

1 - 2 北海道地方の上下変動

Vertical Movement in the Hokkaido District

国土地理院
Geographical Survey Institute

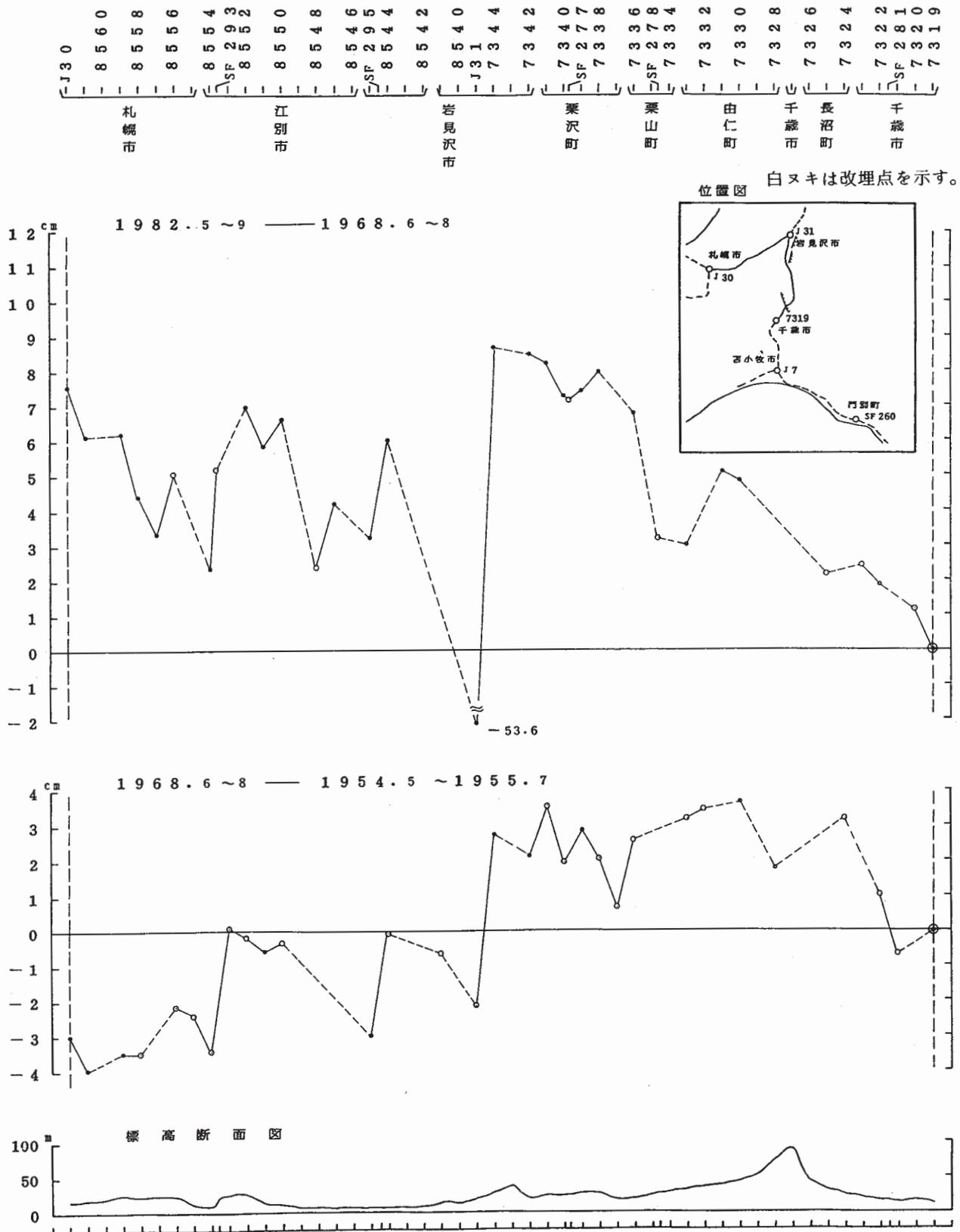
北海道の札幌，門別間の路線で実施した水準測量の結果について報告する。この地域は泥炭層がひろく分布して地盤がわるく，図の中の不規則な上下はそのためであると思われる。

