

8 - 1 中国・四国地方の地殻変動

Crustal movements in the Chugoku and Sikoku Districts

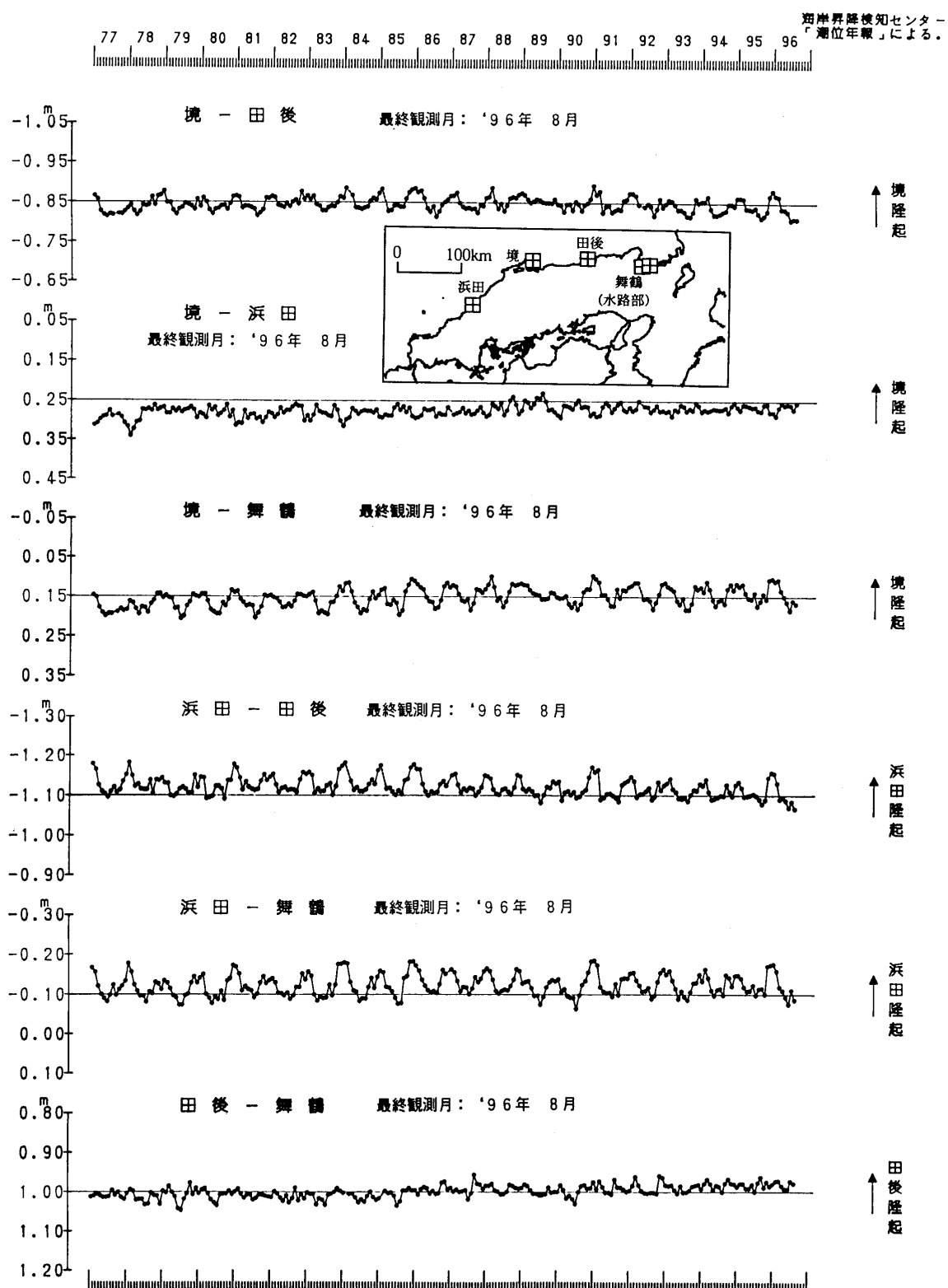
国 土 地 理 院
Geographical Survey Institute

第1図は山陰地方各験潮場間の上下変動である。大きな変動は見られない。第2図は瀬戸内西部の各験潮場間の月平均潮位差である。松山に対する、徳山、呉の沈降が継続しているが最近やや停滞しているようにも見受けられる。

