

6 - 6 中国地方の上下変動

Vertical Movement in the Chugoku District

国土地理院
Geographical Survey Institute

中国地方で実施した水準測量の結果について報告する。第1図から第13図は各水準路線の上下変動である。

1977年から1979年にかけてこの地方で行なわれた測量と1982年の測量で得た結果を比較してみると、一部の路線で若干の変動が認められるが全体的には有意な変動は少ない。

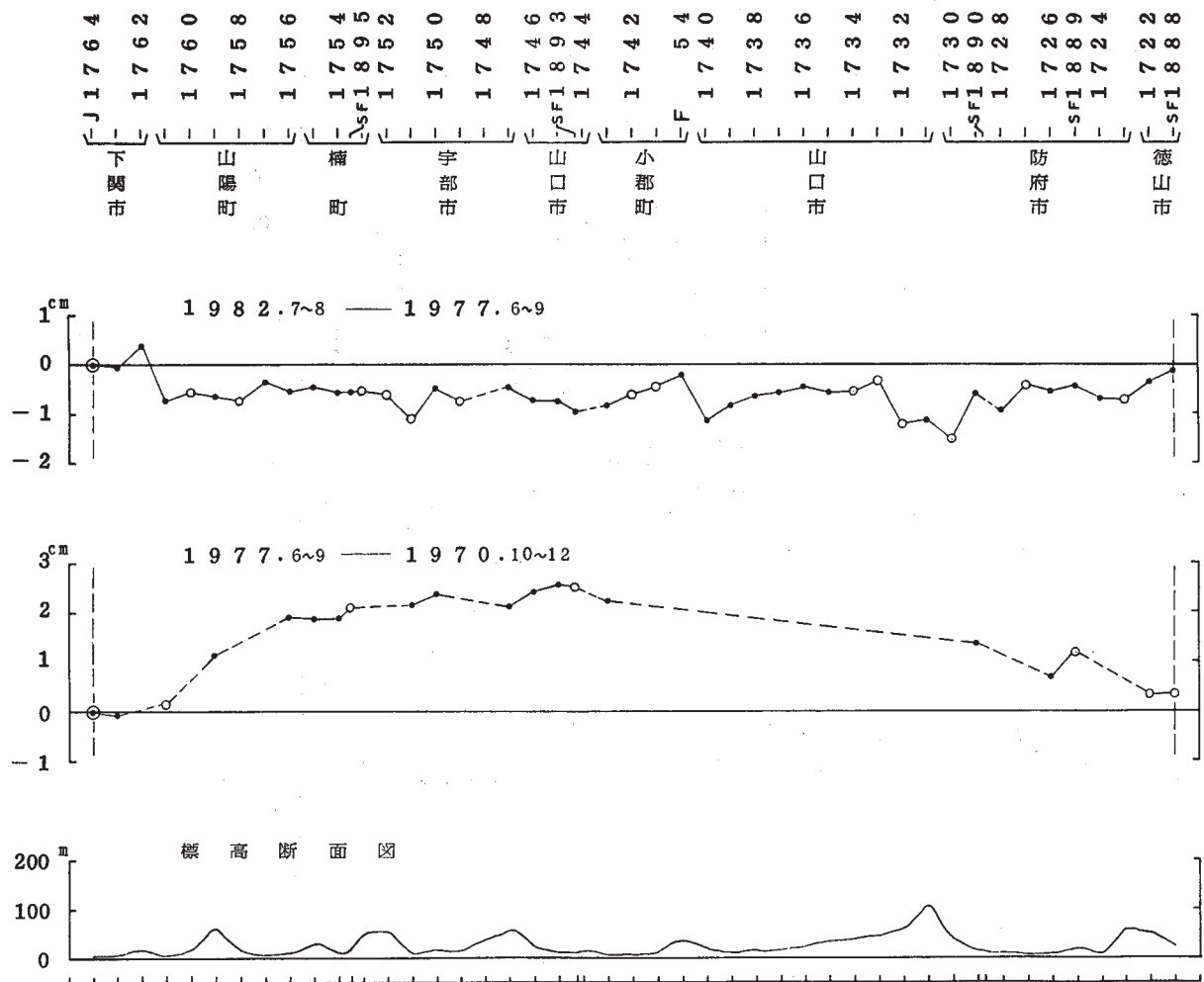
第5図、(浜田市-宍道町)。太田市付近で約3cmの隆起を示している。