第1図は札幌市から岩見沢町を経由して千歳市に至る路線。

第2図は更に苫小牧を経て門別町に至る路線の変動をそれぞれ示す。千歳市～苫小牧市の地域が岩見沢市及び門別市に対して沈降している。

参 考 文 献

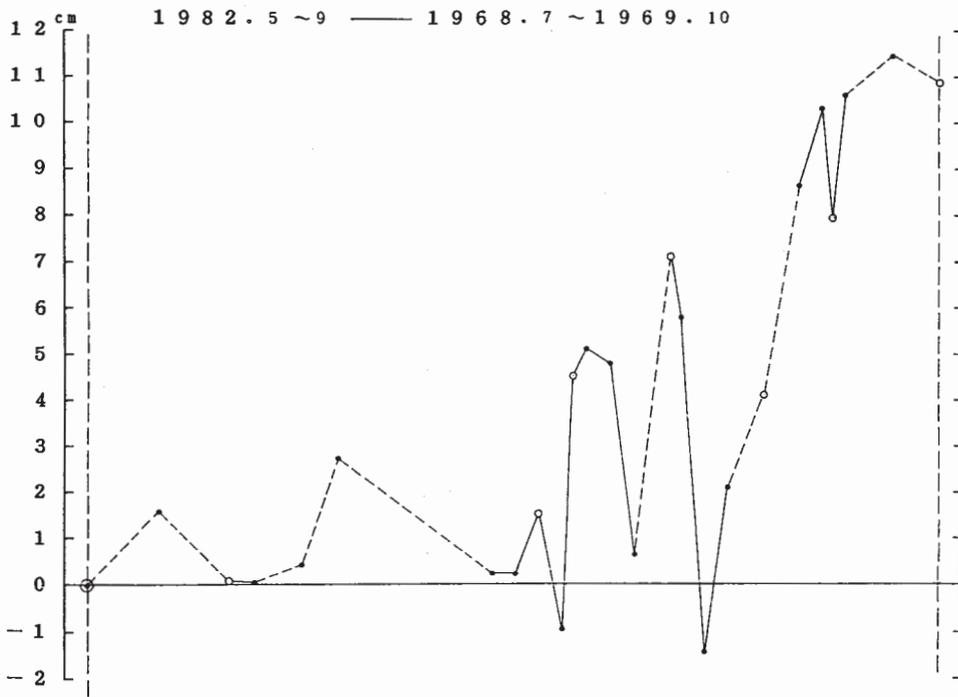
- 1) 国土地理院：1982年浦河沖地震に伴う上下変動，連絡会報，**28**（1982），1 - 6.



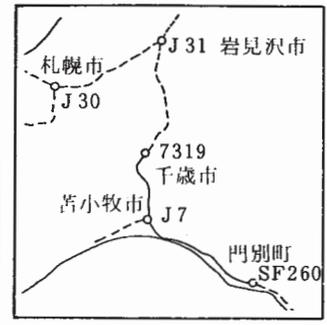
第1図 札幌～千歳間の上下変動

Fig. 1 Vertical movement between Sapporo and Chitose.

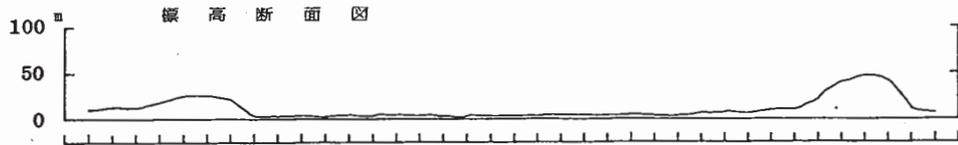
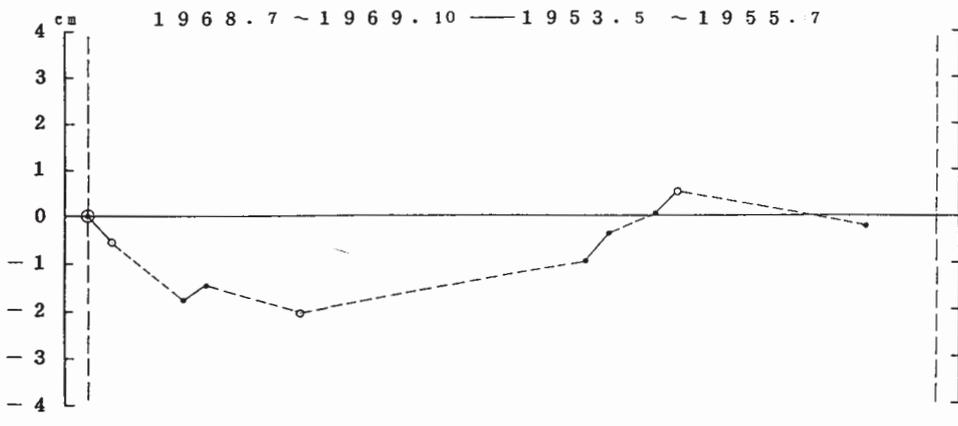
7 3 1 9	J 1 6	7 3 1 6	7 3 1 4	7 3 1 2	7 3 1 0	SF 2 8 4	7 3 0 8	7 3 0 6	SF 2 8 5	J 7	7 8 0 6	7 8 0 8 - 1	SF 2 7 5	7 8 1 0	7 8 1 2	SF 2 7 4	7 8 1 4	7 8 1 6	SF 2 7 3	7 8 1 8	7 8 2 0	SF 2 7 2	7 8 2 2	J 2 6	SF 2 6 0
千歳市				苫小牧市										厚真町		龜川町		門別町							



位置図



白ヌキは改埋点を示す。



第2図 千歳～門別間の上下変動

Fig. 2 Vertical movement between Chitose and Monbetsu.