

## 6 - 1 九州地方の上下変動

### Vertical Movements in Kyushu District

国土地理院 測地部  
Geodetic Department, Geographical Survey Institute

九州地方第6回一等水準測量が1976～1978年に終了したのでその結果について報告する。第1図は熊本を不動とした場合の九州地方全域における過去10年間に亘る上下変動をコンターで表わしたものである。

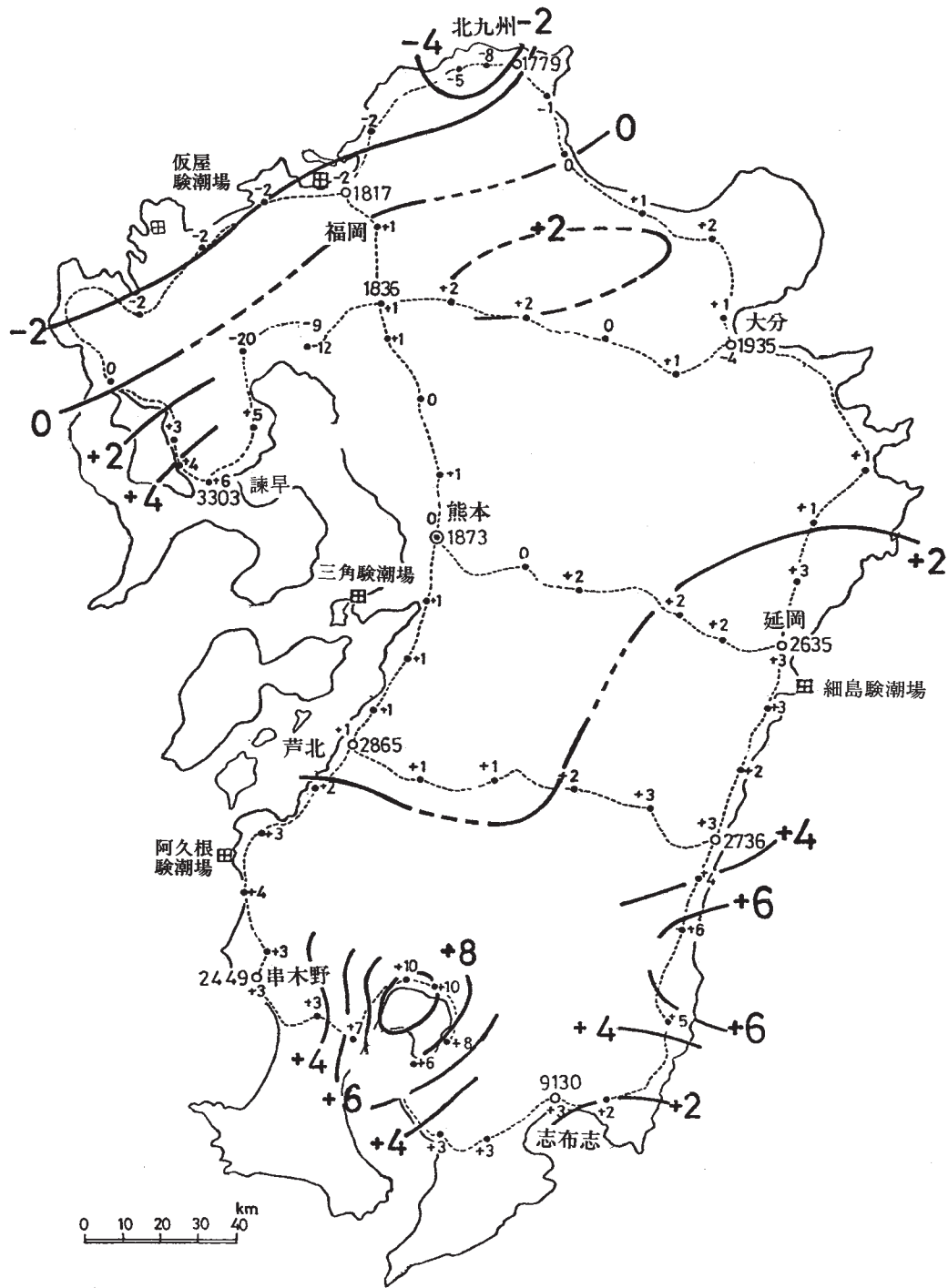
南部桜島付近の火山による顕著な隆起等を除けば、全般にとくに異常な変動はなく、全体的に北へ進むほどゆるやかに沈下している。

中部<sup>1)</sup>及び南部<sup>2)</sup>における上下変動については、一部すでに報告済みである。

#### 参 考 文 献

- 1) 国土地理院：九州中部地方の上下変動，連絡会報 18, (1977) 125 - 127.
- 2) 国土地理院：九州南部における上下変動，連絡会報 17, (1977) 164 - 166.

基準・熊本  
単位・cm



第1図 九州地方の上下変動コンター図

Fig. 1 Vertical movements in Kyushu District (1976 ~'78-1968 ~'69).