

8 - 2 中国地方の地殻変動

Crustal Movements in the Chugoku Districts

国土地理院
Geographical Survey Institute

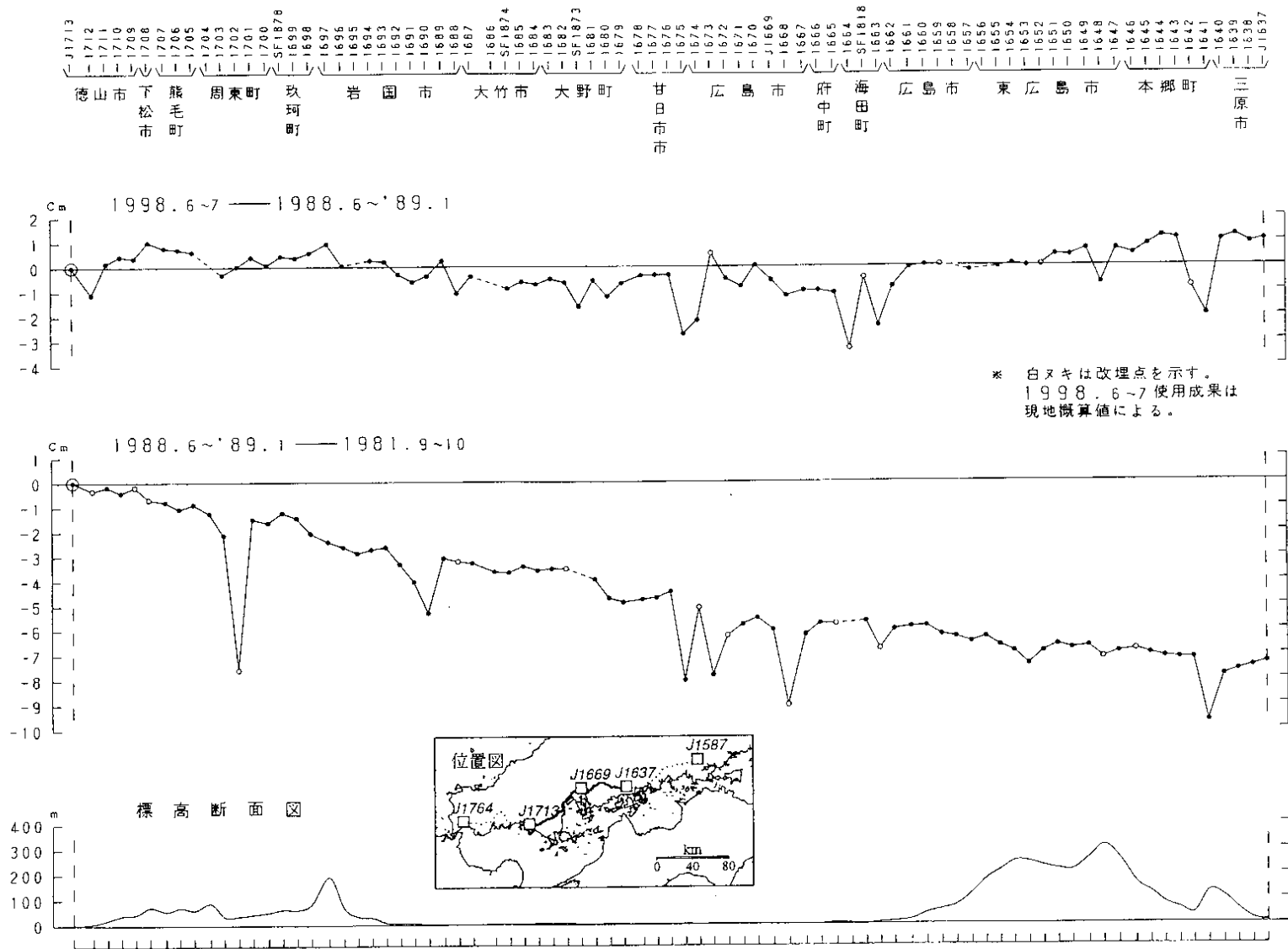
第1図は、中国地方瀬戸内海側の三原～徳山間の水準測量の結果である。1988と1981の結果を比較した前回の観測においては大きな東下がりの変動が見られたが、今回は、大きな変動はない。

