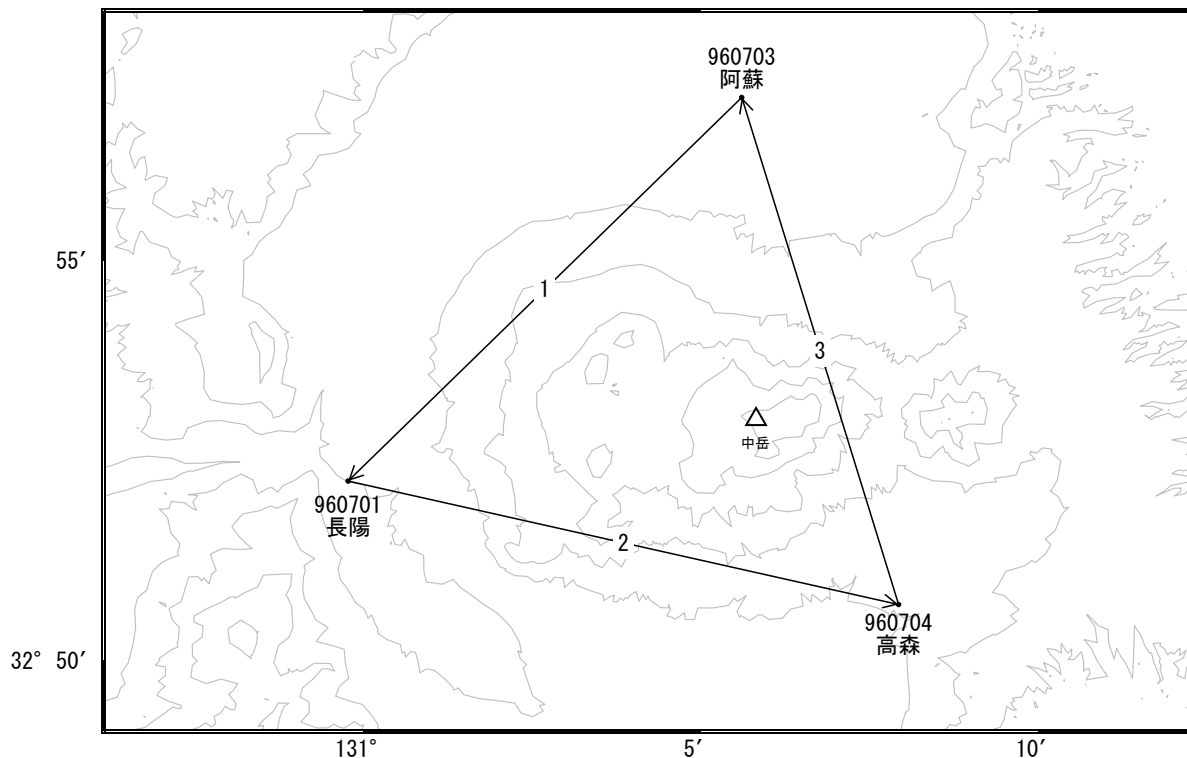


阿蘇山周辺の地殻変動

—GEONET(電子基準点等)による連続観測結果—

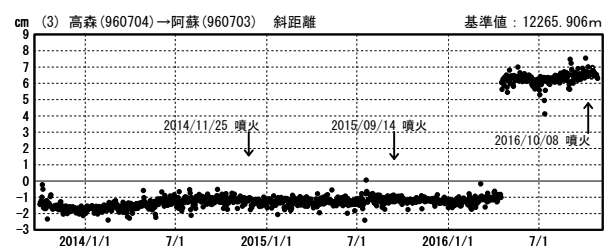
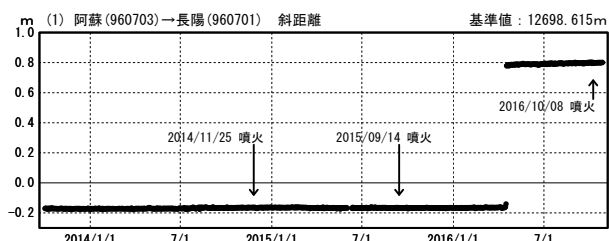
10月8日の噴火に伴う短期的な地殻変動は観測されていません。2016年7月頃から、「長陽」-「阿蘇」、「長陽」-「高森」の基線で伸びの傾向が認められており、深部のマグマだまりの膨張あるいは熊本地震の余効変動の可能性が考えられます。

阿蘇山周辺 GNSS連続観測基線図



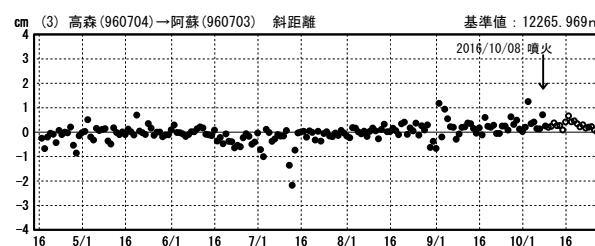
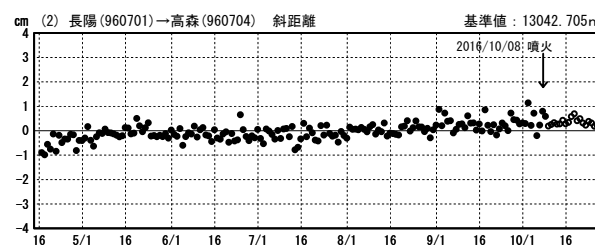
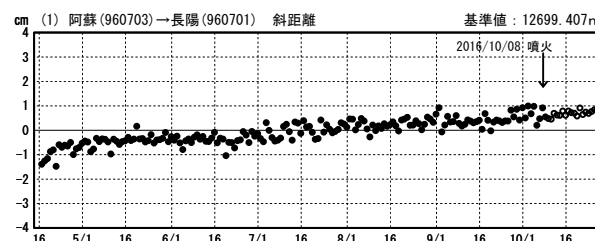
基線変化グラフ

期間: 2013/10/01~2016/10/26 JST



基線変化グラフ

期間: 2016/04/16~2016/10/26 JST



●—[F3:最終解] ○—[R3:速報解]

国土地理院

(注) 平成28年熊本地震の影響を受けています。