第9図、(米子市-岡山市)。米子市から岡山市にかけて隆起傾向が認められるが、前回はこれと逆な傾向であった。

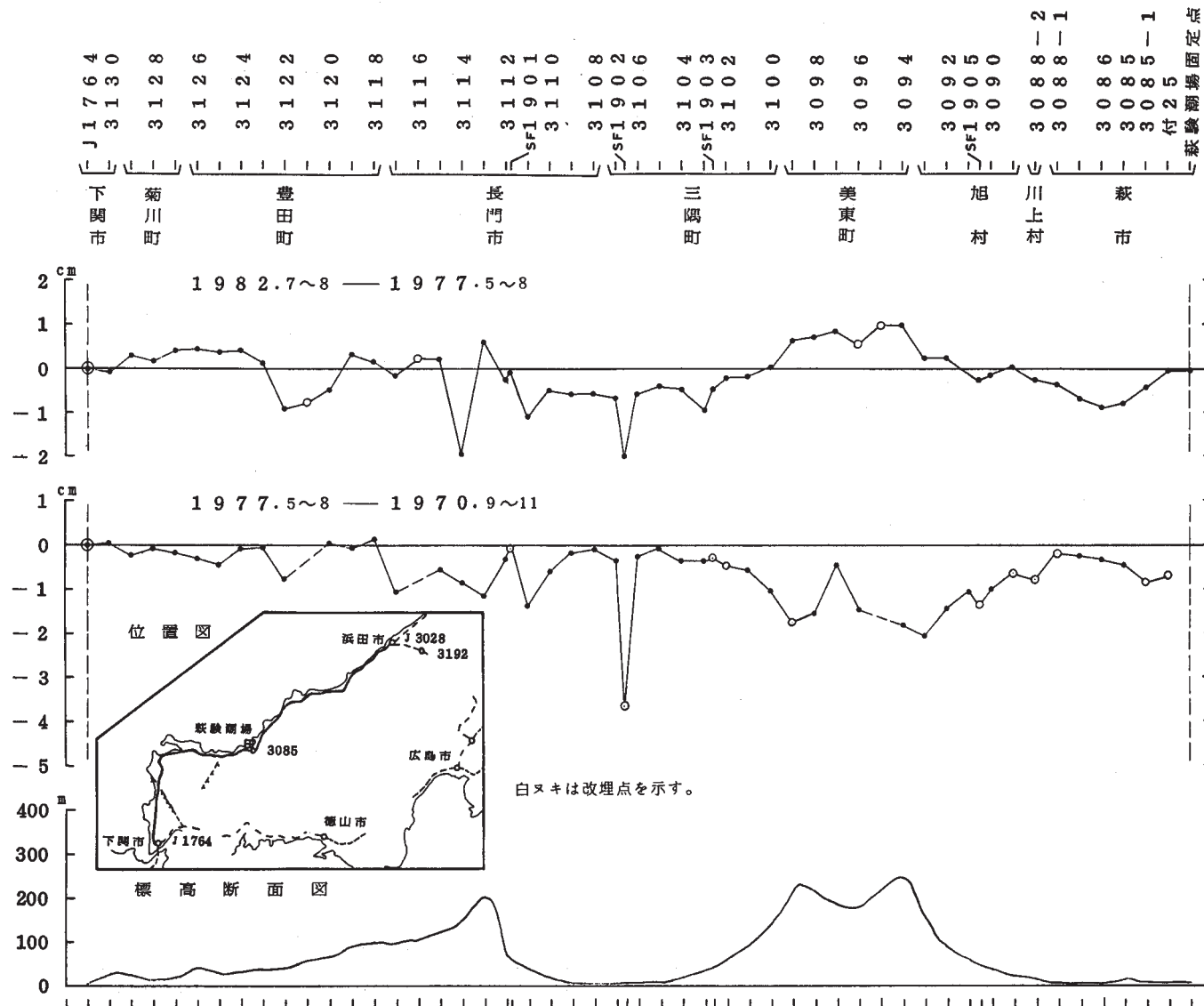
第14図に中国地方の各験潮場の年平均潮位差を示す。

参 考 文 献

- 1) 国土地理院測地部：中国地方中部の上下変動，連絡会報，**27**（1981），295-298.
- 2) 国土地理院：中国・四国地方の上下変動，連絡会報，**28**（1982），306-308.

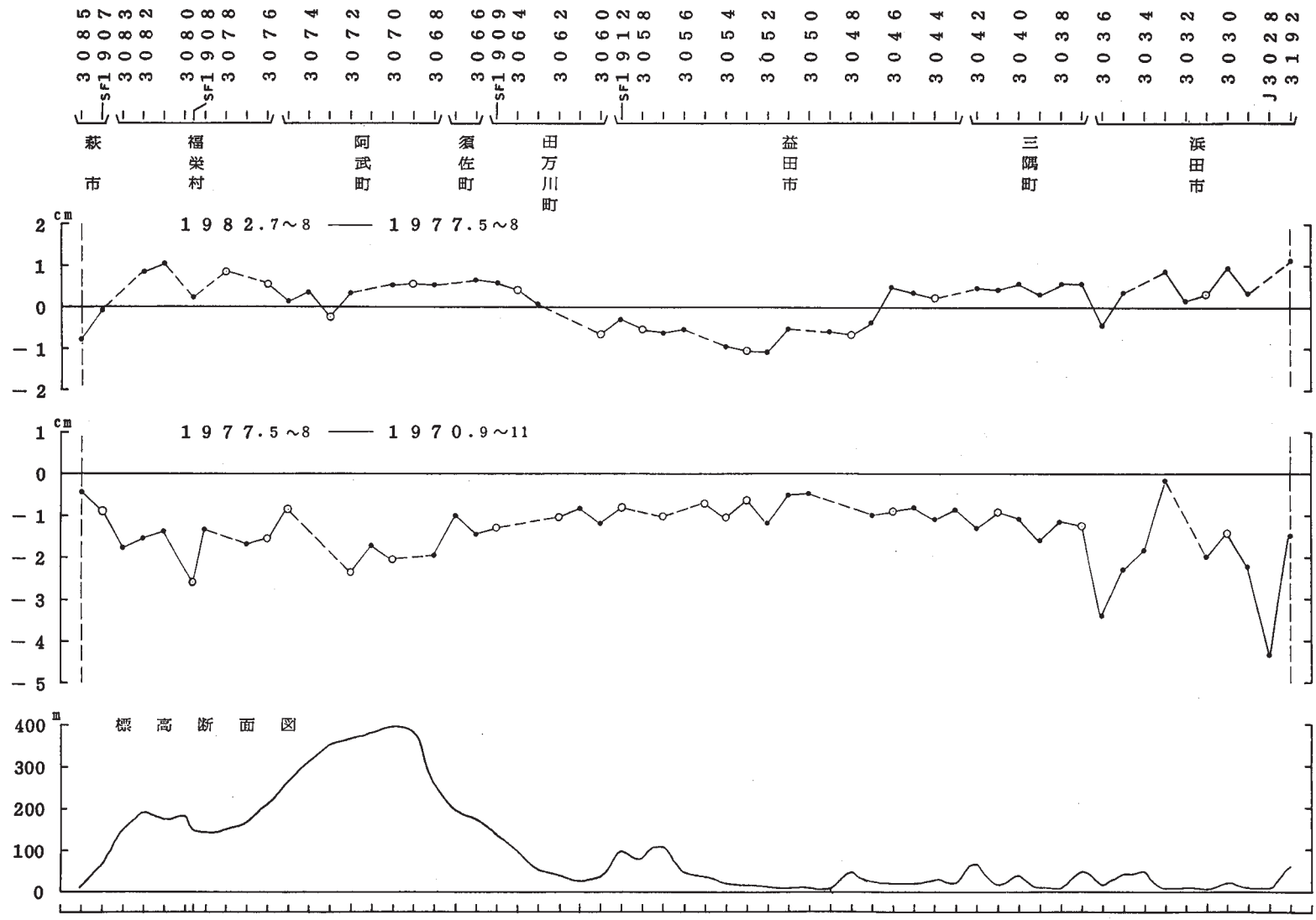


第1図 下関～徳山間の上下変動
Fig. 1 Vertical movement between Shimonoseki and Tokuyama.

