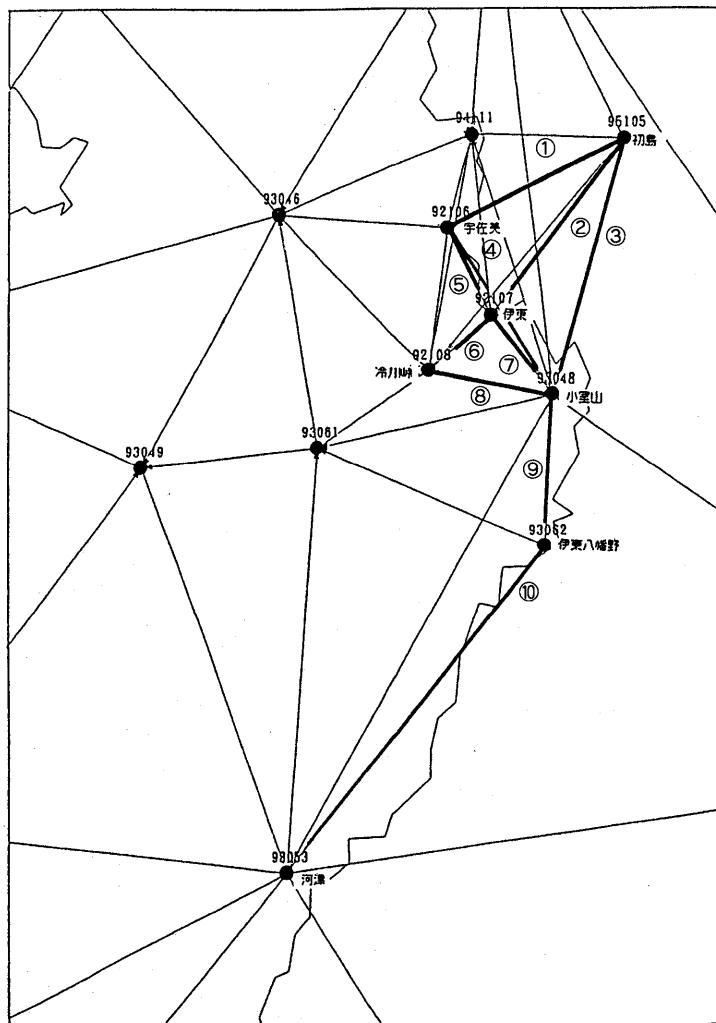


# 伊豆半島の地殻変動\*

Crustal Deformations in the Izu Peninsula

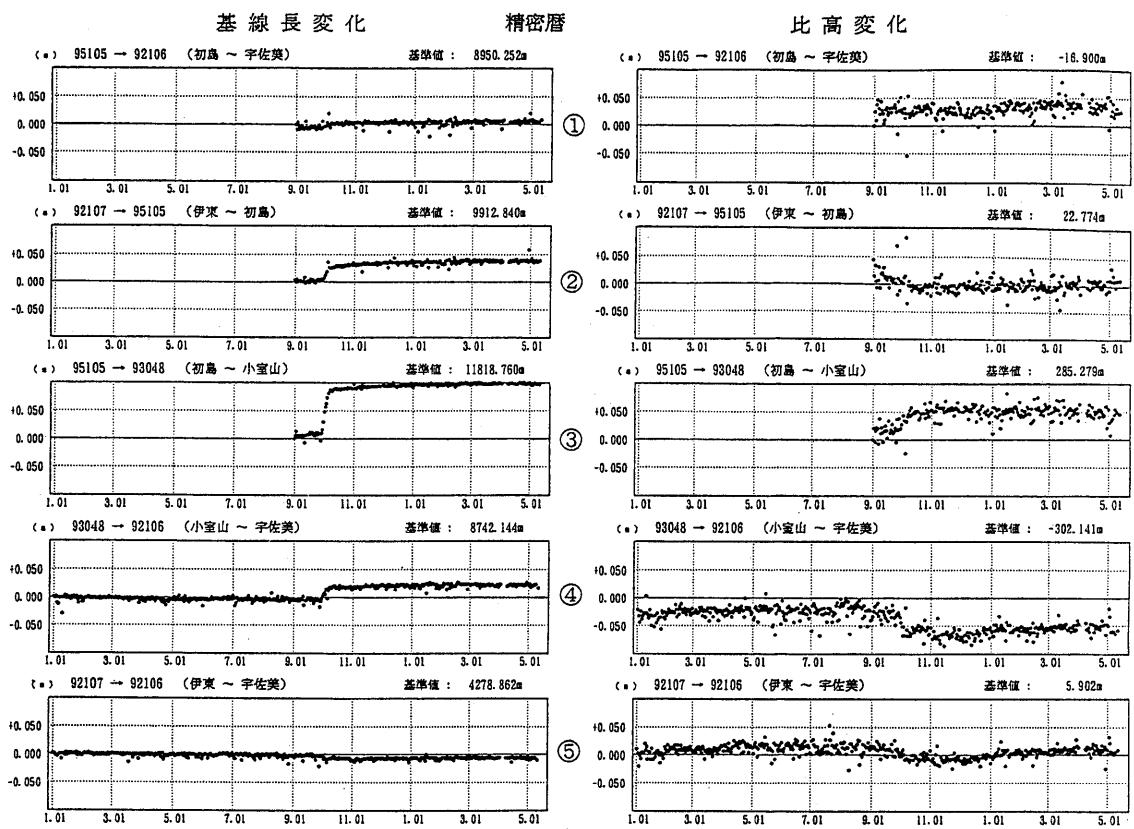
国 土 地 理 院  
Geographical Survey Institute