第2図は、中国地方瀬戸内海側の徳山～下関間の水準測量の結果である。この路線では、大きな変動は見られない。なお、約10年前も変動は見られない。

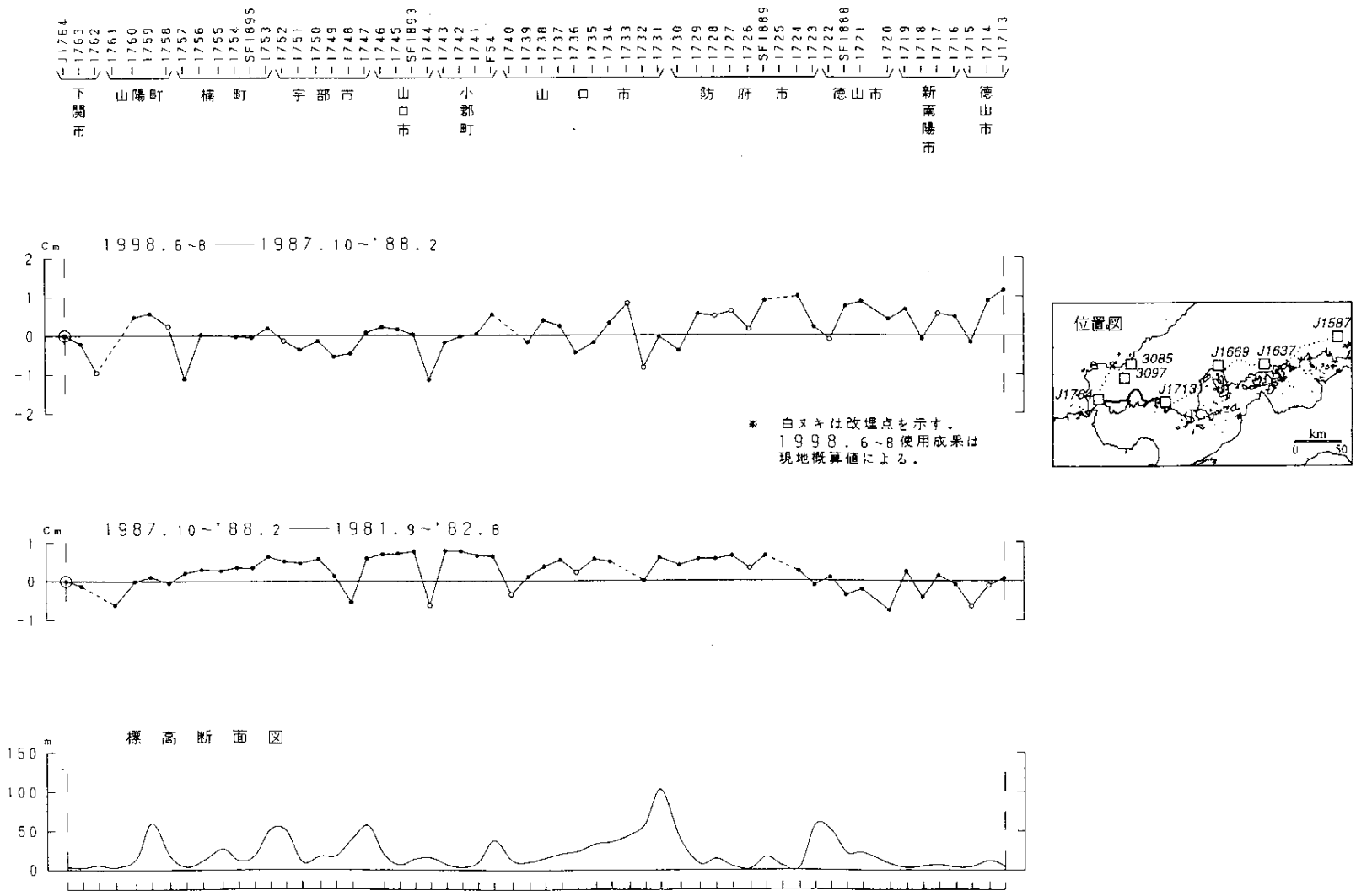
第3図は、中国地方西部の下関～美東間の水準測量の結果である。この路線では、約10年前の測量では変化がなかったのに対し、今回は、やや北上がりの変動が見られる。しかし、大きなものではない。