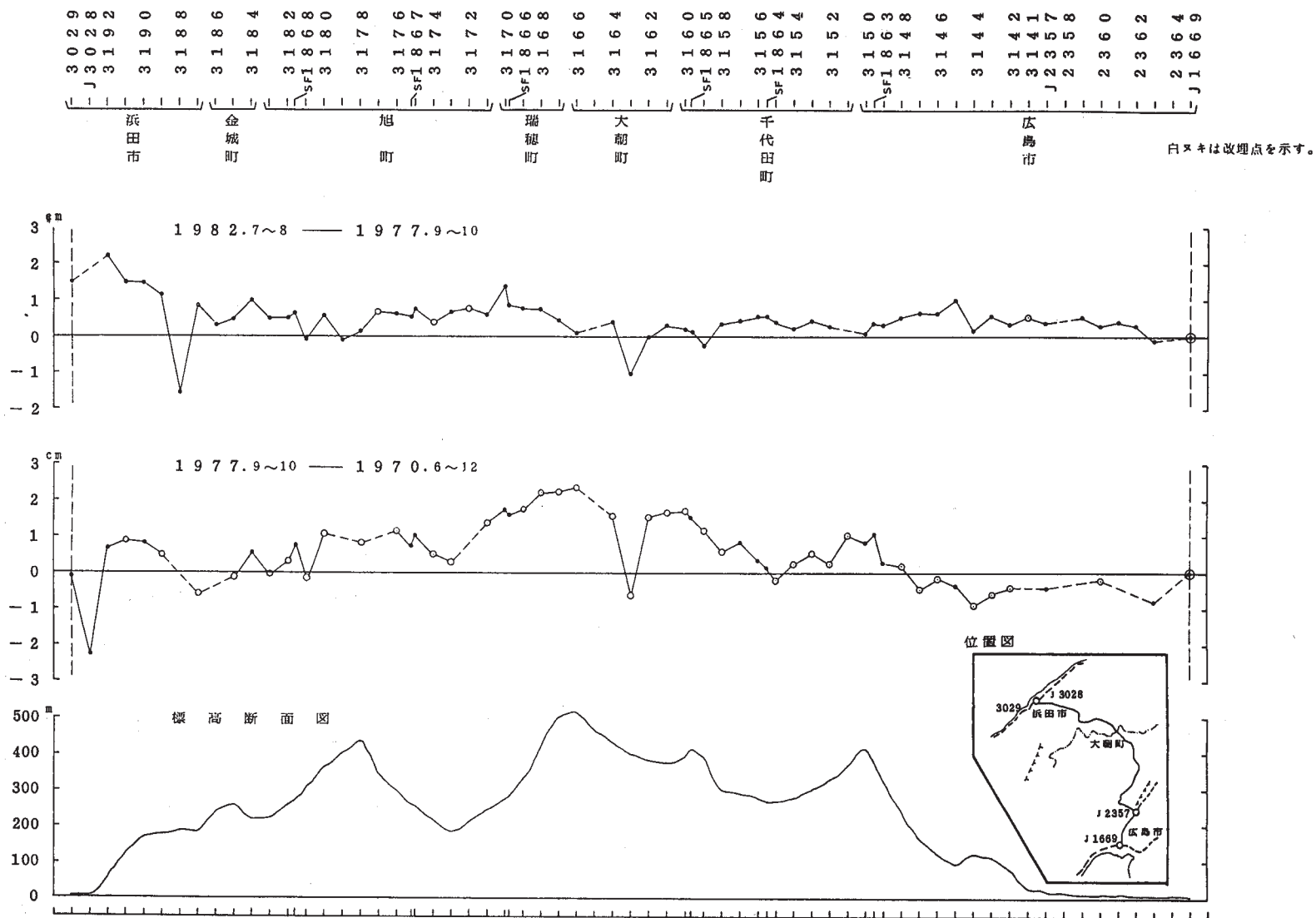


第2図 下関～浜田間の上下変動(1)

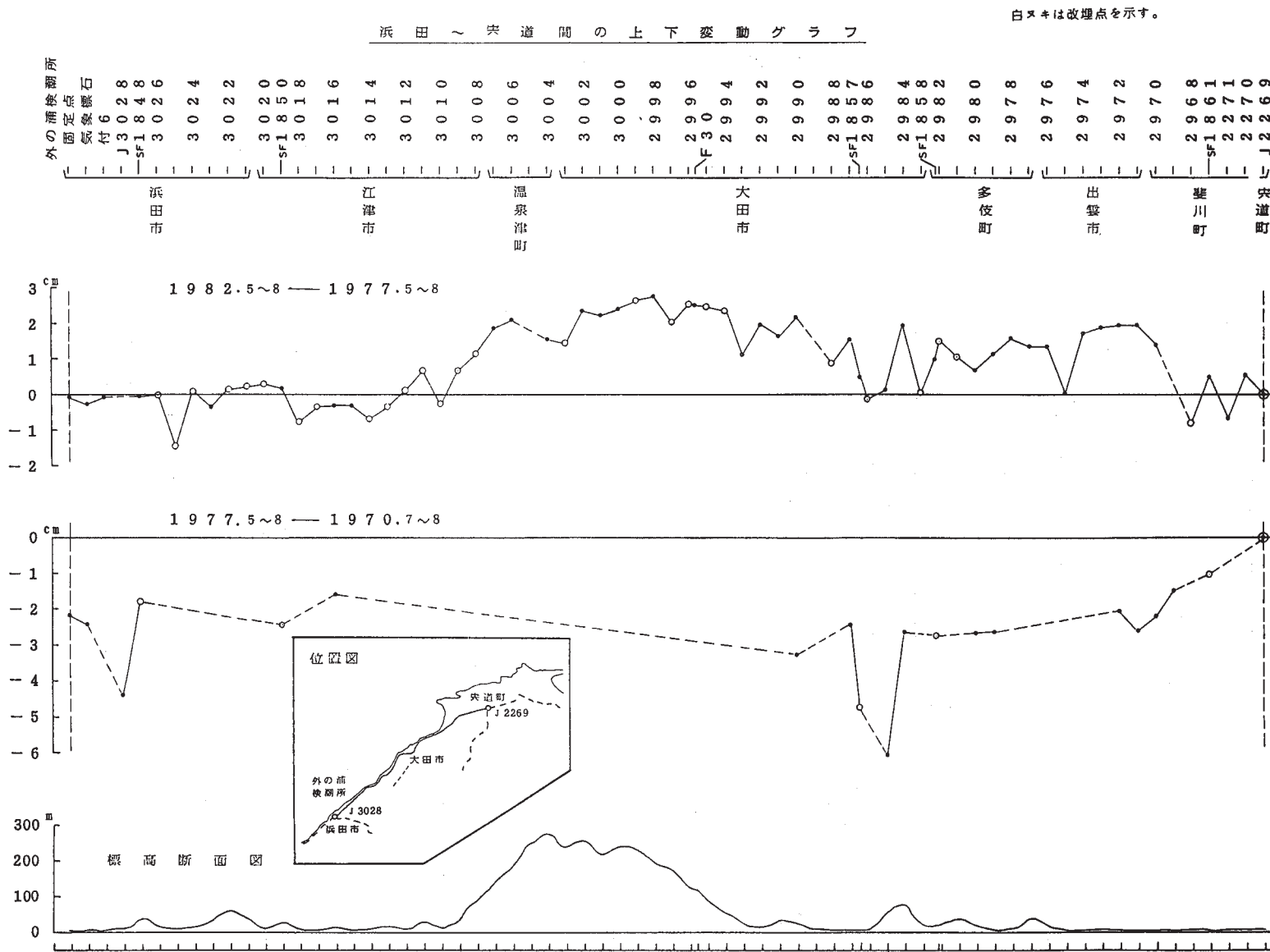
Fig. 2 Vertical movement between Shimonoseki and Hamada(1).



