

9 - 6 九州地方の地殻変動

Crustal Movements in the Kyushu District

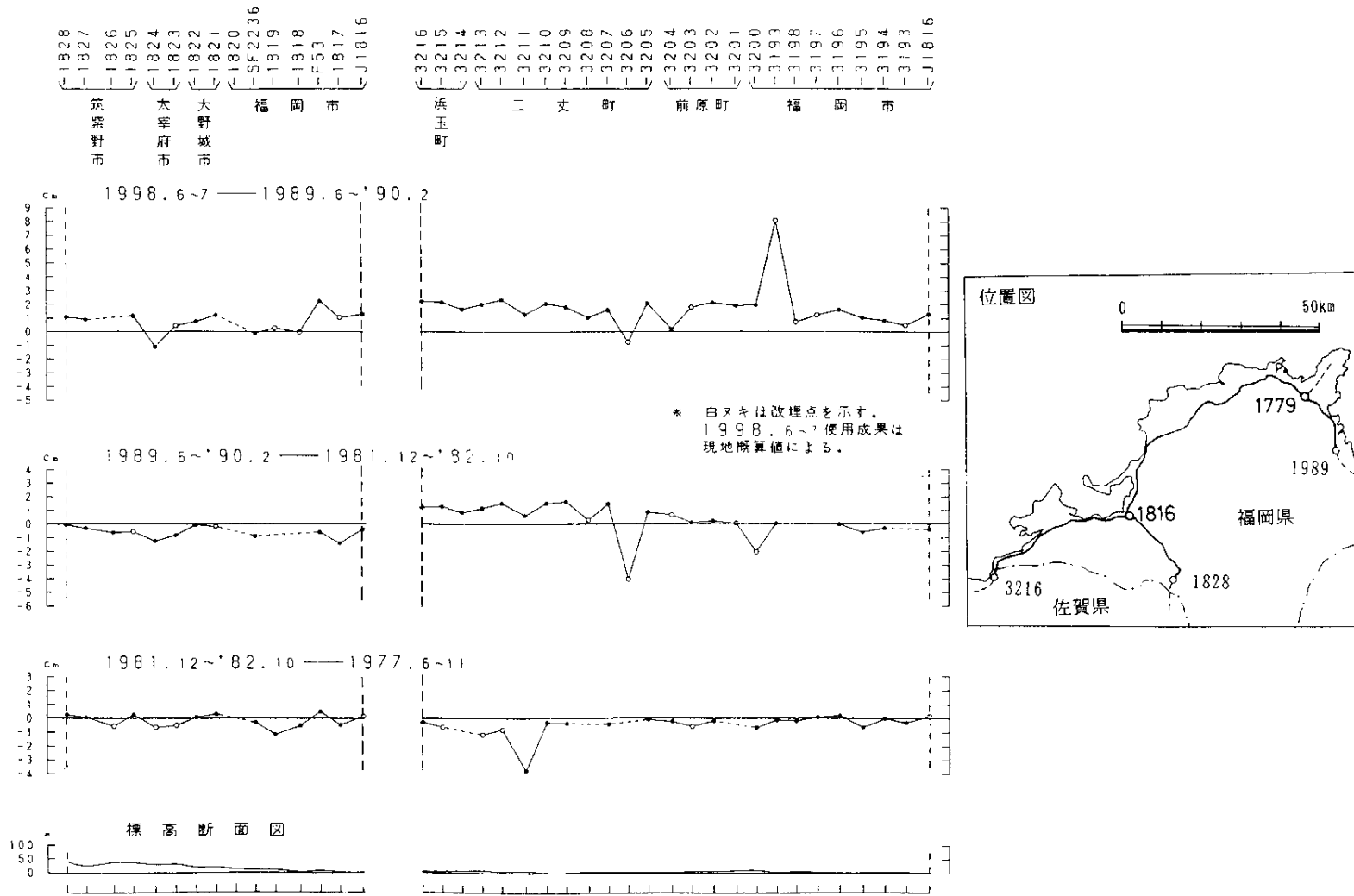
国土地理院
Geographical Survey Institute

第1図は、九州北部の玄界灘に沿岸をはしる水準測量の結果である。この路線では今回も、上下変動は発生していない。過去の結果を見ても大きな変動はない。

第2図は、関門トンネルをぬけて九州側の北九州市から本州側の下関市へぬける水準測量の結果である。1776付近にスパイク状の沈下が見られるが局地的なものである。

