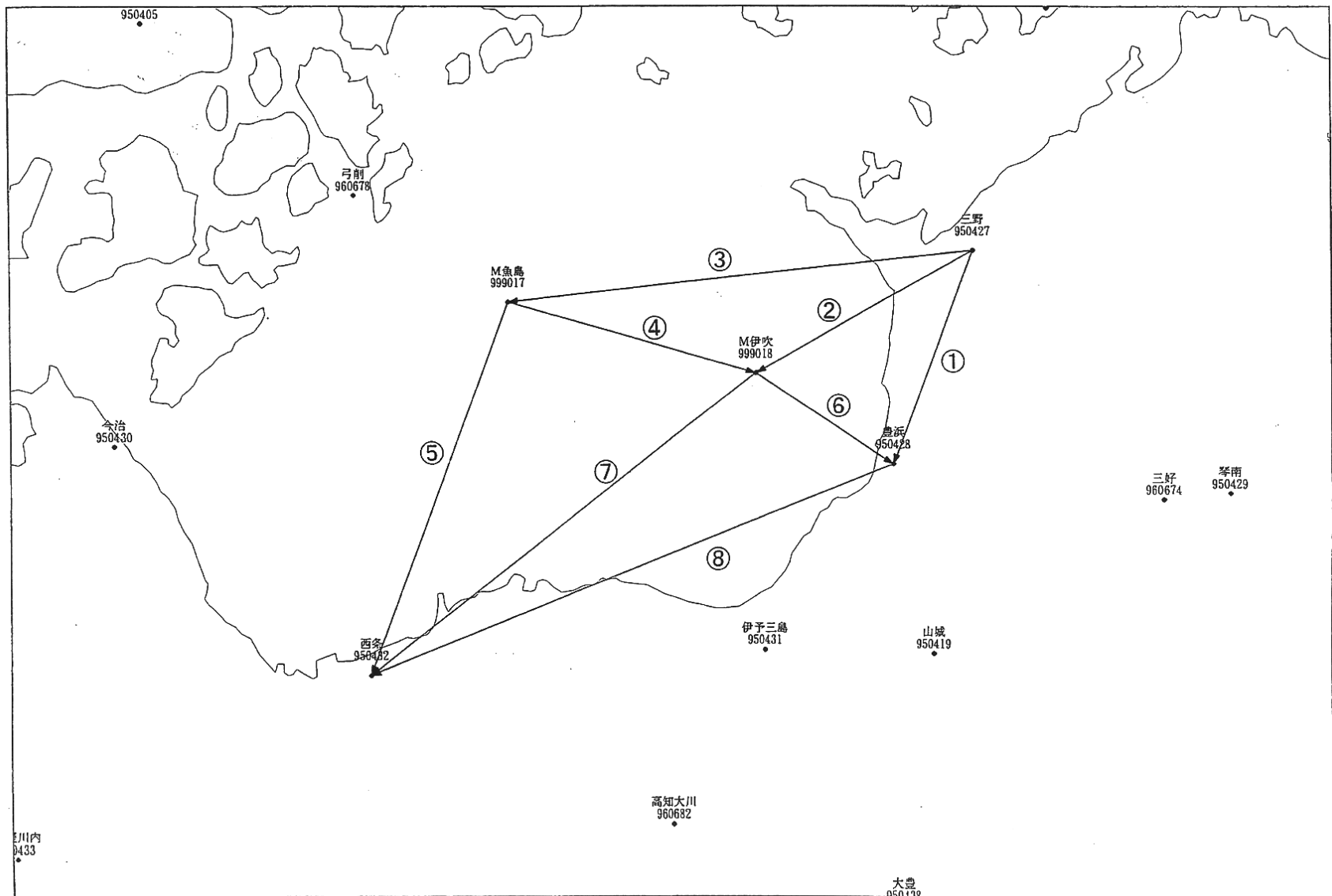


8 - 17 四国地方の地殻変動 Crustal Movements in the Shikoku District

国土地理院
Geographical Survey Institute

第1図(1)～(3)は、四国川之江沖燧灘周辺のGPS連続観測結果である。この地域では1999年3月頃から、地震活動が始まり1999年10月30日にM4.5の地震が発生した。2000年1月1日以降のGPS観測結果には、特に変動は現れていない。