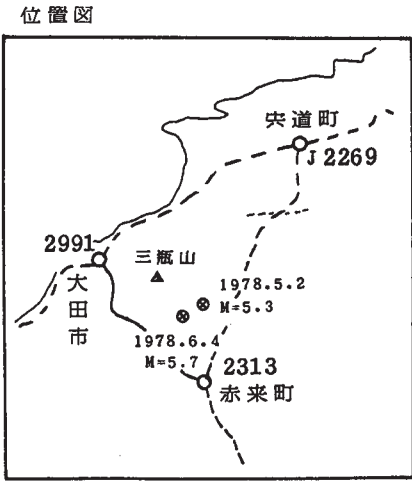
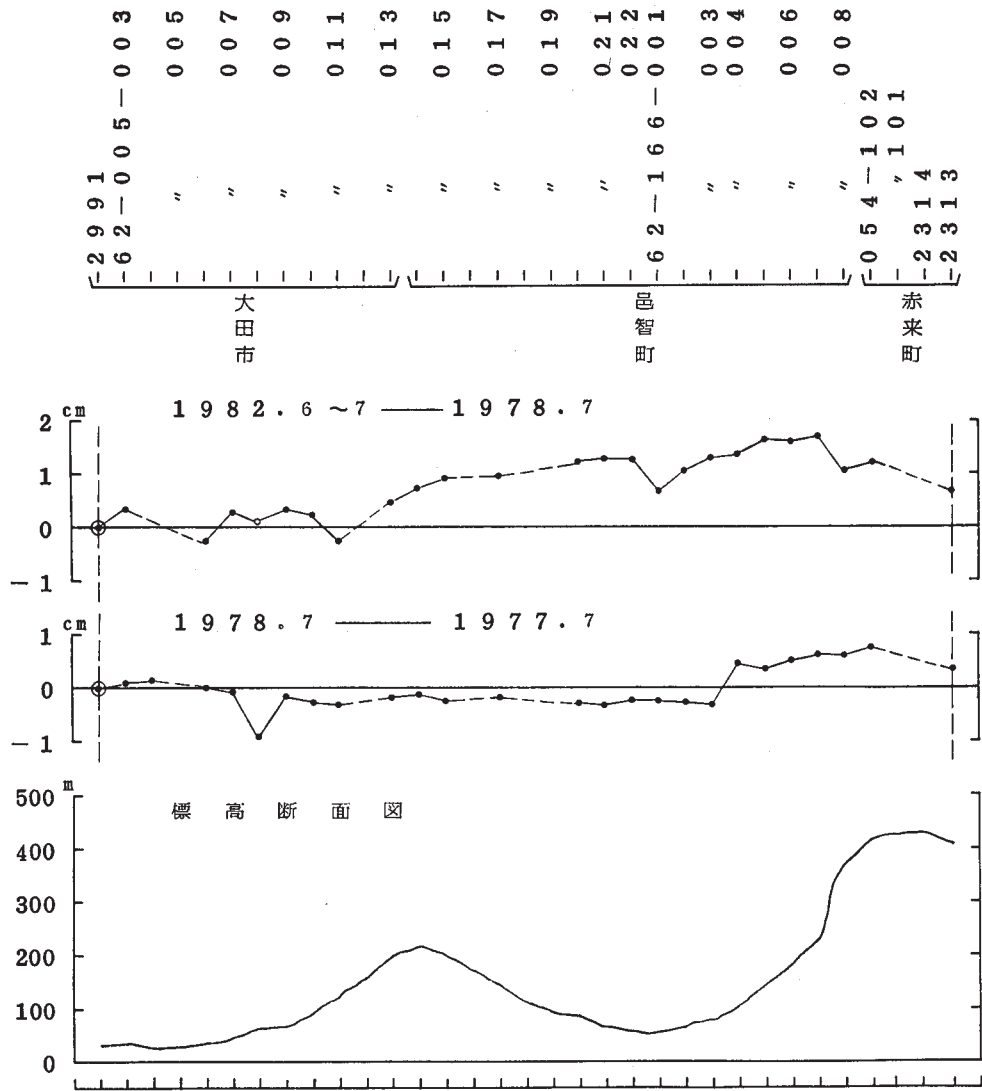
第3図 下関～浜田間の上下変動(2)
 Fig. 3 Vertical movement between Shimonoseki and Hamada(2).



第4図 浜田～広島間の上下変動
Fig. 4 Vertical movement between Hamada and Hiroshima.

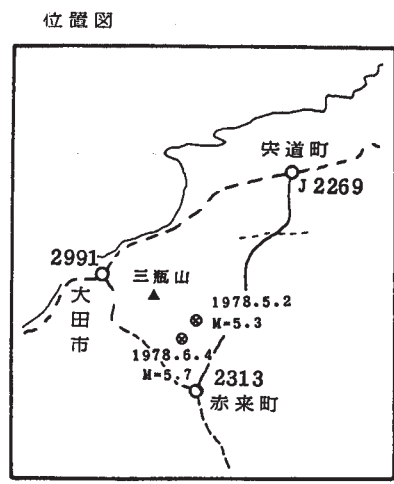
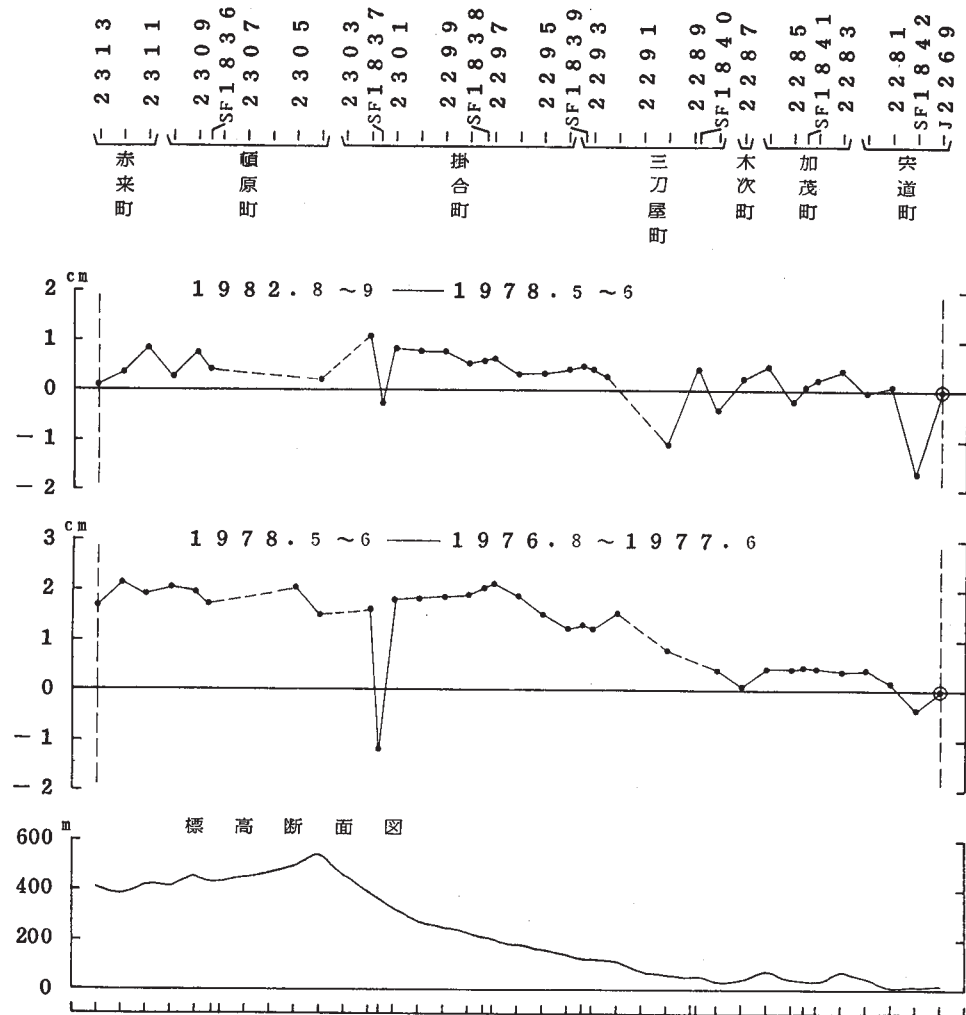


第5図 浜田～宍道間の上下変動
 Fig. 5 Vertical movement between Hamada and Shinji.