精密暦で解折した伊東地区におけるGPS連続観測結果を第1図、第2図に示す。1995年10月以降大きな変化は観測されていない。第3図は油壺駿潮場を基準にした伊東、初島、真鶴駿潮場の月平均潮位の差である。伊東の隆起は継続しているが、変化はみられない。



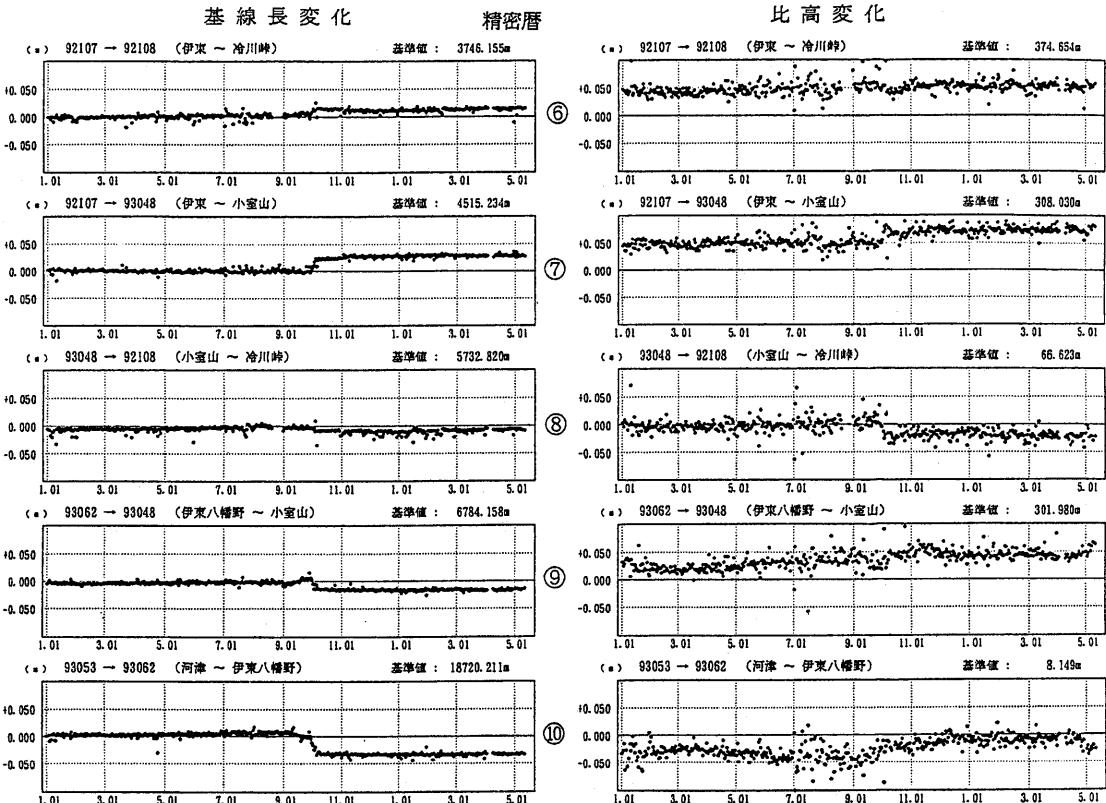
伊東地区 GPS 連続観測基線図

\* Received 6 Aug., 1996



第1図 伊東地区GPS観測結果(1)

