

## 6 - 12 近畿地方の上下変動

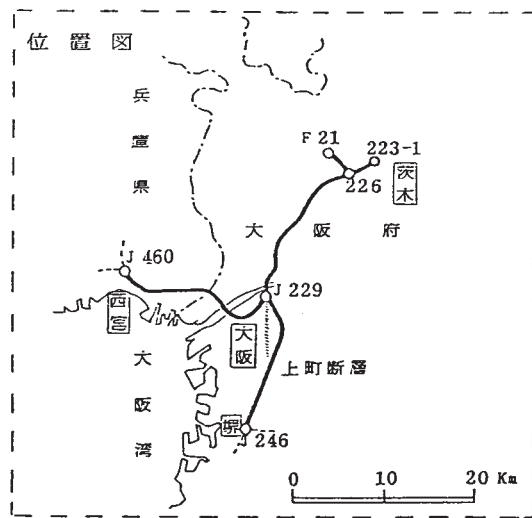
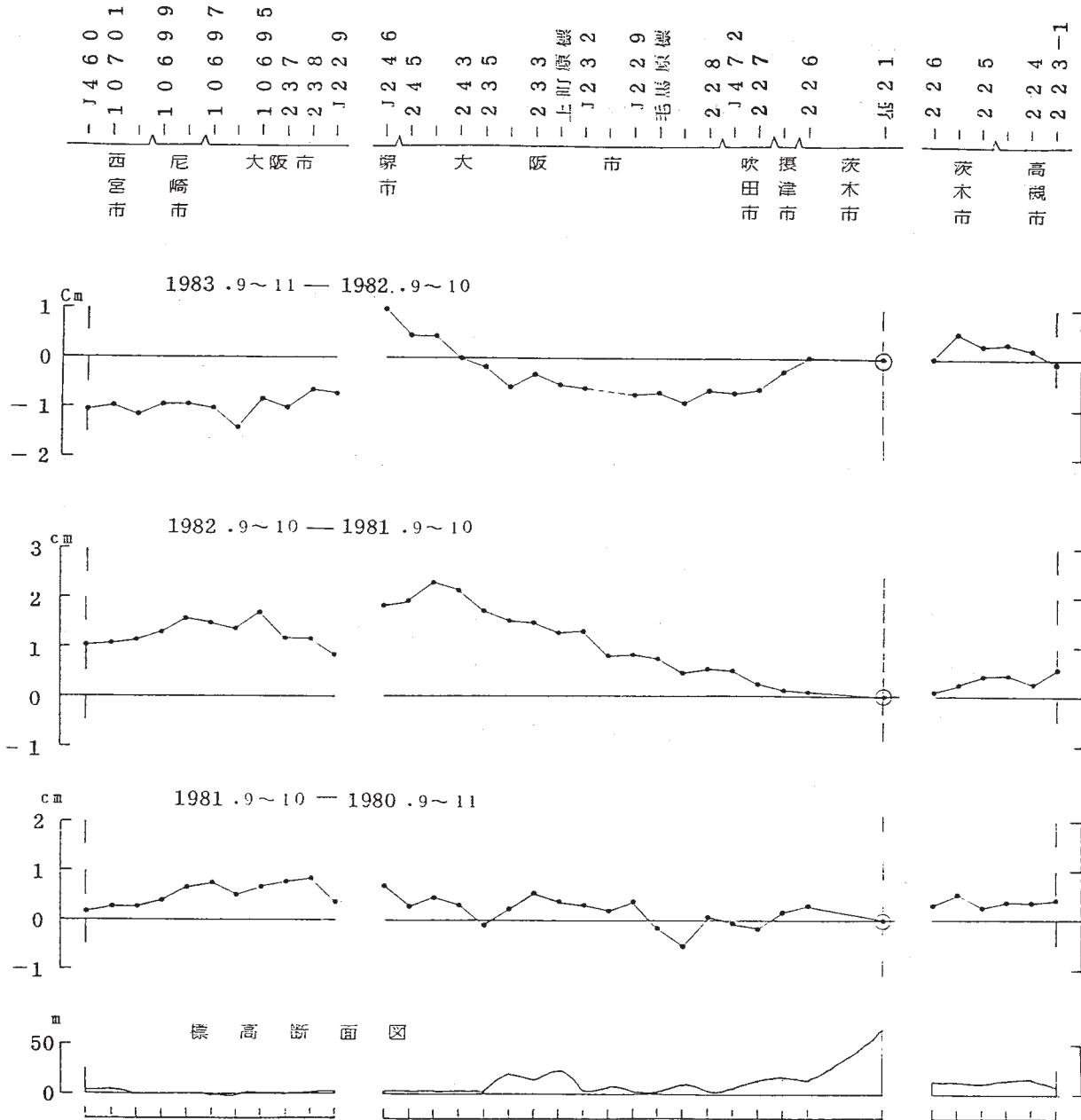
### Vertical Movement in the Kinki District