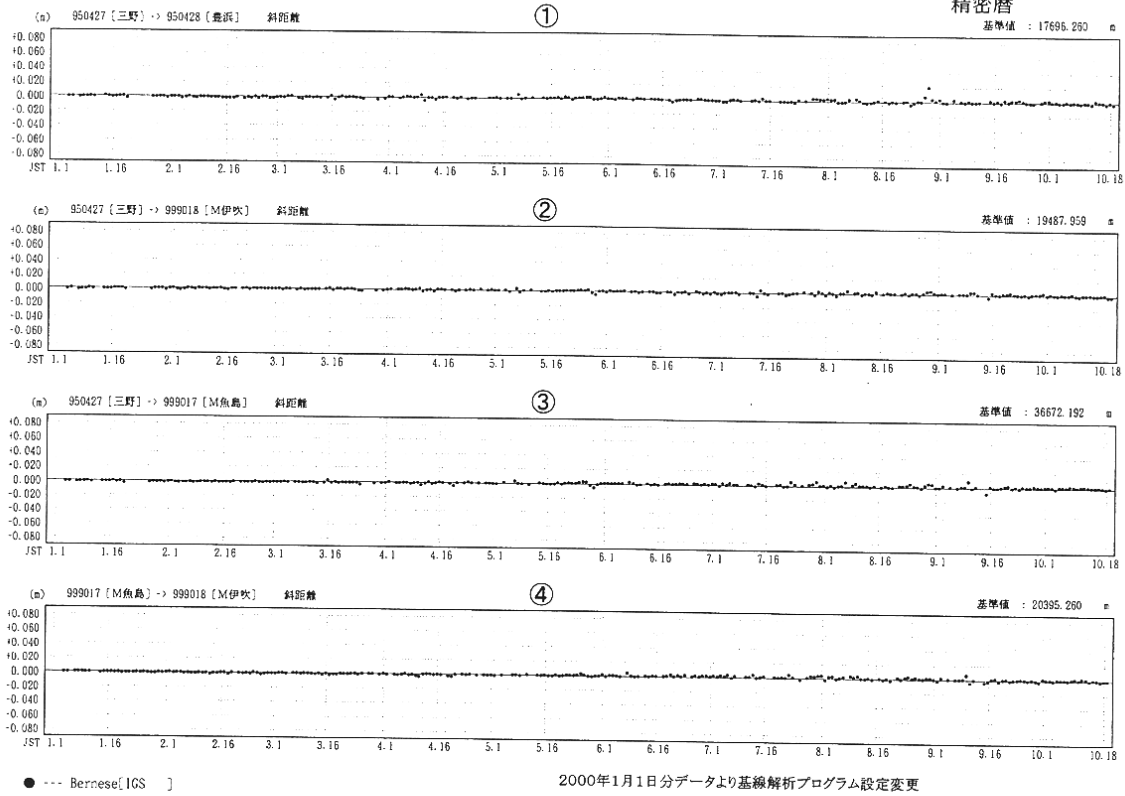
第 1 図-(1) 燧灘周辺のGPS連続観測結果 (1)

Fig.1-(1) Results of continuous GPS measurements in central part of Setonaikai (Hiuchinada) (1 of 3).

