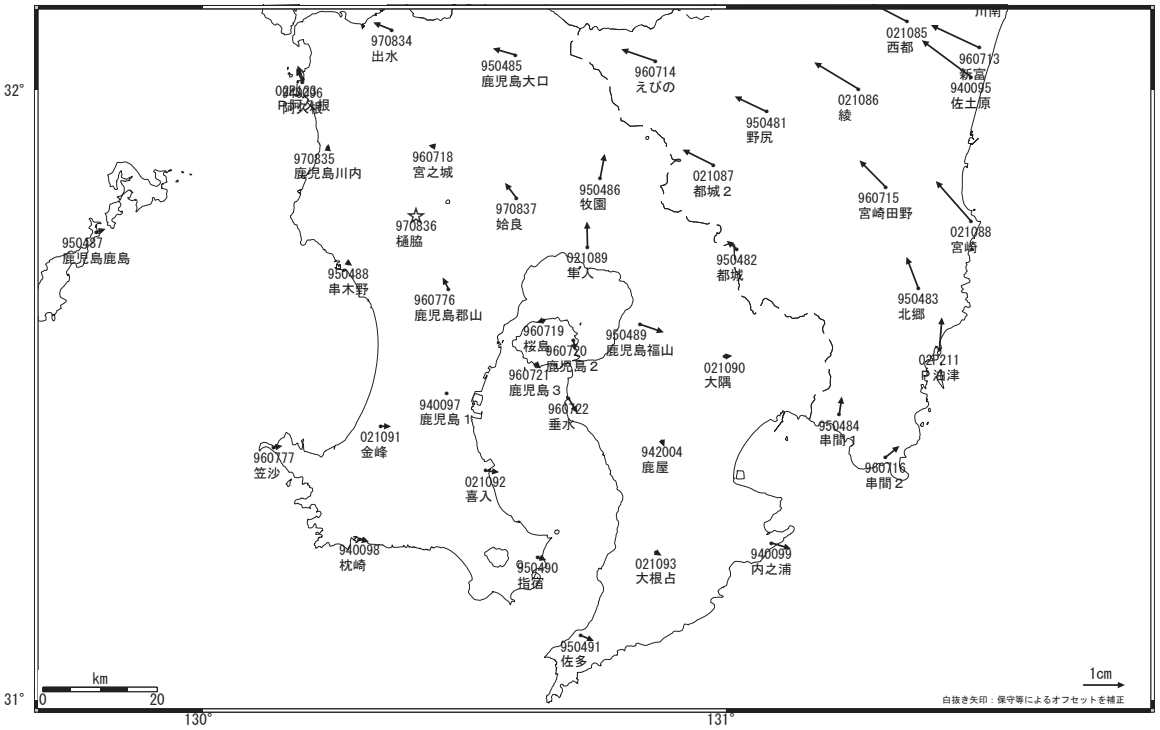
桜島周辺

－GPS連続観測結果－

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。

桜島周辺の地殻変動（水平）

基準期間:2007/11/21-2007/11/30[F2:最終解]
比較期間:2008/11/21-2008/11/30[R2:速報解]



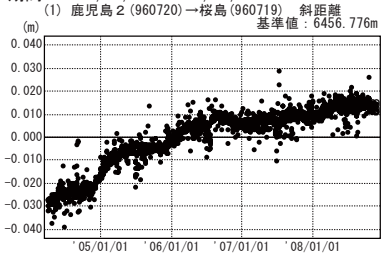
☆固定局 ： 樋脇(970836)

島内基線

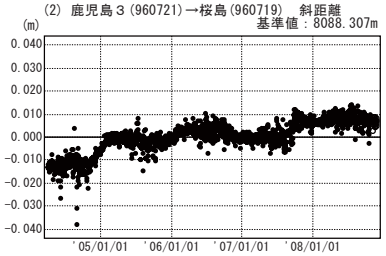
基線変化グラフ

期間 : 2004/04/01～2008/11/30 JST

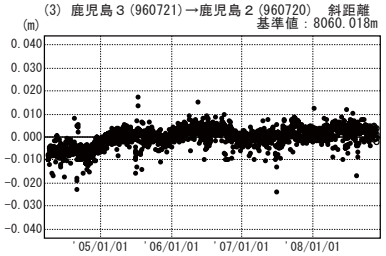
(1) 鹿児島２(960720)→桜島(960719) 斜距離
基準値 : 6456.776m



(2) 鹿児島３(960721)→桜島(960719) 斜距離
基準値 : 8088.307m



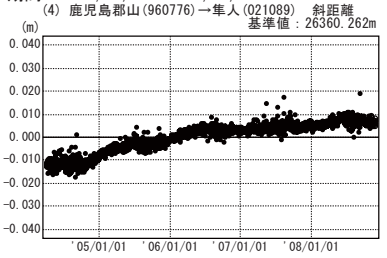
(3) 鹿児島３(960721)→鹿児島２(960720) 斜距離
基準値 : 8060.018m



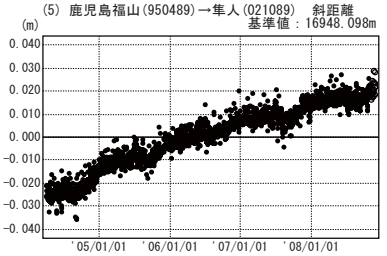
基線変化グラフ

期間 : 2004/04/01～2008/11/30 JST

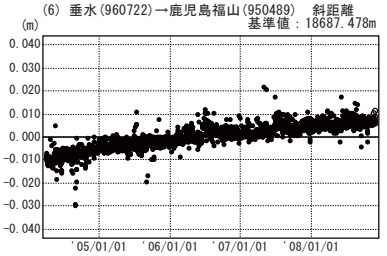
(4) 鹿児島郡山(960776)→隼人(021089) 斜距離
基準値 : 26360.262m



(5) 鹿児島福山(950489)→隼人(021089) 斜距離
基準値 : 16948.098m



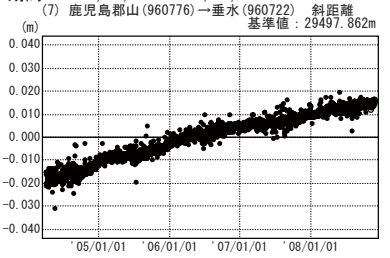
(6) 垂水(960722)→鹿児島福山(950489) 斜距離
基準値 : 18687.478m



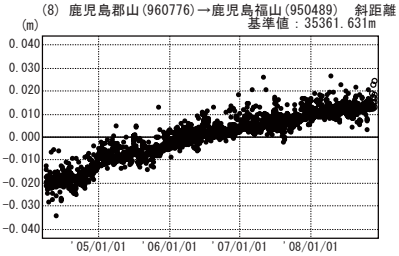
基線変化グラフ

期間 : 2004/04/01～2008/11/30 JST

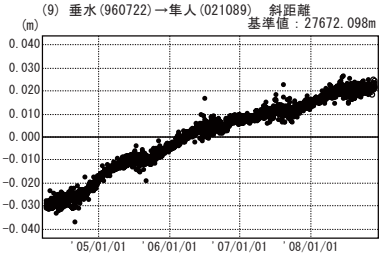
(7) 鹿児島郡山(960776)→垂水(960722) 斜距離
基準値 : 29497.862m



(8) 鹿児島郡山(960776)→鹿児島福山(950489) 斜距離
基準値 : 35361.631m



(9) 垂水(960722)→隼人(021089) 斜距離
基準値 : 27672.098m



● ---[F2:最終解]　○ ---[R2:速報解]

国土地理院