国土地理院  
Geographical Survey Institute

第1図～第4図は大阪周辺地域，第5図は紀伊半島南東部の上下変動図である。第1図の堺市付近，第2図の貝塚市付近にみられる隆起は地盤沈下の回復現象と思われる。

#### 参 考 文 献

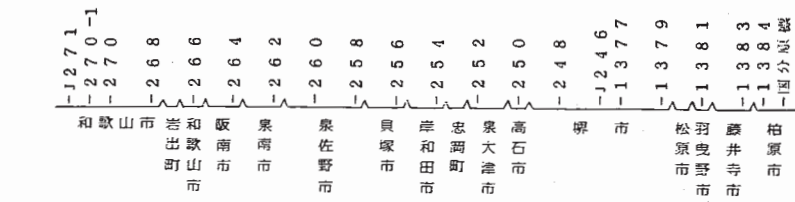
- 1) 国土地理院：近畿地方の上下変動，連絡会報，**28**（1982），279 - 284.
- 2) 国土地理院：近畿地方の地殻変動，連絡会報，**30**（1983），329 - 335.
- 3) 国土地理院：近畿地方の上下変動，連絡会報，**31**（1984），424 - 437.



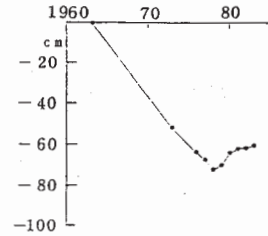
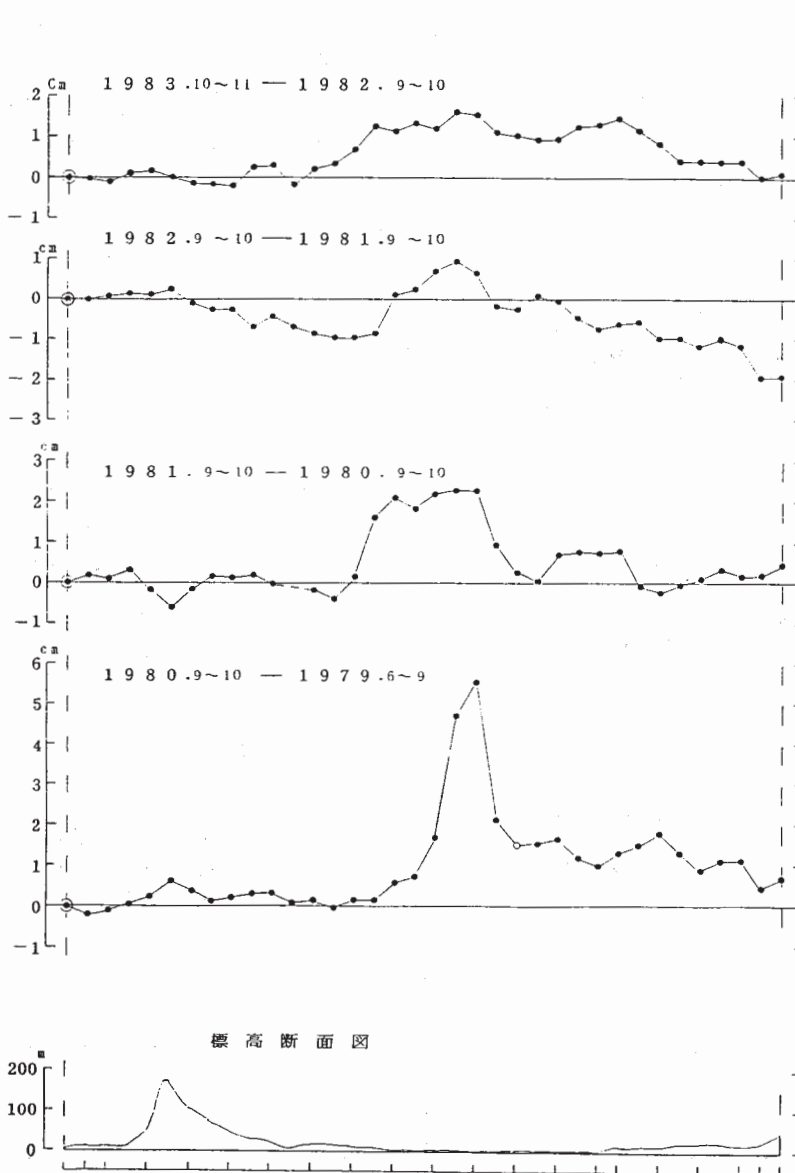
1983.9~11使用成果は  
現地観算値による。