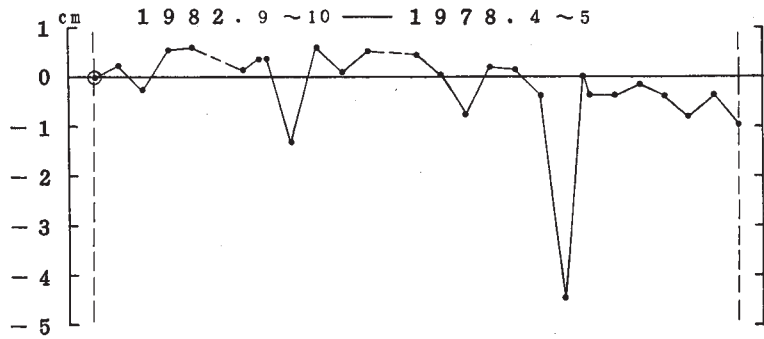
白マキは改埋点を示す。

第6図 太田～赤来間の上下変動
Fig. 6 Vertical movement between Ota and Akagi.

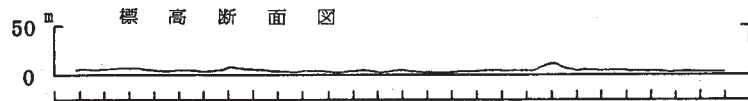
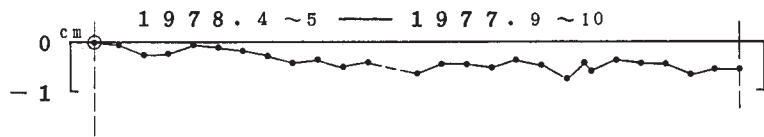
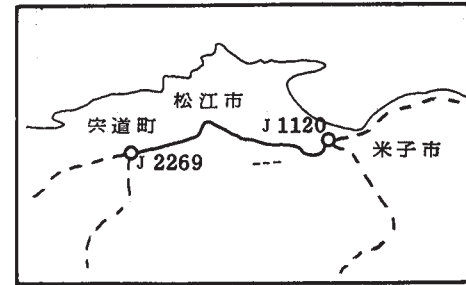


第7図 赤来～宍道間の上下変動
Fig. 7 Vertical movement between Akagi and Shinji.

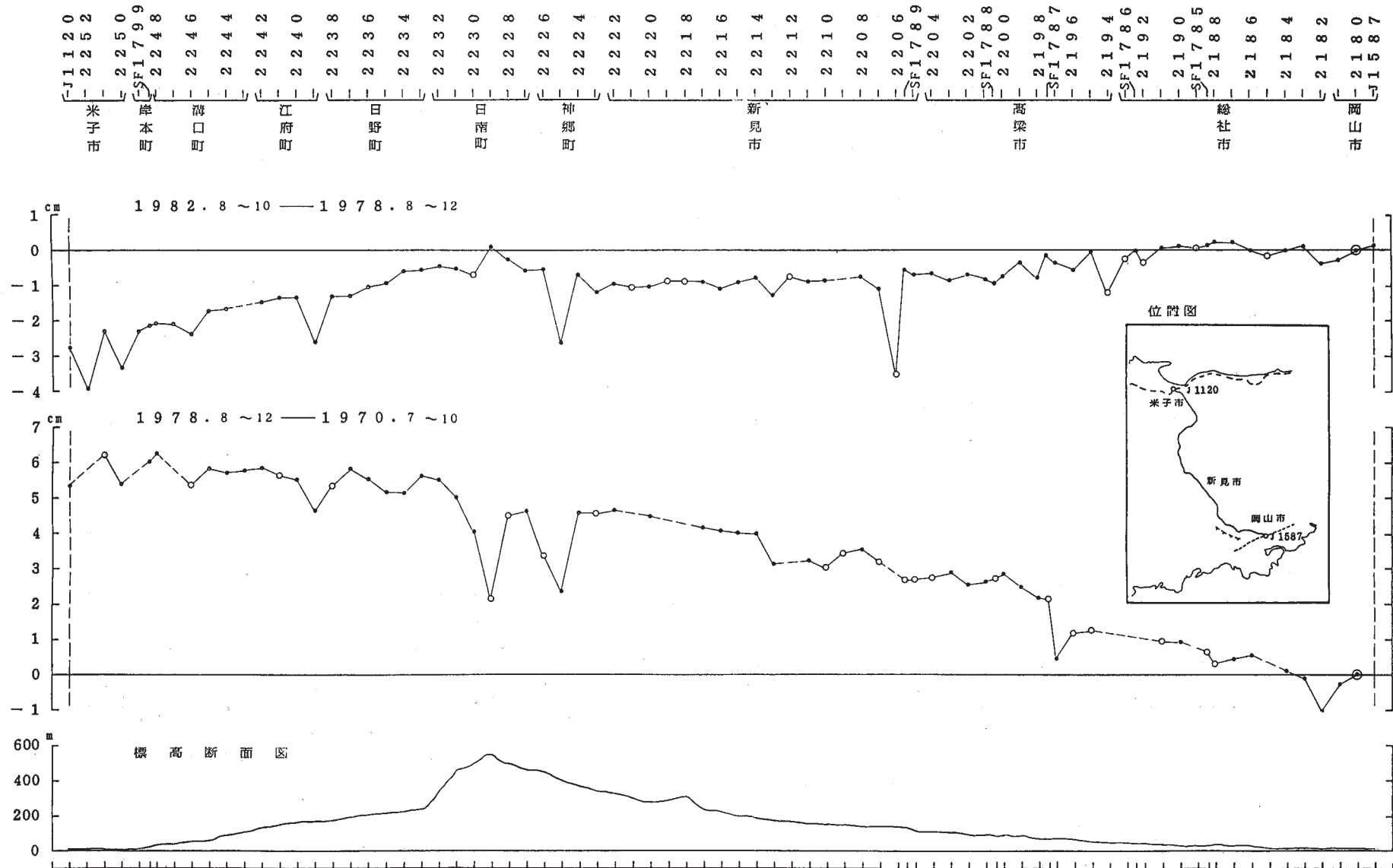
J2269	2276	2272	2266	2260	2256	J1120
2280	SF1846	2268	2264	229	2258	
2278	2274			2258		
突道町	玉湯町	松江市	東出雲町	安来市	米子市	



