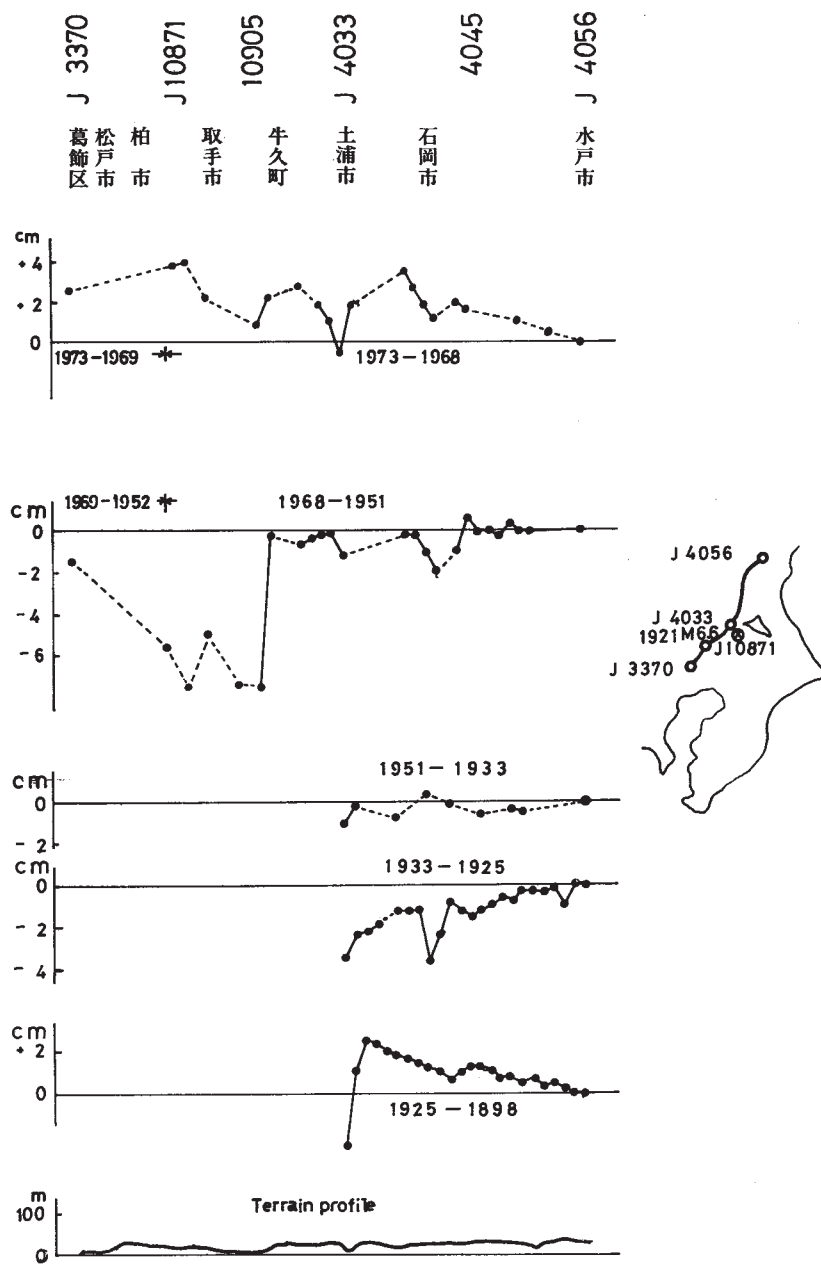


2 - 3 松戸，水戸間の上下変動

Vertical Movements between Matsudo and Mito

国土地理院測地部
Geodetic Division,
Geographical Survey Institute

松戸市～水戸市間の水準測量の結果を報告する。1898年～1925年のB. M. J 4033の沈下は、1921年竜ヶ崎地震（M6.6）の影響によるものであろう。1925年～1933年は傾向が逆転し、1933年～1951年では、特別な変動はない。1951年～1968年の牛久よりの約8 cmの沈下は、洪積層と沖積層の境のためと思われる。



第1図 松戸市 - 水戸市間の上下変動

Fig. 1 Vertical movements between Matsudo and Mito.