

6－9 近畿地方の上下変動

Vertical Movements in the Kinki District

国土地理院

Geographical Survey Institute

第1, 2図は、新旭町から舞鶴を経て温泉町に至る路線の水準測量結果である。豊岡市内の大きな沈降は、融雪のための地下水の汲み上げの影響と考えられる。

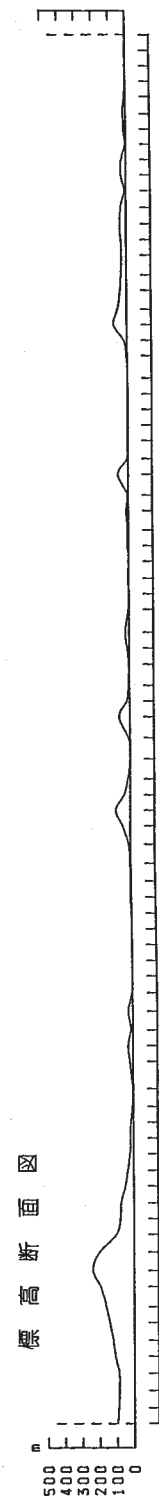
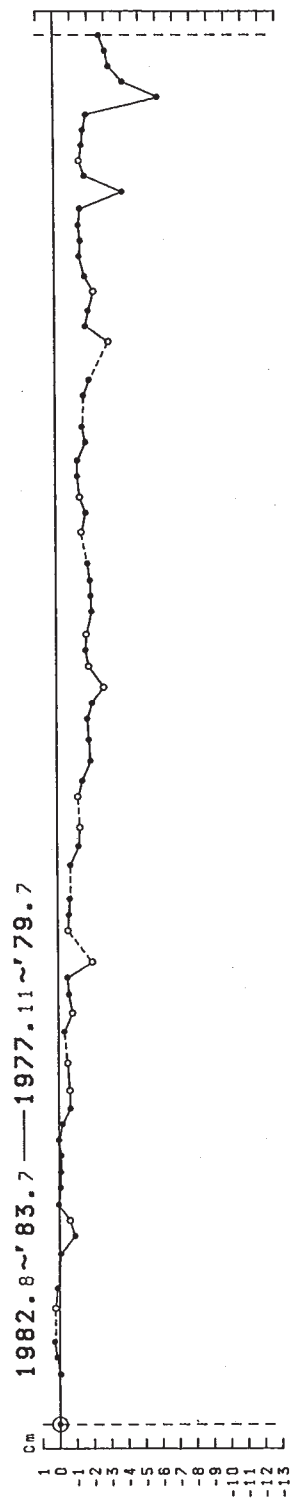
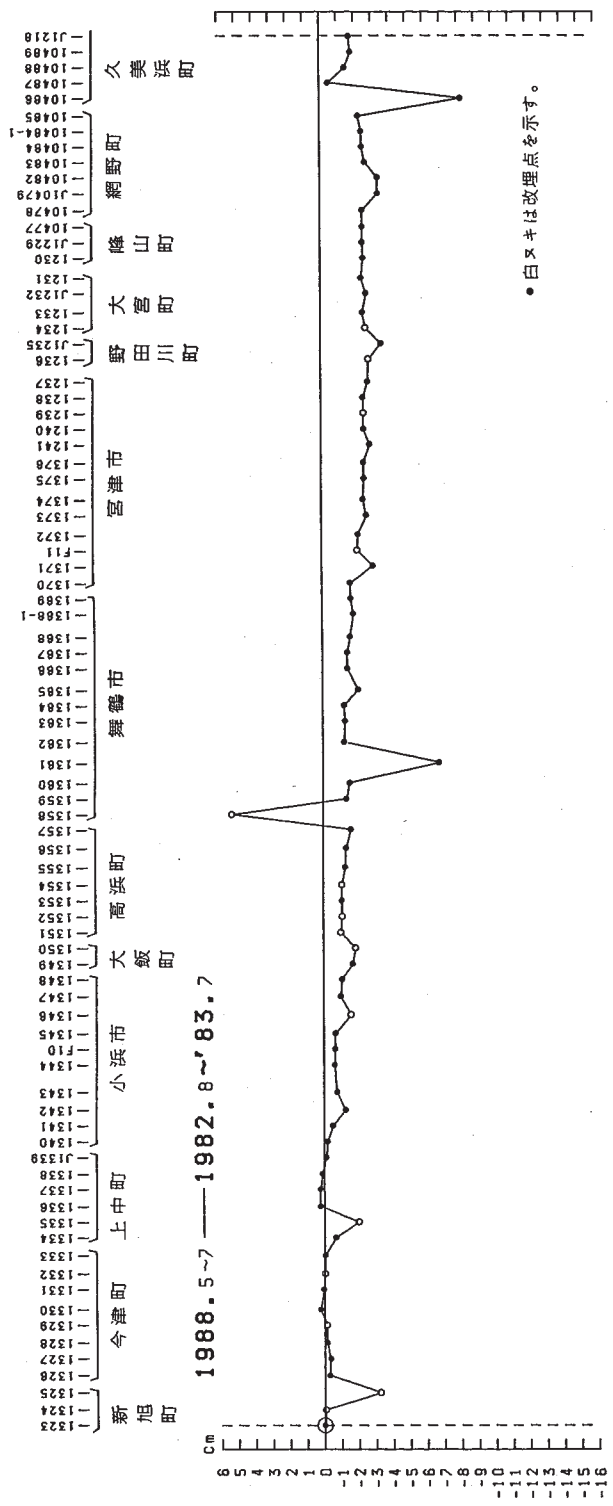
第3図は、姫路～和田山～八鹿間の水準測量結果である。八鹿側が3 cm程隆起している。今後の推移を見守りたい。