位置図



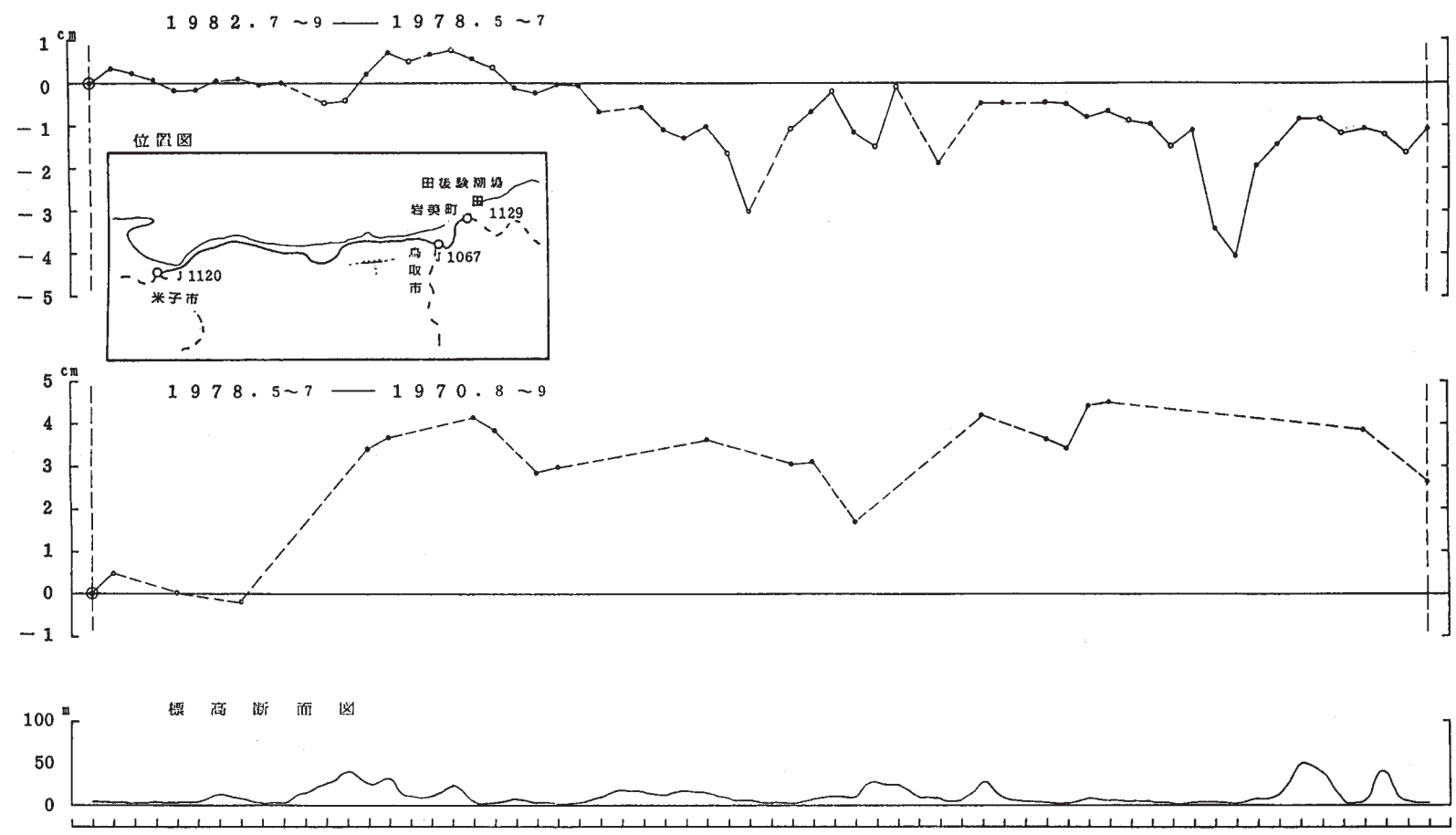
第8図 突道～米子間の上下変動
 Fig. 8 Vertical movement between Shinji and Yonago.



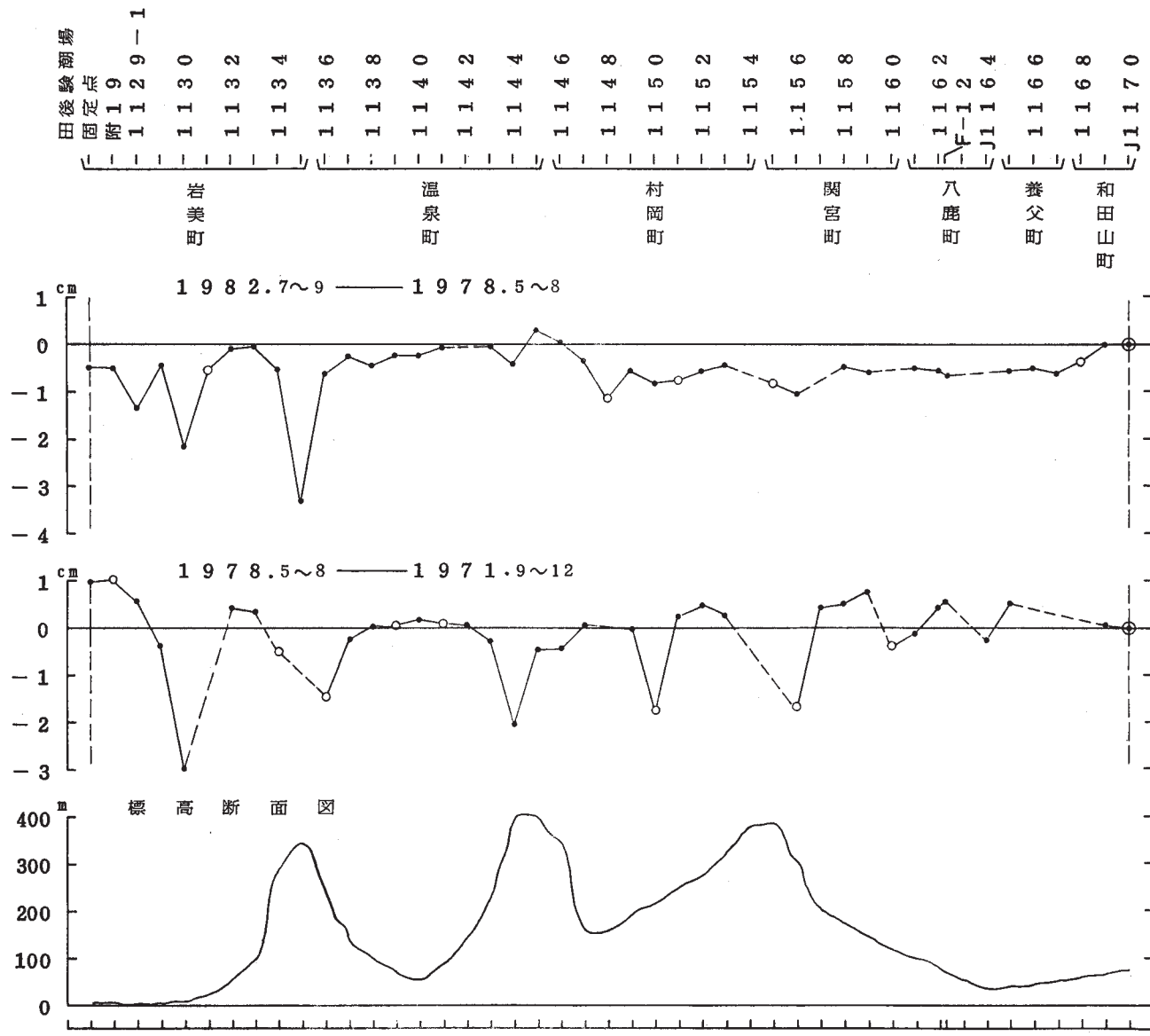
第9図 米子～岡山間の上下変動
 Fig. 9 Vertical movement between Yonago and Okayama.