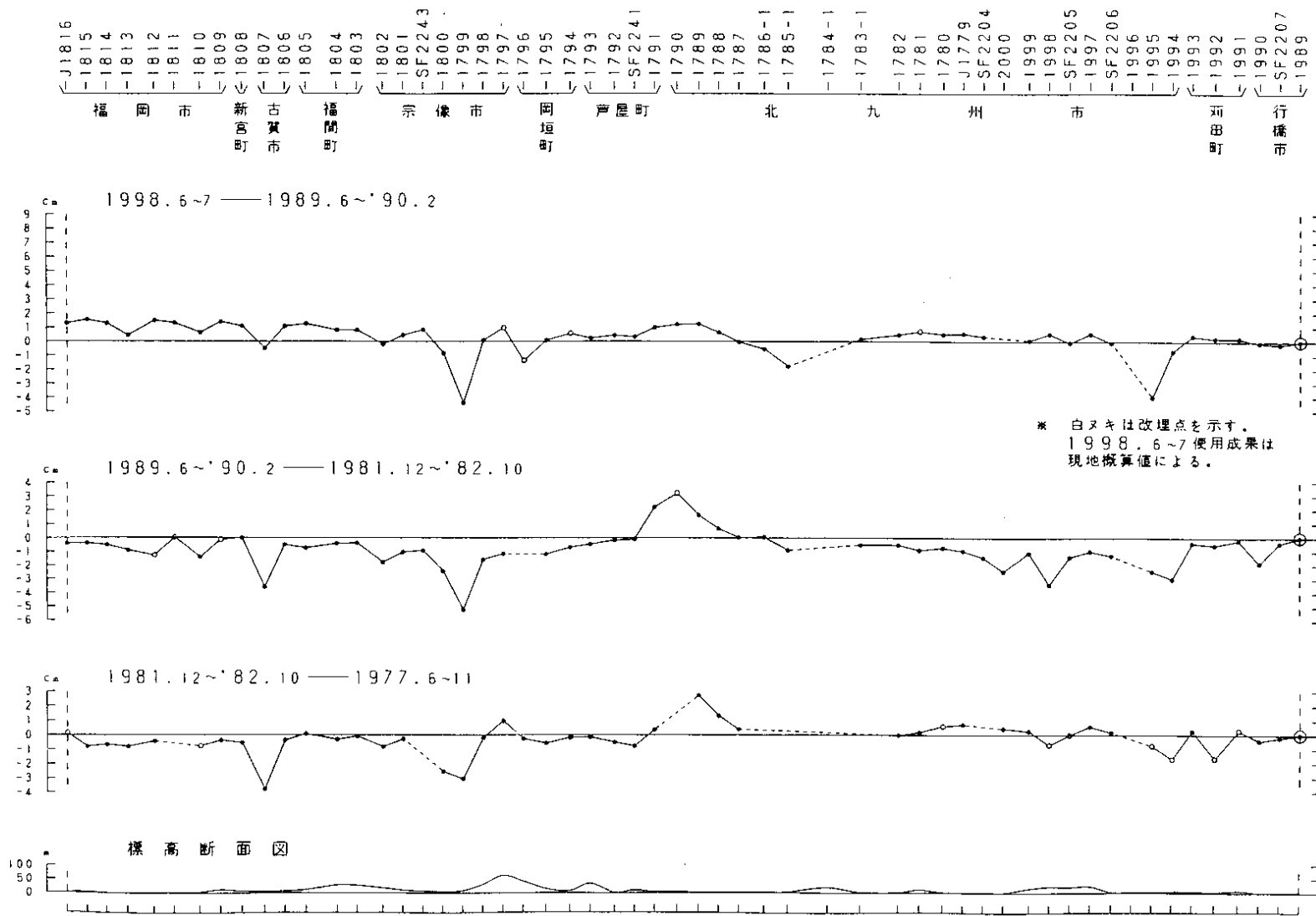
参 考 文 献

- 1) 国土地理院：九州地方の地殻変動，連絡会報，**53** (1995)，616-627．
- 2) 国土地理院：九州地方の地殻変動，連絡会報，**57** (1997)，665-674．
- 3) 国土地理院：九州地方の地殻変動，連絡会報，**58** (1997)，638-652．
- 4) 国土地理院：九州・沖縄地方の地殻変動，連絡会報，**59** (1998)，592-610．
- 5) 国土地理院：九州地方の地殻変動，連絡会報，**60** (1998)，606-611．