第 1 図 阪神地区の上下変動

Fig. 1 Level changes in the Hanshin (Osaka - Kobe) region.



水準点252の経年変化  
基準：J271 1963年

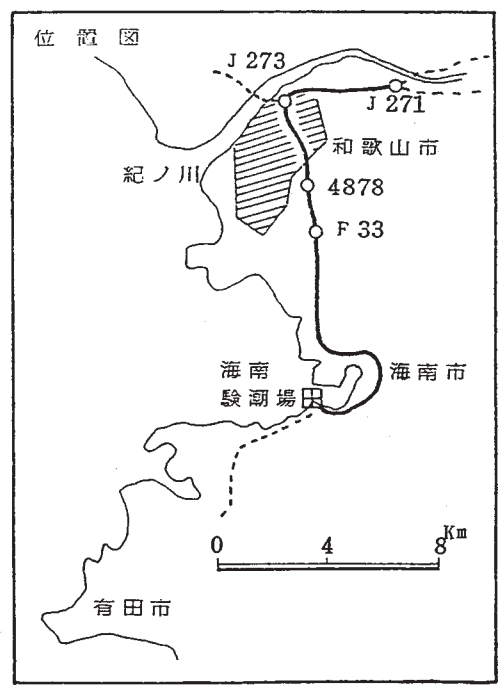
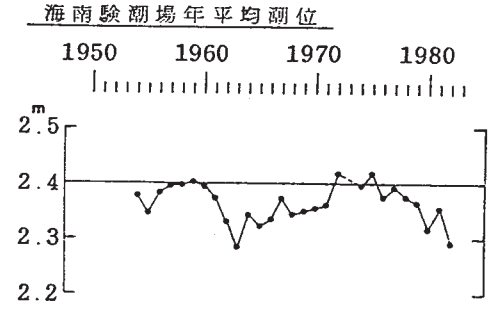
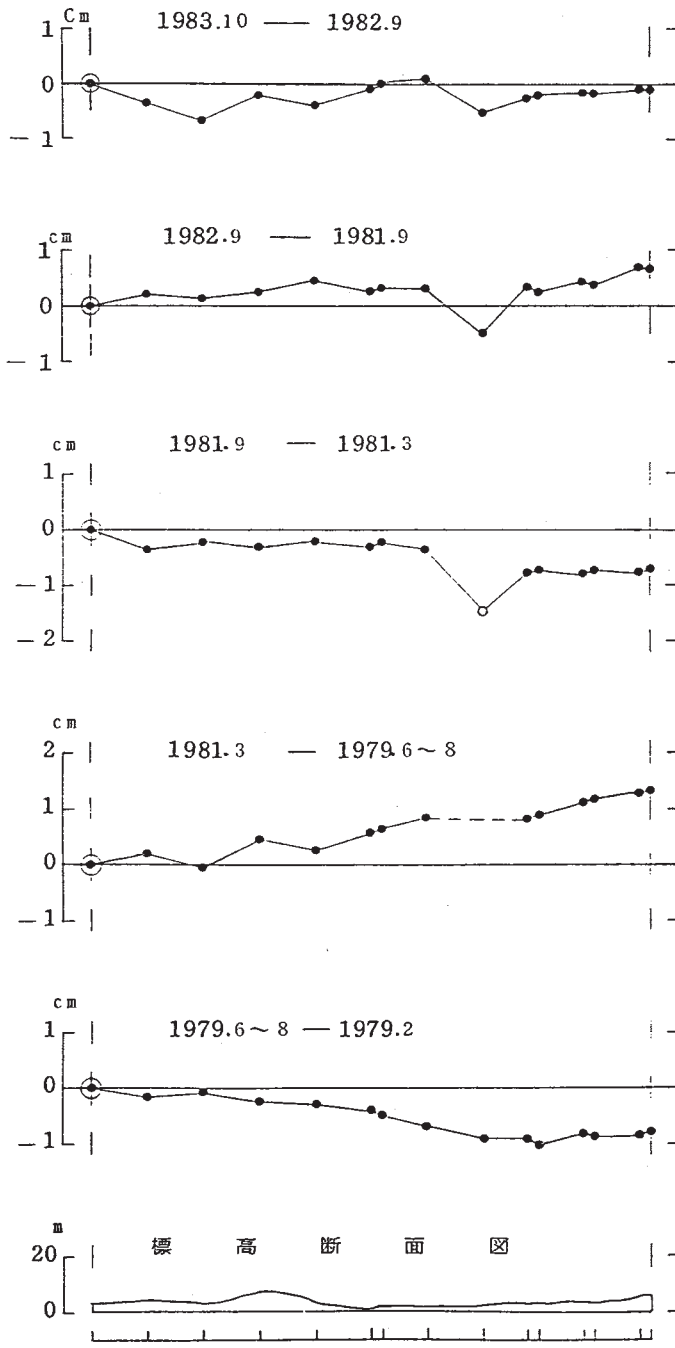