J1120	1118	1116	1114	1112	1110	1108	1106	1104	1102	1100	1098	1096	1094	1092	1090	1088	1086	1084	1082	1080	1078	1076	1074	1072	1070	1068	1067	1122	1124	1126	1128	1129		
米子市	山吉津村	淀江町	大山町	名和町	中山町	赤崎町	東伯町	大栄町	倉吉市	羽合町	泊村	苜谷町	気高町	鳥取市	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町	岩美町

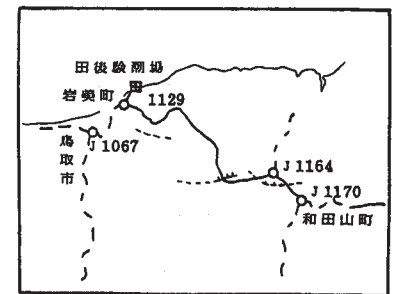
白×は改埋点を示す。



第10図 米子～岩美間の上下変動
Fig. 10 Vertical movement between Yonago and Iwami.

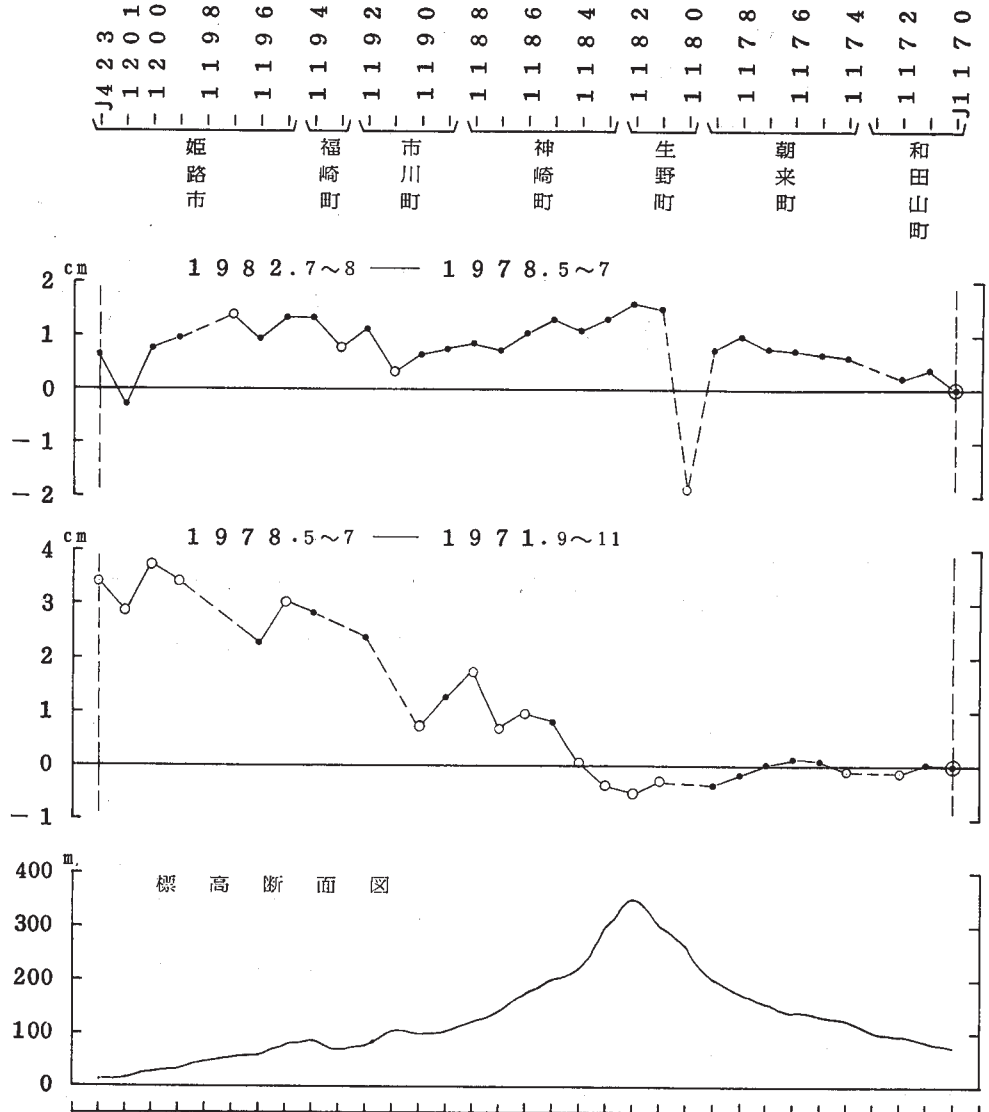


位置図

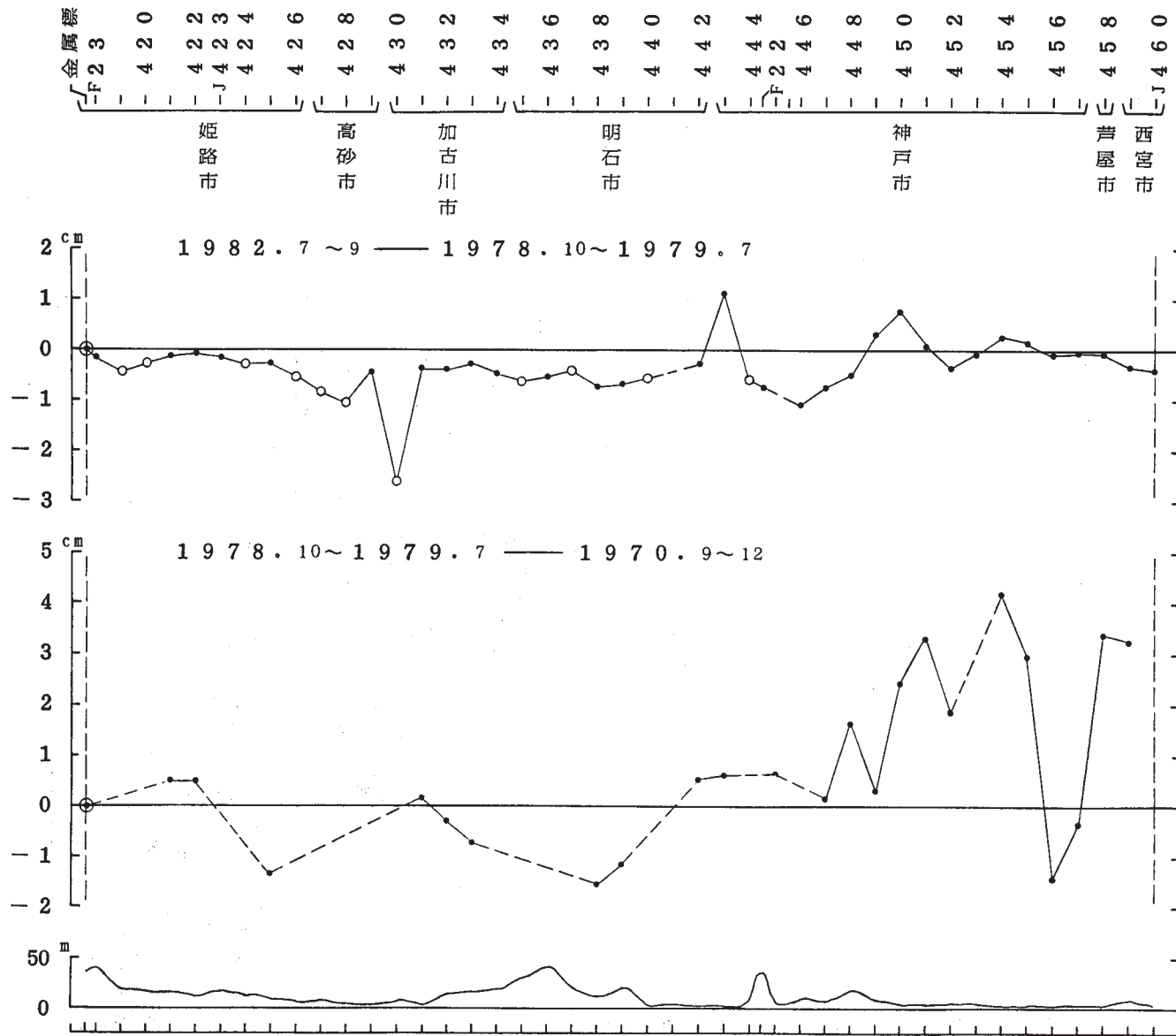