第3図は、四国地方各験潮場間の月平均潮位差である。室戸岬の沈降が顕著である。フィリピン海プレートの沈み込みに伴うものと考えられる。

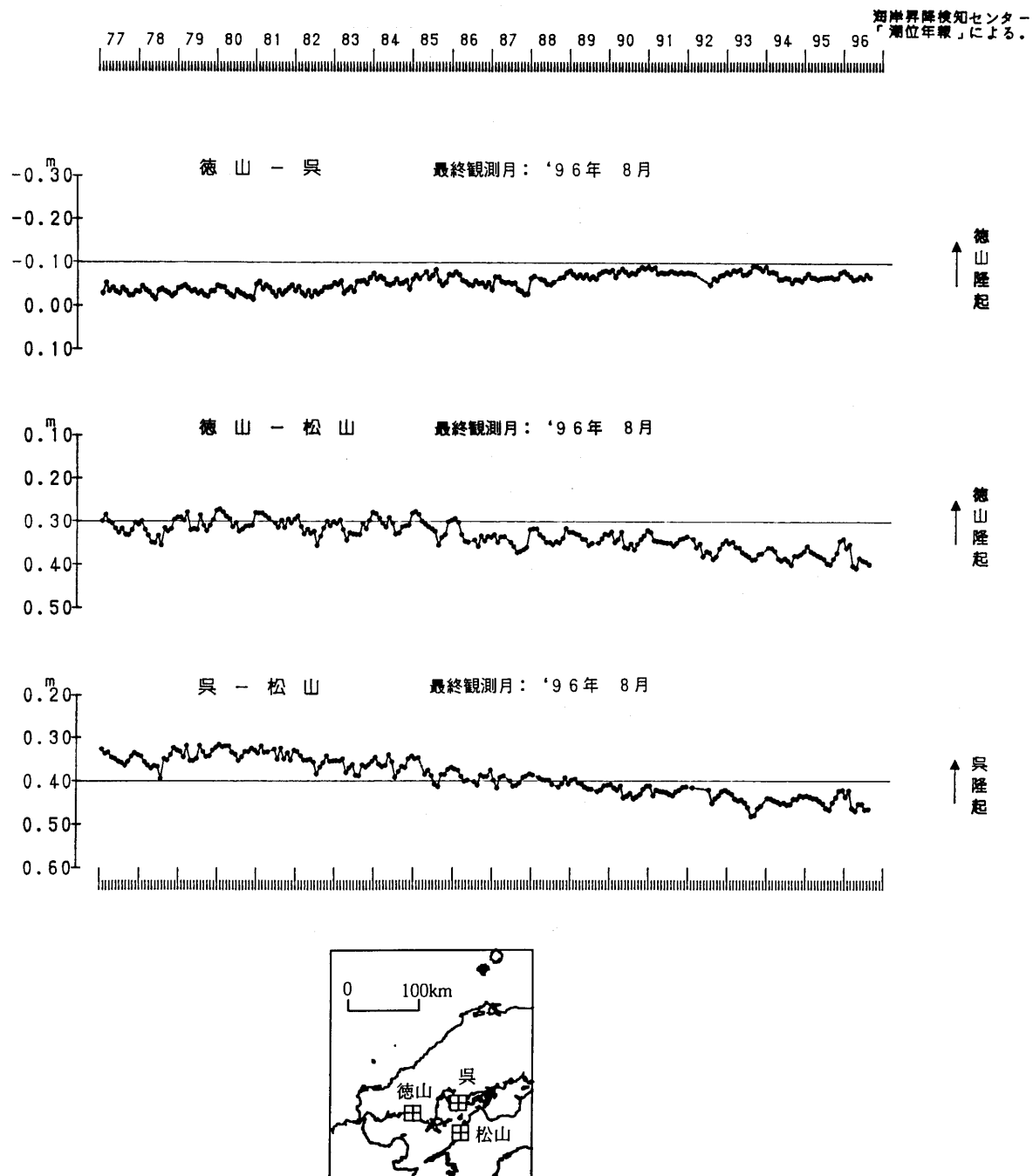
参 考 文 献

- 1) 国土地理院：中国・四国地方の地殻変動，連絡会報，**55** (1996)，571-576.
- 2) 国土地理院：四国地方の上下変動，連絡会報，**56** (1996)，579-582.