参 考 文 献

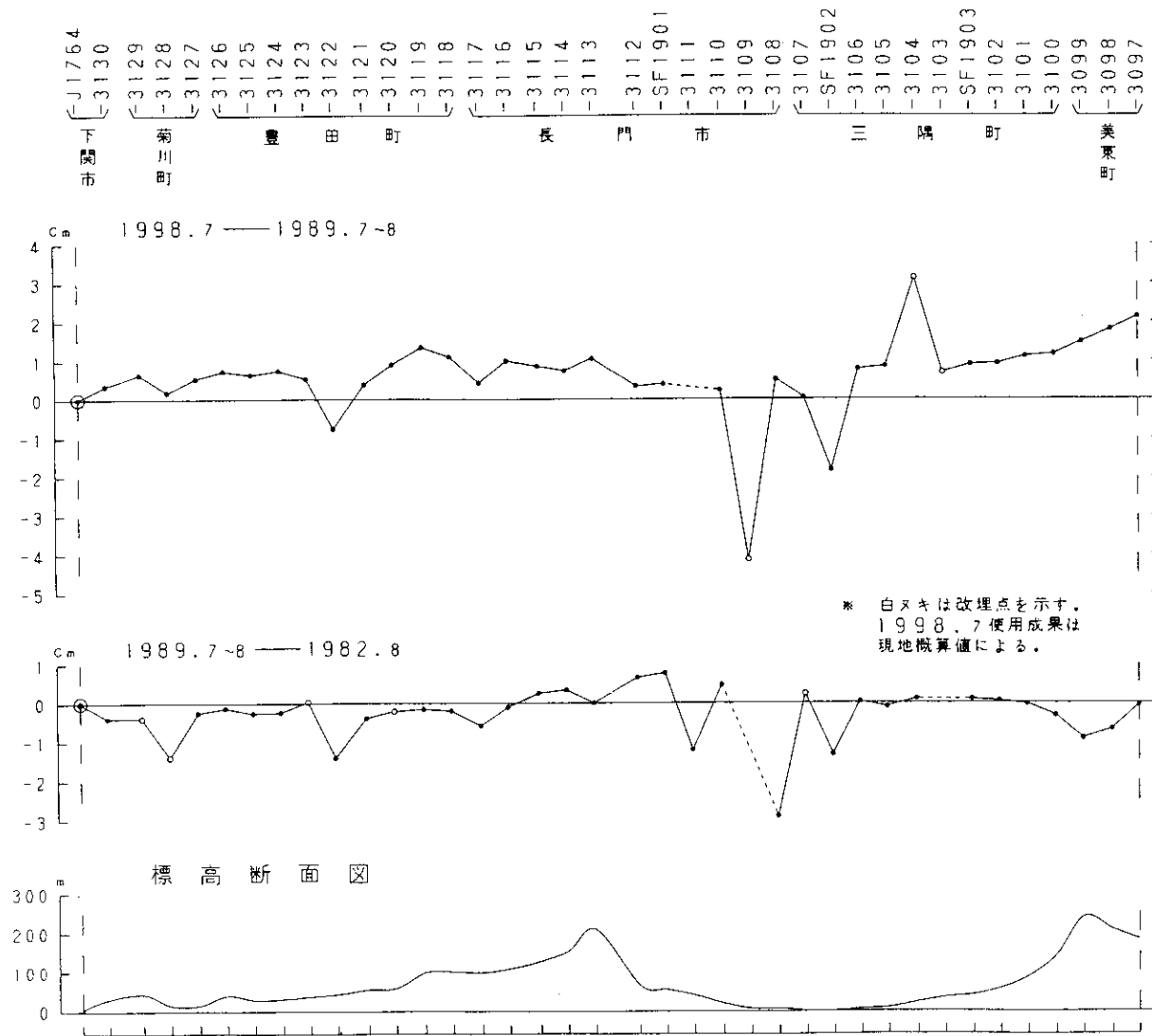
- 1) 国土地理院：中国・四国地方の上下変動，連絡会報，**54** (1995)，757-761．
- 2) 国土地理院：中国・四国地方の上下変動，連絡会報，**55** (1996)，574-576．
- 3) 国土地理院：四国地方の上下変動，連絡会報，**56** (1996)，579-582．
- 4) 国土地理院：中国・四国地方の地殻変動，連絡会報，**57** (1997)，588-592．
- 5) 国土地理院：中国・四国地方の地殻変動，連絡会報，**58** (1997)，555-565．
- 6) 国土地理院：中国・四国地方の上下変動，連絡会報，**59** (1998)，521-529．
- 7) 国土地理院：中国・四国地方の上下変動，連絡会報，**60** (1998)，552-559．



第1図 三原～徳山間の上下変動
Fig.1 Vertical crustal deformation between Mihara and Tokuyama.



第2図 徳山～下関間の上下変動
Fig.2 Vertical crustal deformation between Tokuyama and Shimonoseki.



第3図 下関～美東間の上下変動
 Fig.3 Vertical crustal deformation between Shimonoseki and Mito.