

## 6-10 近畿地方の上下変動

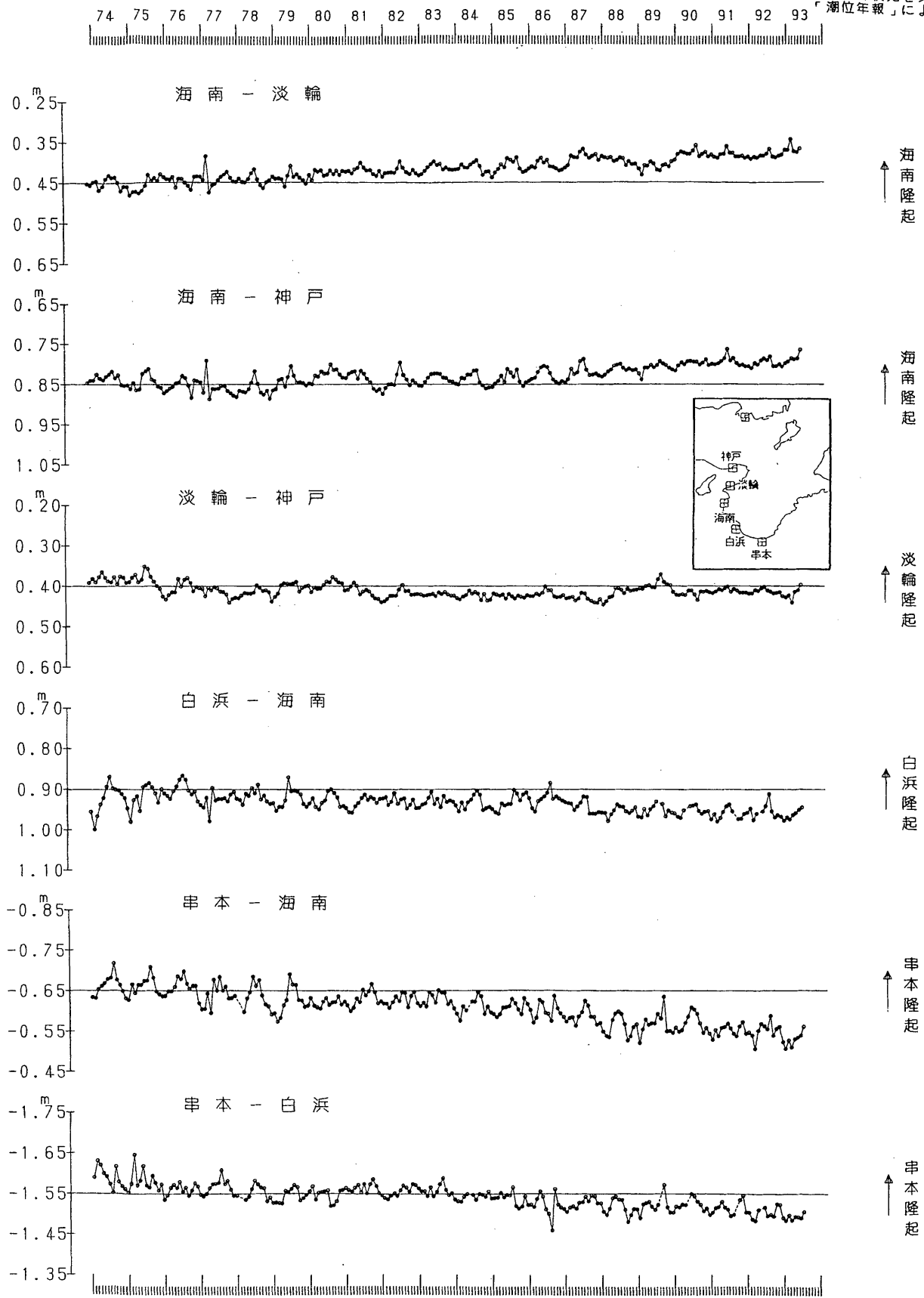
### Vertical Crustal Movements in the Kinki District

国土地理院  
Geographical Survey Institute

第1図は、近畿地方各験潮場間の月平均潮位差である。串本、白浜などの紀伊半島南部の沈降が顕著である。フィリピン海プレートの沈みこみによるもので、次の南海道地震を起こす歪が蓄積しつつあるものと考えられる。淡輪、神戸には地盤沈下の影響が見られる。

#### 参 考 文 献

- 1) 国土地理院：近畿・中部地方の地殻変動，連絡会報，**43**（1990），468-472.
- 2) 国土地理院：近畿地方の地殻変動，連絡会報，**44**（1990），375-381.
- 3) 国土地理院：近畿地方の地殻変動，連絡会報，**45**（1991），425-435.
- 4) 国土地理院：近畿地方の地殻変動，連絡会報，**48**（1992），418-422.
- 5) 国土地理院：中部・近畿地方の地殻変動，連絡会報，**49**（1993），504-520.
- 6) 国土地理院：近畿地方の地殻変動，連絡会報，**50**（1993），537-542.



第1図 近畿地方各験潮場間の月平均潮位差

Fig.1 Differences in monthly mean sea levels between pairs of tide stations in the Kinki district.