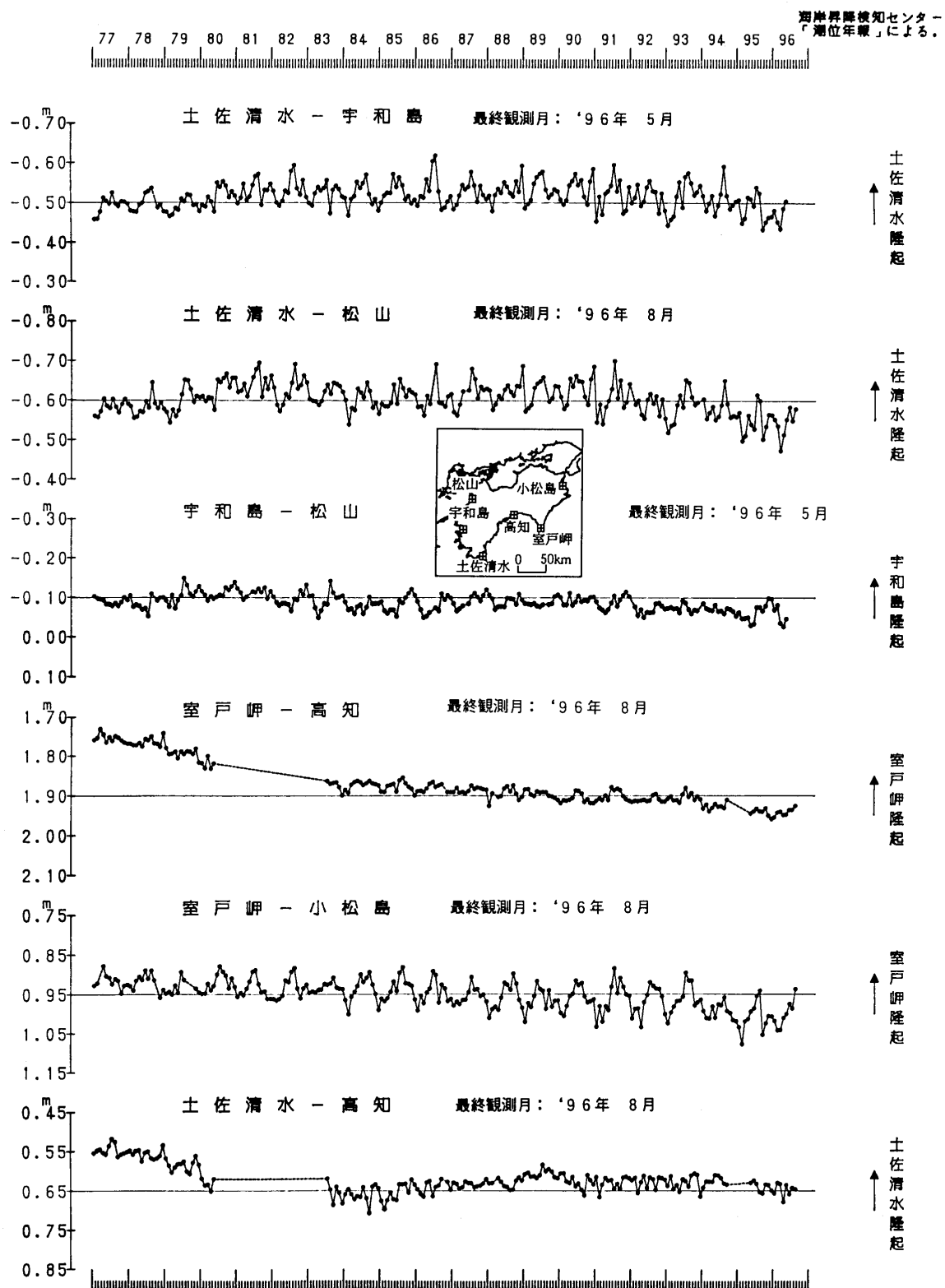
第 1 図 山陰地方各験潮場間の月平均潮位差

Fig. 1 Differences in monthly mean sea levels between pairs of tidal stations in the Sanin district.