期 間：2000年1月1日 ~ 2000年10月18日
 座標系：IGS-84

基線長変化グラフ

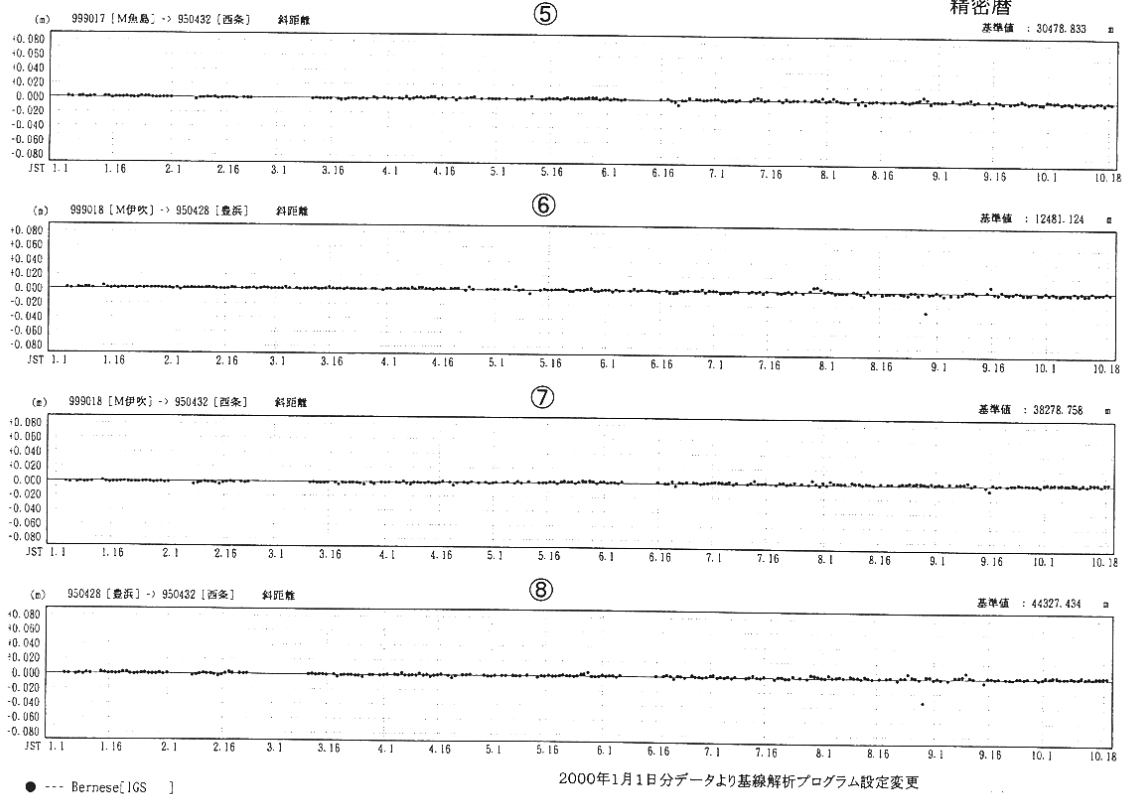
精密暦



期 間：2000年1月1日 ~ 2000年10月18日

基線長変化グラフ

精密暦



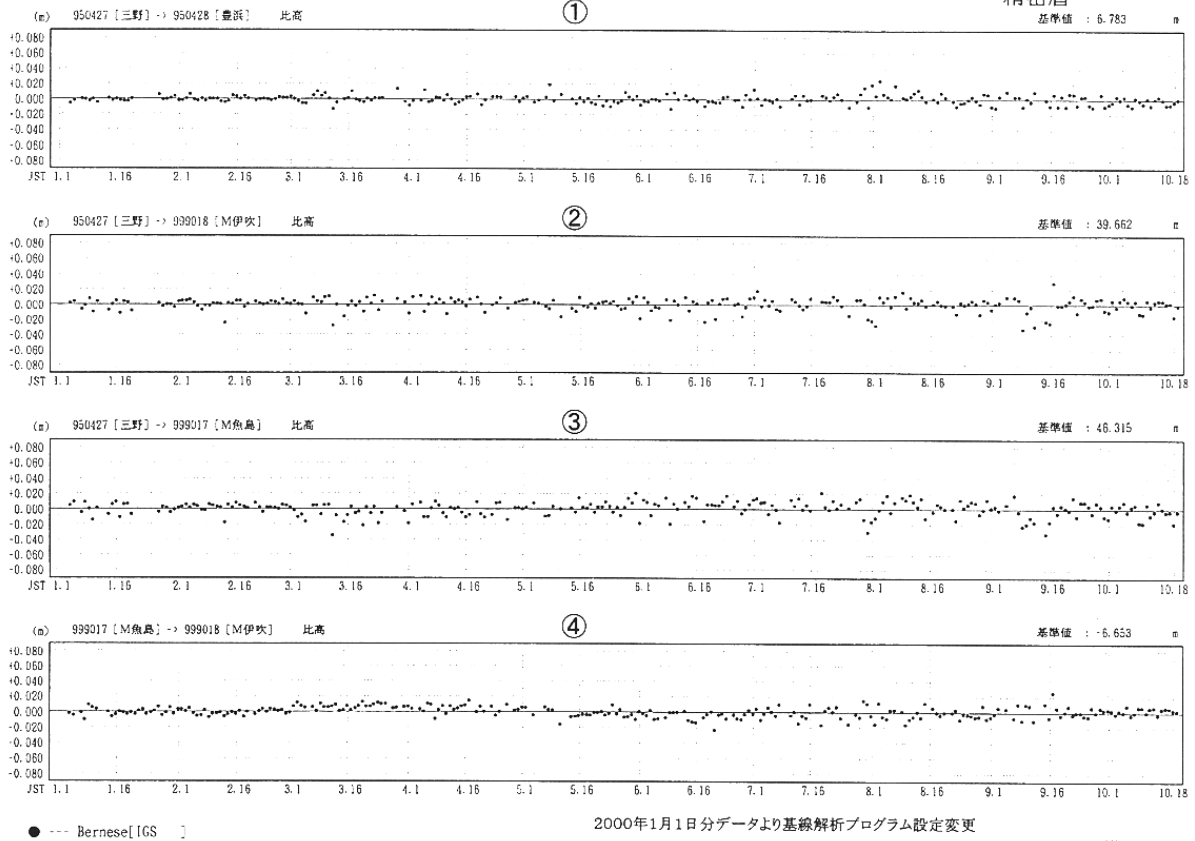
第1図-(2) 燧灘周辺のGPS連続観測結果 (2)

