

1 - 3 北海道東南部地方の上下変動

Vertical Movements in South-Eastern Part of Hokkaido

国土地理院測地部

Geodetic Department, Geographical Survey Institute

北海道上川郡清水町より帯広市を経て、釧路市に至る水準測量結果（1977.10～12）について報告する。

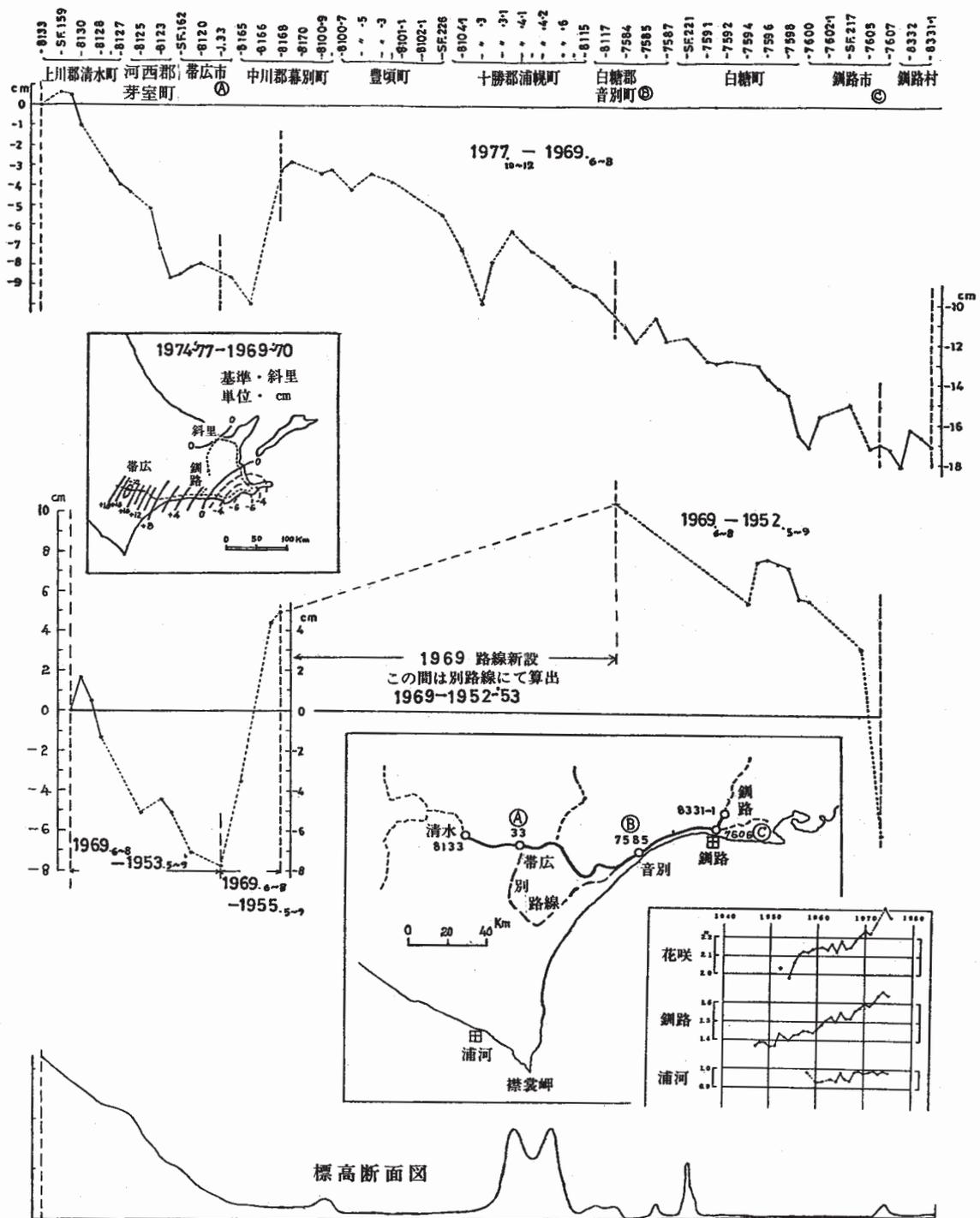
第1図上段が今回（1977年）との比較の結果、中段は前回と前々回（1952年1953年、1954年と全区間同一時期ではない）との比較から得られた上下変動である。

帯広附近に局所的な地域沈下が見られるが、全体として東部（釧路方向）へ進むに従い、大きな沈下の傾向がある。1973年根室半島沖地震後もほぼ同じ沈下の傾向が続いている。

参考として下段に、花咲、釧路、浦河の潮位の変化を示す。

参 考 文 献

- 1) 国土地理院, 1973年根室半島沖地震後の北海道東南部における地殻垂直変動, 連絡会報 18, (1977) 4 - 6



第1図 帯広・釧路地方の上下変動

Fig. 1 Vertical movements in Obihiro and Kushiro District.