第4図は、和田山～京都間の水準測量結果である。顕著な変動は認められない。

第5図は、舞鶴・田後験潮場の月平均潮位及び潮位差である。ほとんど変動はない。

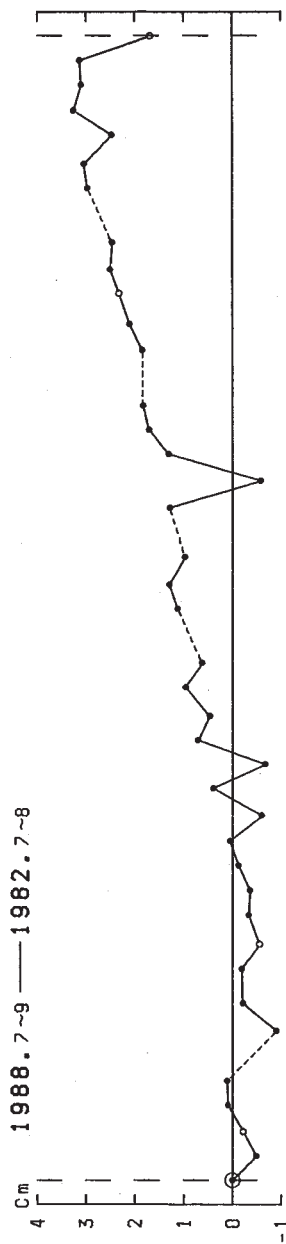
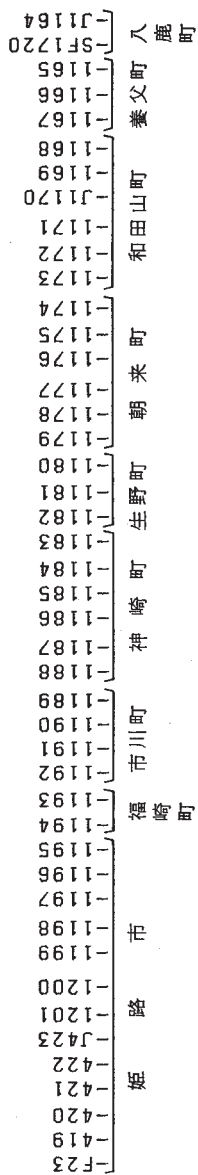
参 考 文 献

- 1) 国土地理院地殻調査部：近畿地方の地殻上下変動，連絡会報，**23**（1980），106－111.
- 2) 国土地理院：近畿地方の上下変動，連絡会報，**31**（1984），424－437.



第1図 新旭～舞鶴～温泉間の上下変動 (1)

Fig. 1 Level changes along the route from Shin-Asahi to Onsen via. Maizuru (Part 1).