白ヌキは改埋点を示す。

第 11 図 岩美～和田山間の上下変動
Fig. 11 Vertical movement between Iwami and Wadayama.

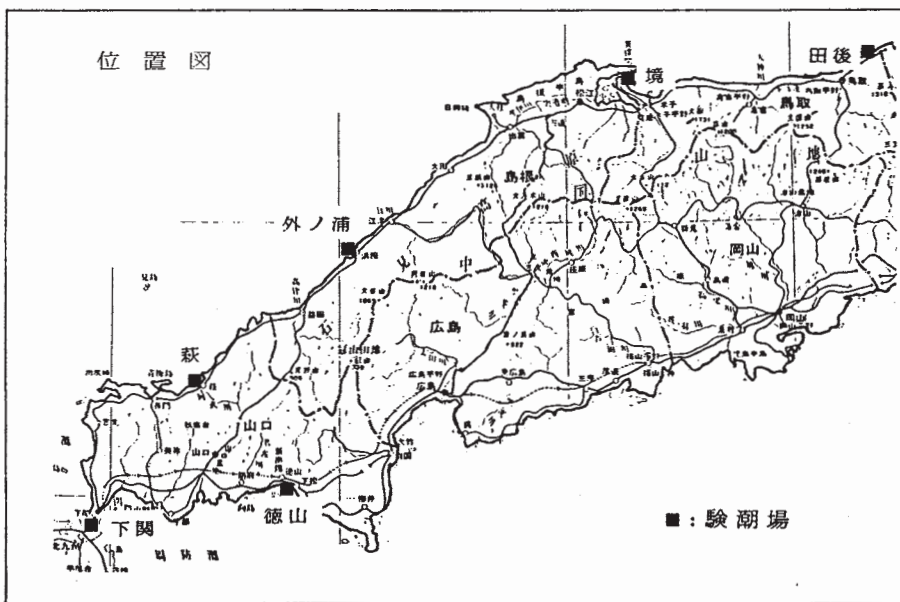
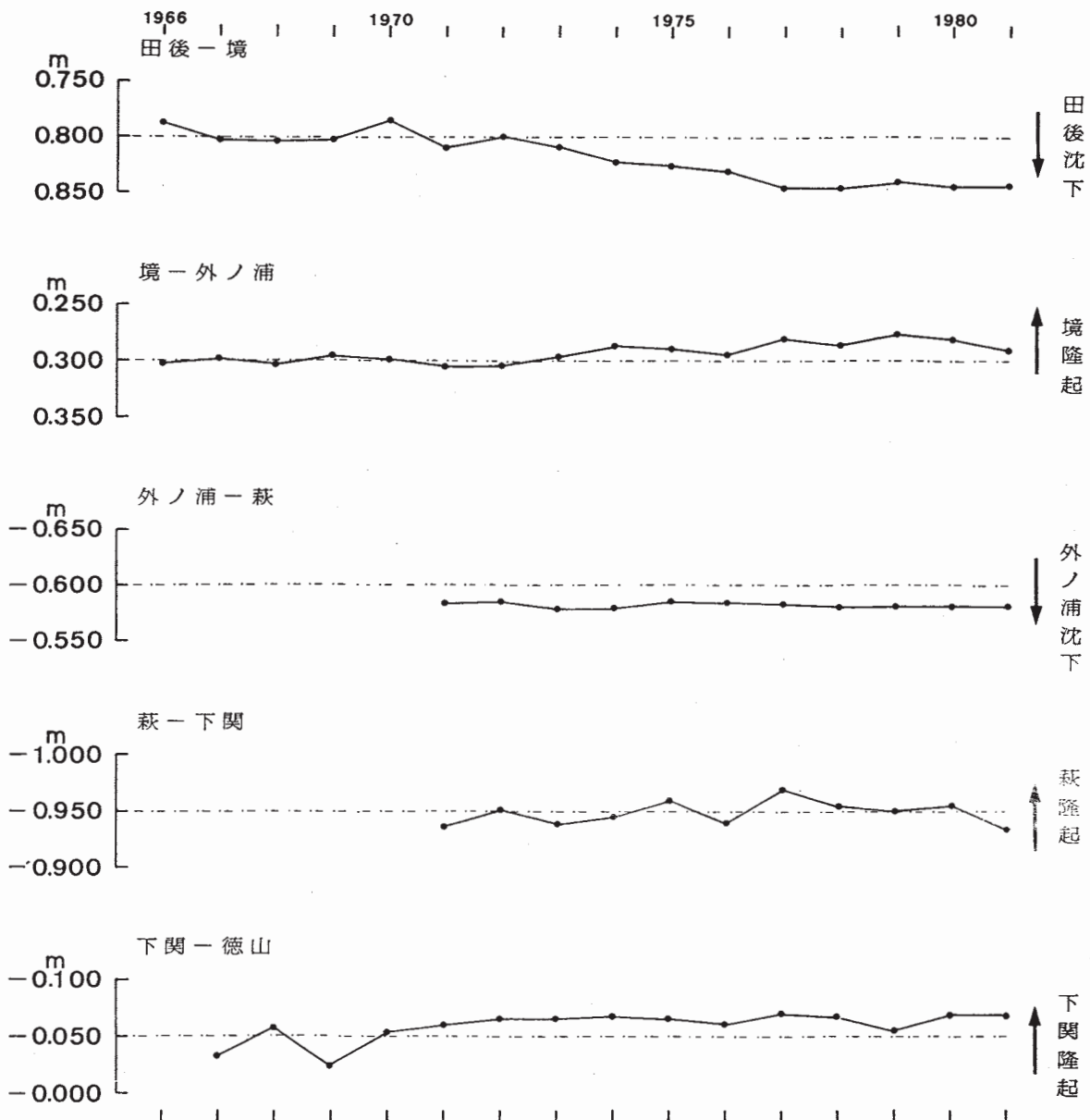


第12図 姫路～和田山間の上下変動
 Fig. 12 Vertical movement between Himeji and Wadayama.



第13図 姫路～西宮間の上下変動

Fig. 13 Vertical movement between Himeji and Nishinomiya.



海岸昇降検知センター「潮位年報」による。

第14図 中国地方各験潮場間の年平均潮位差

Fig. 14 Difference in annual mean sea level from tidal station pairs in Chugoku district.