Fig.1-(2) Results of continuous GPS measurements in central part of Setonaikai (Hiuchinada) (2 of 3).

期 間：2000年1月1日 ~ 2000年10月18日
座標系：WGS-84

比高変化グラフ

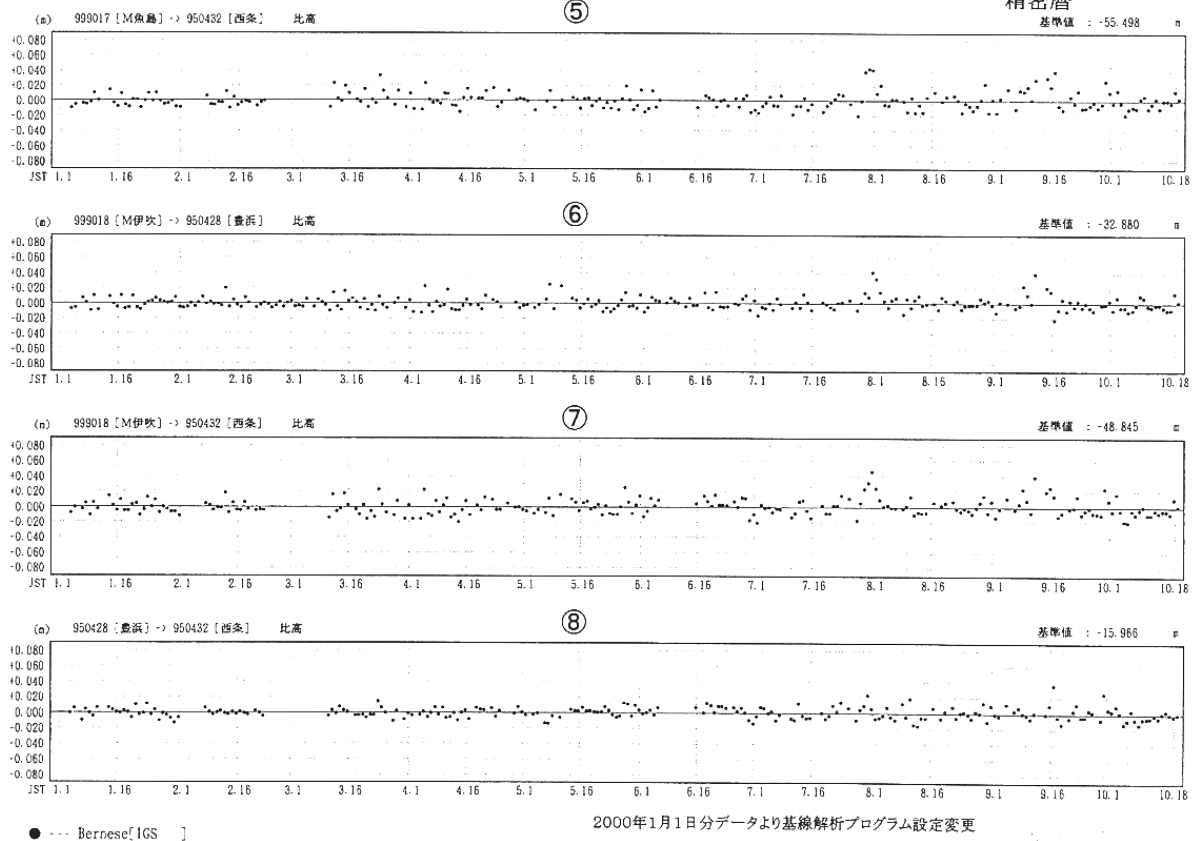
精密暦



期 間：2000年1月1日 ~ 2000年10月18日

比高変化グラフ

精密暦



第1図-(3) 燧灘周辺のGPS連続観測結果 (3)

Fig.1-(3) Results of continuous GPS measurements in central part of Setonaikai (Hiuchinada) (3 of 3).