。 十 八 年 五 月 廿 四 日 ※

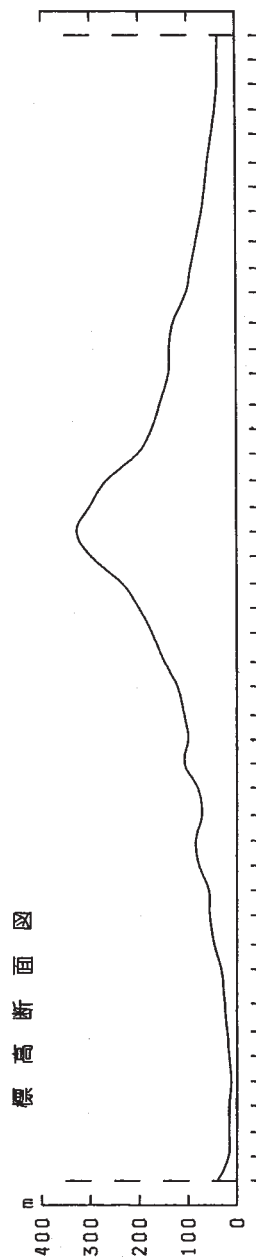
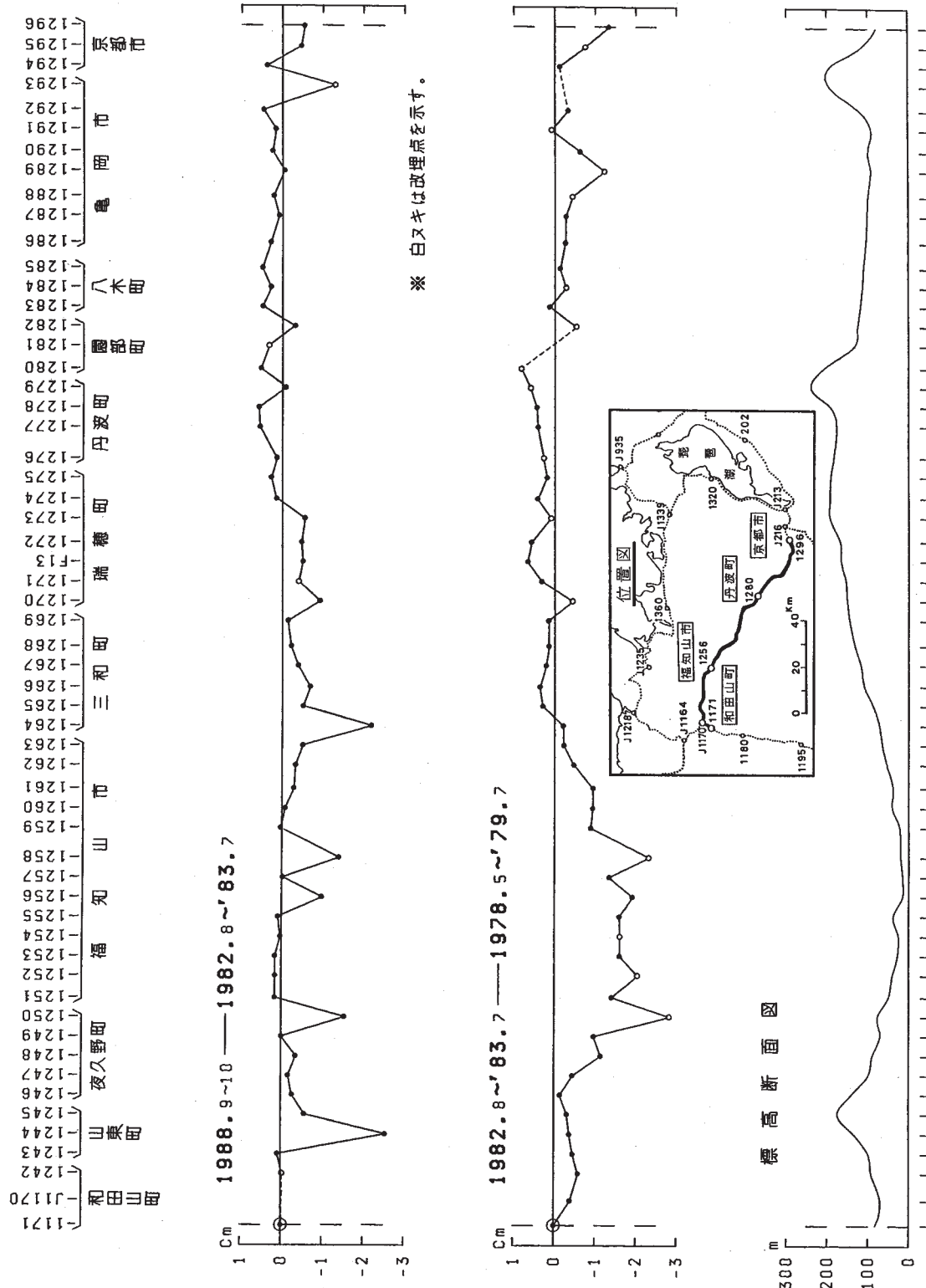
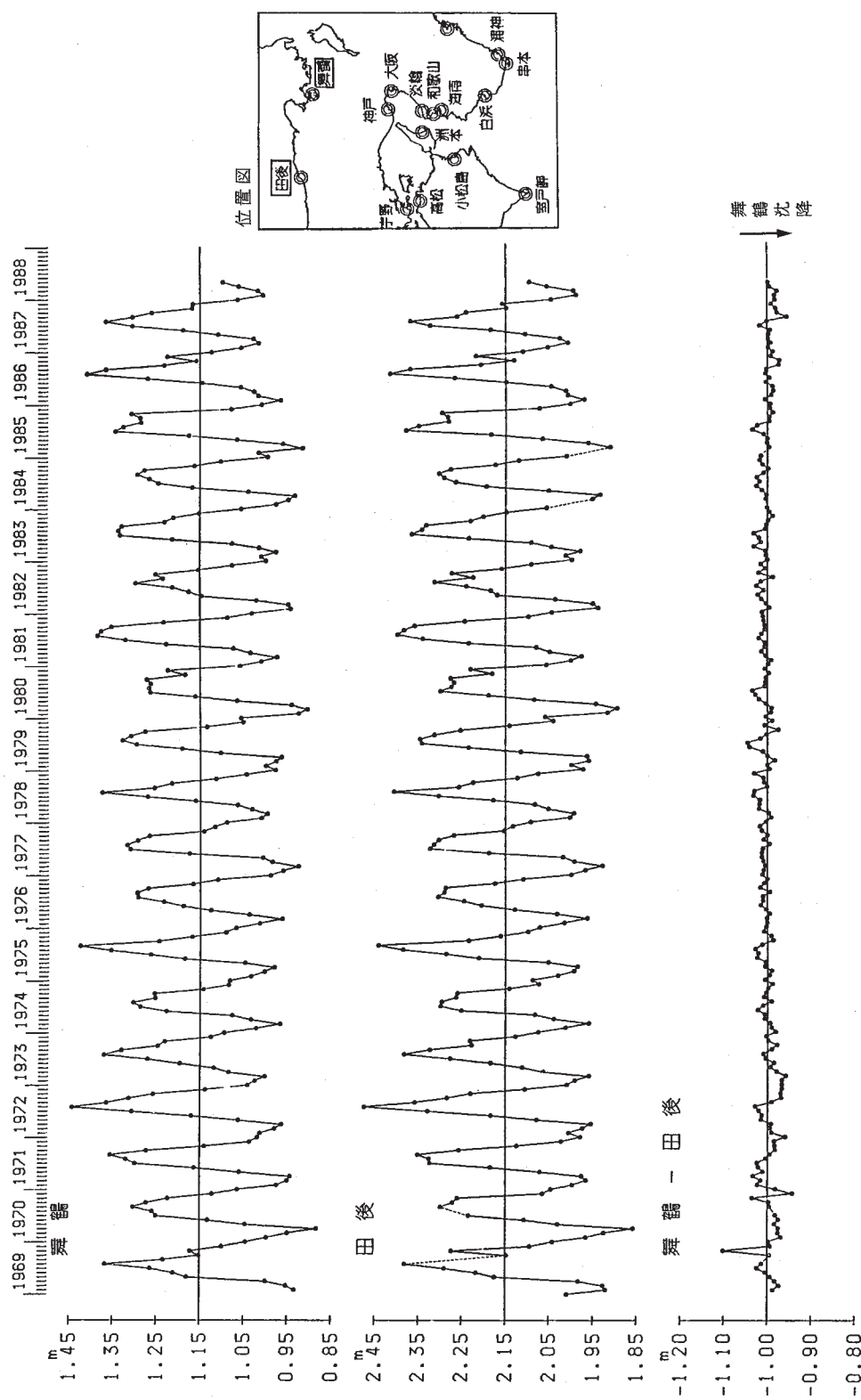


Fig. 3 Level changes along the route from Himeji to Yoka.



第4図 和田山～京都間の上下変動
Fig. 4 Level changes along the route from Wadayama to Kyoto.



第5図 舞鶴・田後験潮場の月平均潮位と潮位差

Fig. 5 Monthly mean sea levels at the Maizuru and the Tajiri tide stations and difference in monthly mean sea level between them.