第1図(1) 福岡~筑紫野間の上下変動 (1)

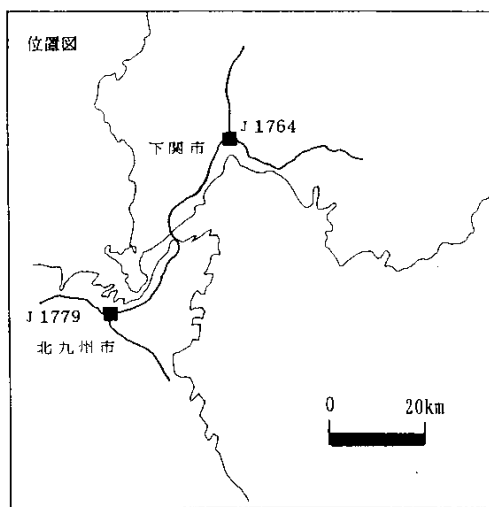
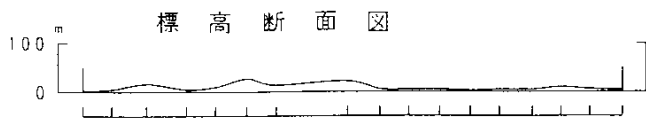
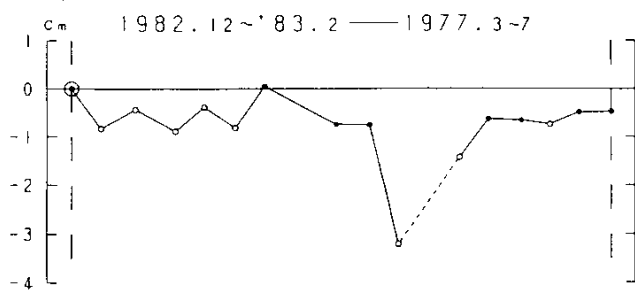
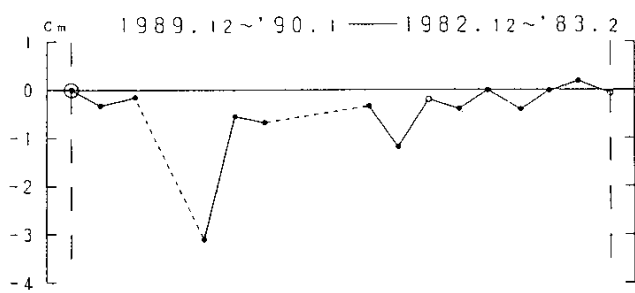
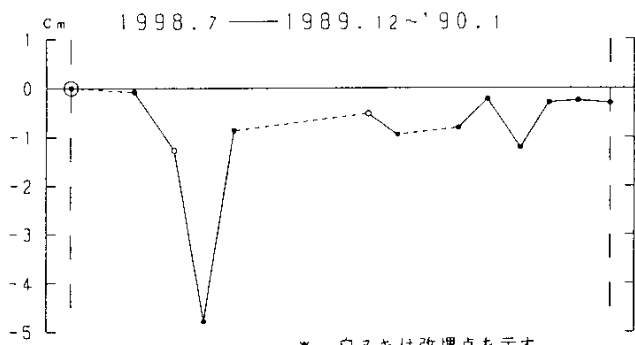
Fig.1(1) Vertical movements between Fukuoka and Chikushino (1 of 2).



第1図(2) 福岡~筑紫野間の上下変動 (2)

Fig.1(2) Vertical movements between Fukuoka and Chikushino (2 of 2).

J1779 -1778 -1777 -1776 -1775 -1774 -1773	無 号	-1772 -1771 -1770 -1769 -1768 -1767 -1766 -1765 J1764
北九州市		下関市



第2図 北九州～下関の上下変動

Fig.2 Vertical movements between Kitakushu and Shimonoseki.