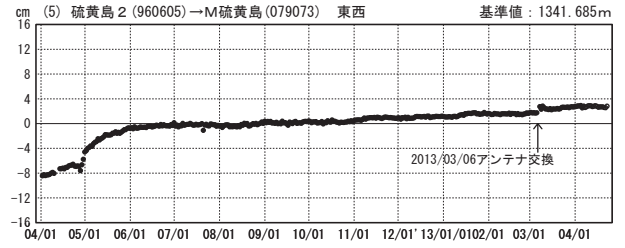
期間：2008/01/01～2013/04/22 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

成分変化グラフ

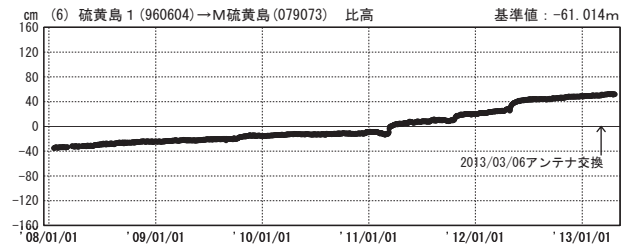
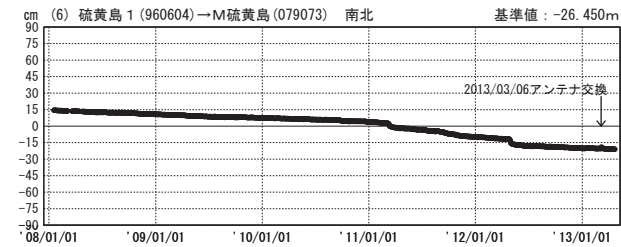
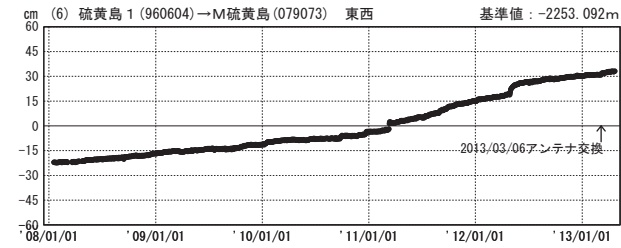
期間：2012/04/01～2013/04/22 JST



国土地理院

成分変化グラフ

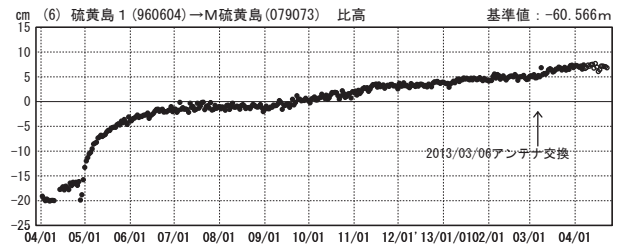
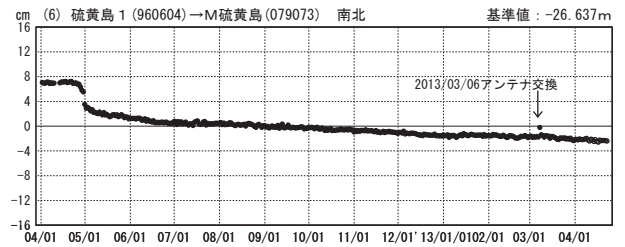
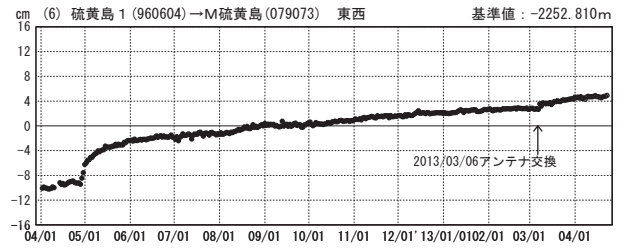
期間：2008/01/01～2013/04/22 JST



●---[F3:最終解] ○---[R3:速報解]

成分変化グラフ

期間：2012/04/01～2013/04/22 JST



国土地理院

※「硫黄島1」、「硫黄島2」ではアンテナ交換の影響が見られます。