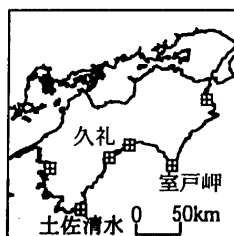
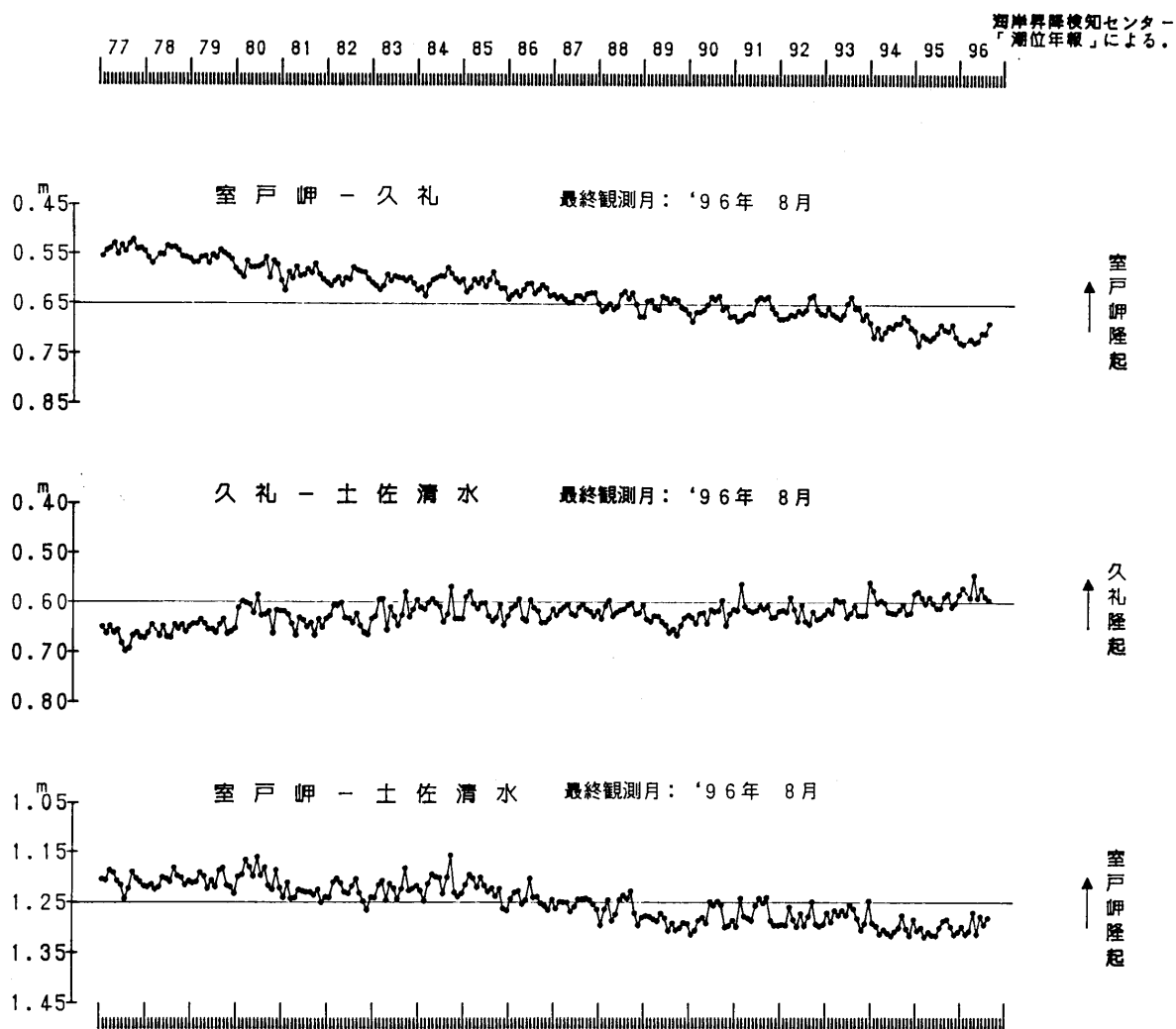
第2図 瀬戸内西部地方各験潮場間の月平均潮位差

Fig. 2 Differences in monthly mean sea levels between pairs of tidal stations in the Western Setouchi district.



第3図 四国地方各験潮場間の月平均潮位差

Fig. 3 Differences in monthly mean sea levels between pairs of tidal stations in the Sikoku district.



第3図 つづき

Fig. 3 (Continued)