白×キは改埋点を示す。  
1983.10~11使用成果は  
現地観測値による。

第2図 和歌山～柏原間の上下変動

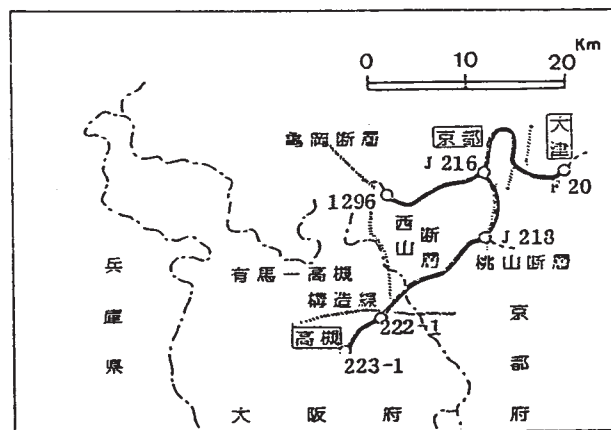
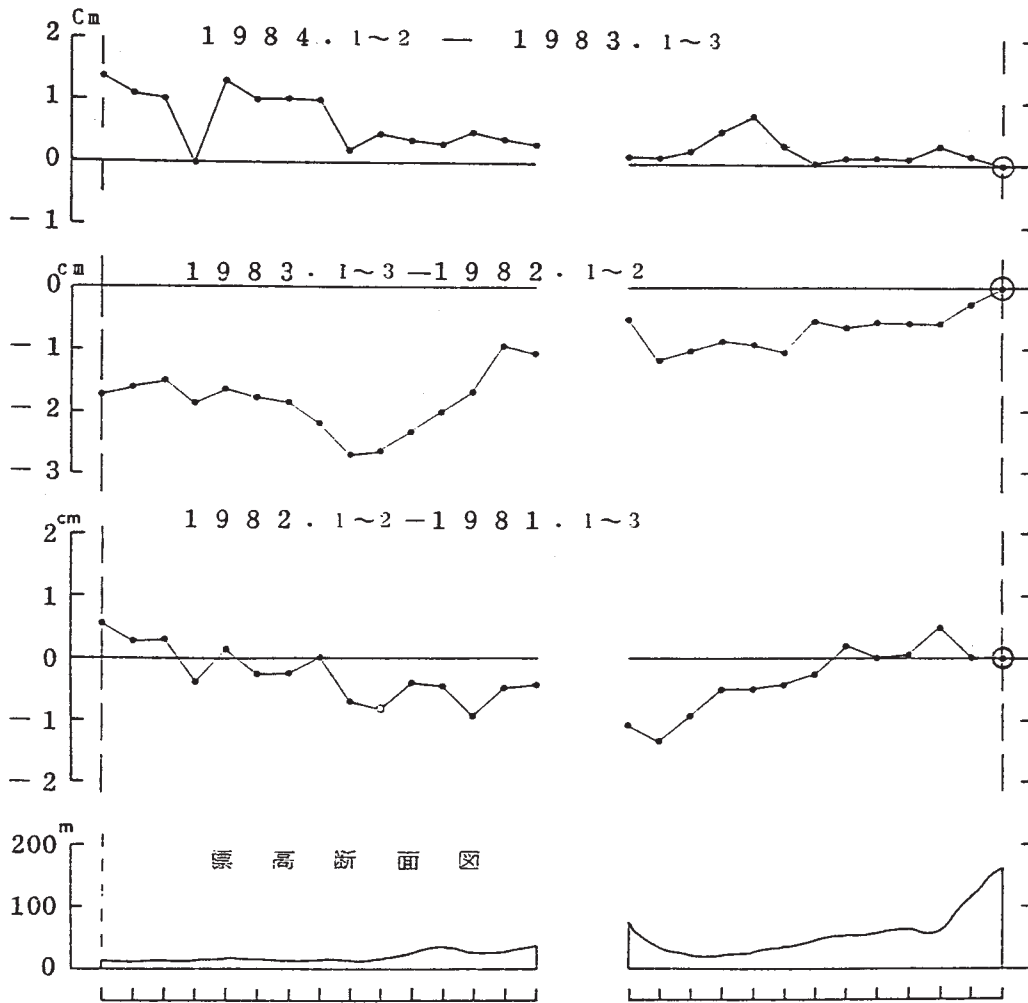
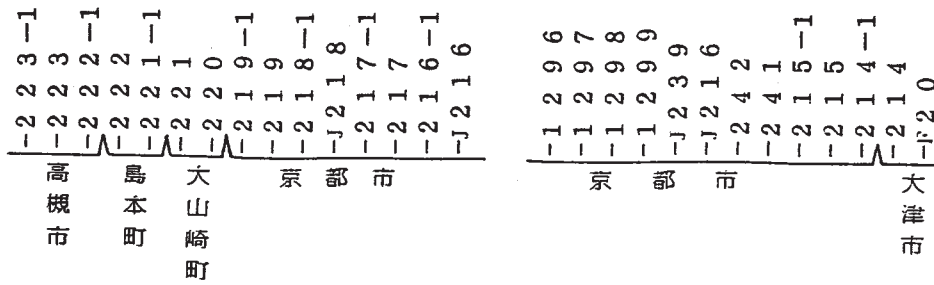
Fig. 2 Level changes along the route from Wakayama to Kashiwabara.

海南市	和歌山市
付 1 4	
4 8 8 3	
4 8 8 2	
4 8 8 1	
4 8 8 0	
4 8 7 9	
F 3 3	
4 8 7 8	
4 8 7 7	
024 136	
J 2 7 3	
024 134	
2 7 2	
024 132	
J 2 7 1	



