

5 - 11 和歌山放射基線測量結果

Results of Resurvey in the Wakayama Radial Base-Lines

国土地理院地殻調査部

Crustal Dynamics Department, Geographical Survey Institute

1981年2月に和歌山県北部において放射基線測量を実施したので、その結果について報告する。

第1図に測量結果を示す。1977年10月に実施した一次基準点測量以降の最近3年間では有意な変動は認められない。明治の三角測量との最近80年間でも特に大きな変動は検出されなかった。

この放射基線は中央構造線上に設置されているが、四国地方の測量結果¹⁾も考慮すると、明治以降の中央構造線の動きは大きくないようである。

参 考 文 献

1) 国土地理院地殻調査部：四国地方の精密変歪測量，連絡会報，19（1978），142 - 143.