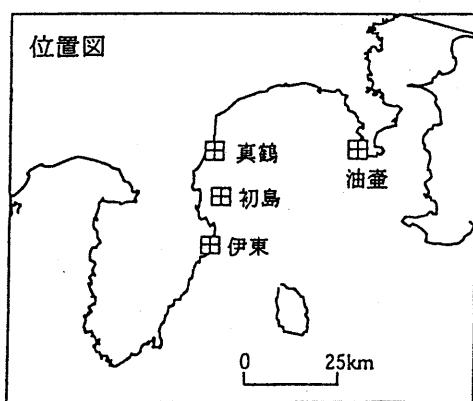
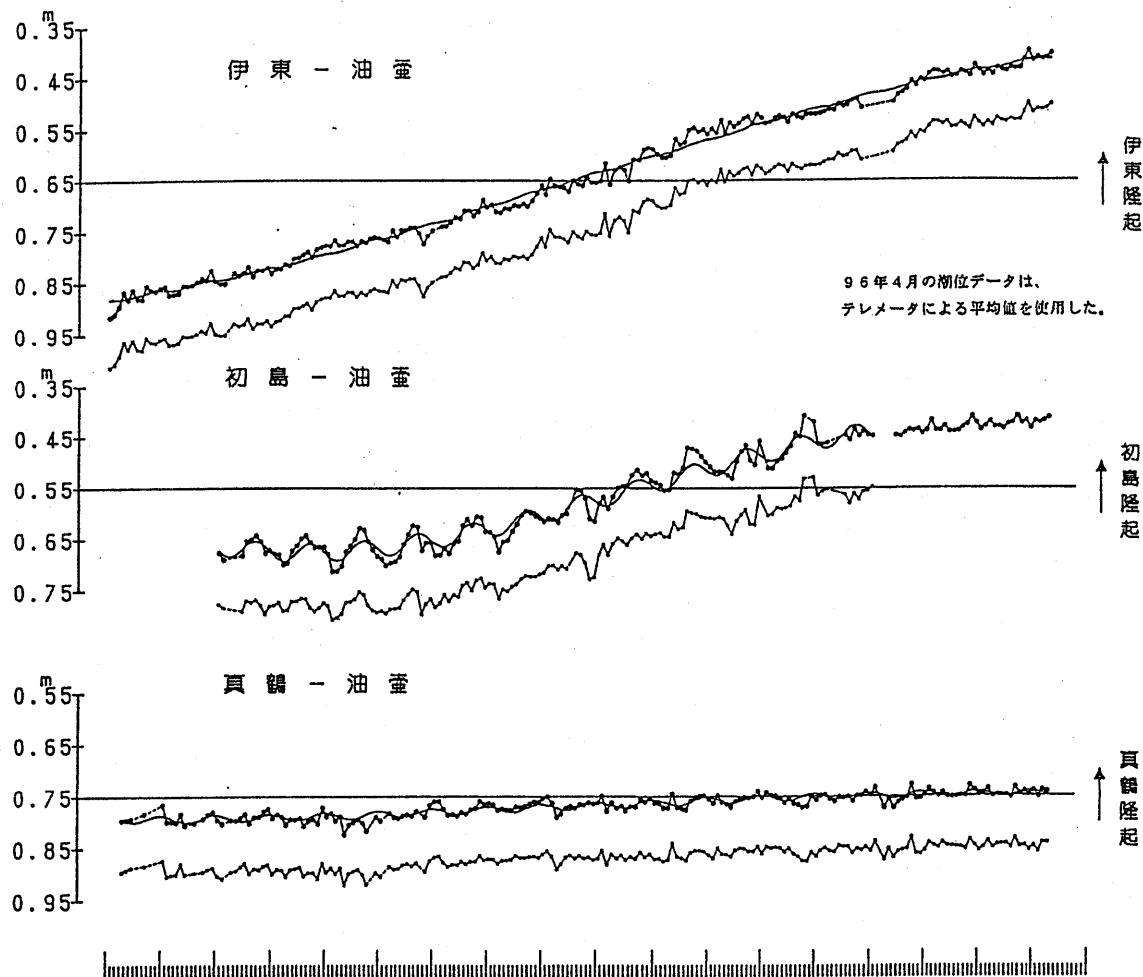
Fig. 1 Results of the continuous GPS observation in the Ito area.



第2図 伊東地区GPS観測結果(2)

Fig. 2 Results of the continuous GPS observation in the Ito area.

伊東・油壺・初島・真鶴各駿潮場間の月平均潮位差  
海岸昇降検知センタ  
「潮位年報」による。  
1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996



第3図 伊東、油壺、初島、真鶴駿潮場間の月平均潮位差  
Fig. 3 Differences in monthly mean sea levels between the Ito, the Hatsu Island,  
the Manazuru and the Aburatsubo tide station.