白ヌキは改埋点を示す。  
1983.10 使用成果は  
現地概算値による。

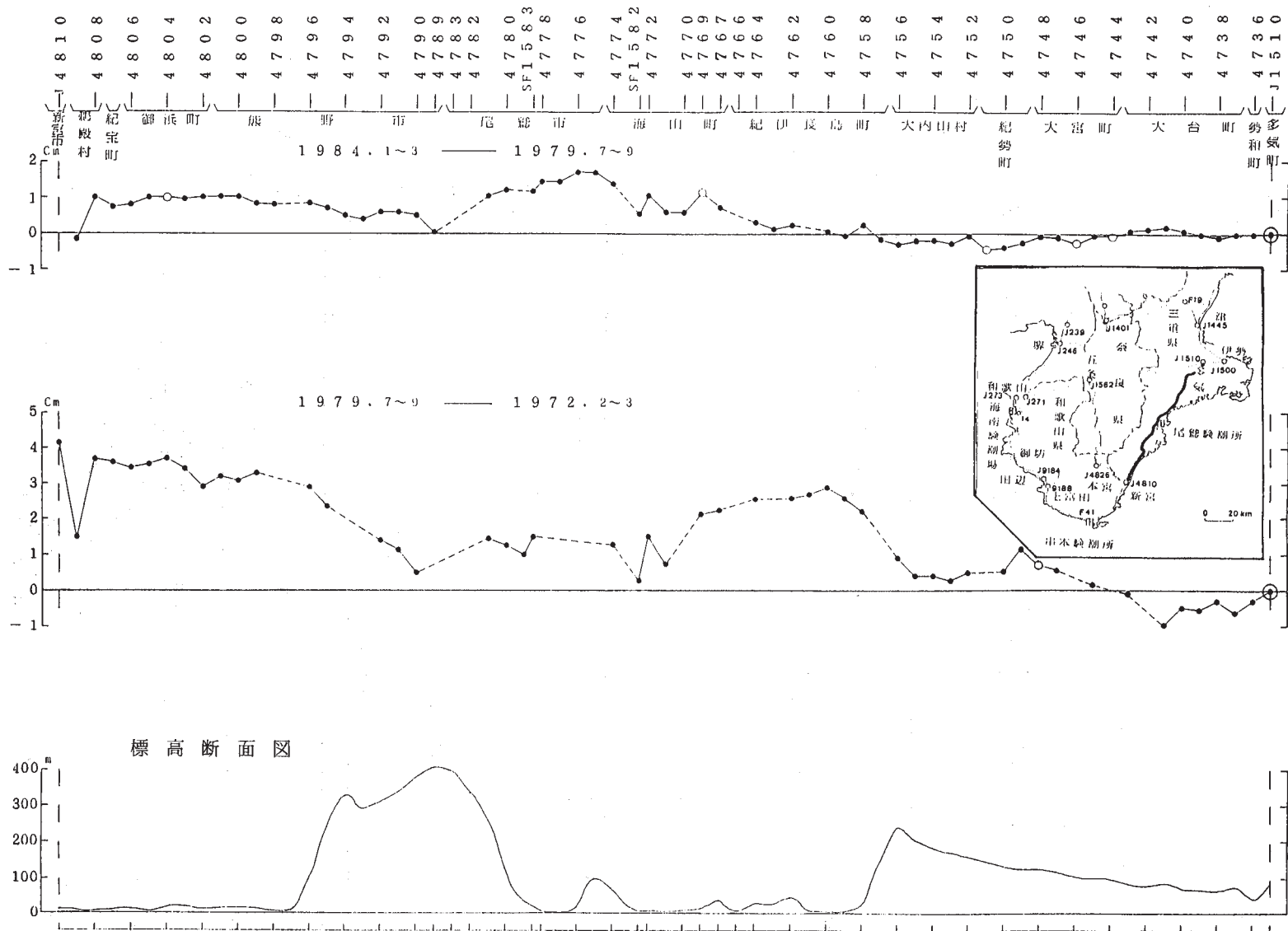
第3図 和歌山市付近の上下変動  
Fig. 3 Level changes along the route from the Kainan tidal station to Wakayama.



※白又キは改埋点を示す。

第4図 高槻～大津間の上下変動

Fig. 4 Level changes along the route from Takatsuki to Otsu via Kyoto.



第5図 新宮～多気間の上下変動

Fig. 5 Level changes along the East Coast of the Kii Peninsula.