4-15 伊豆半島網代・内浦における水管傾斜計連続観測 (1993年11月~1994年4月)

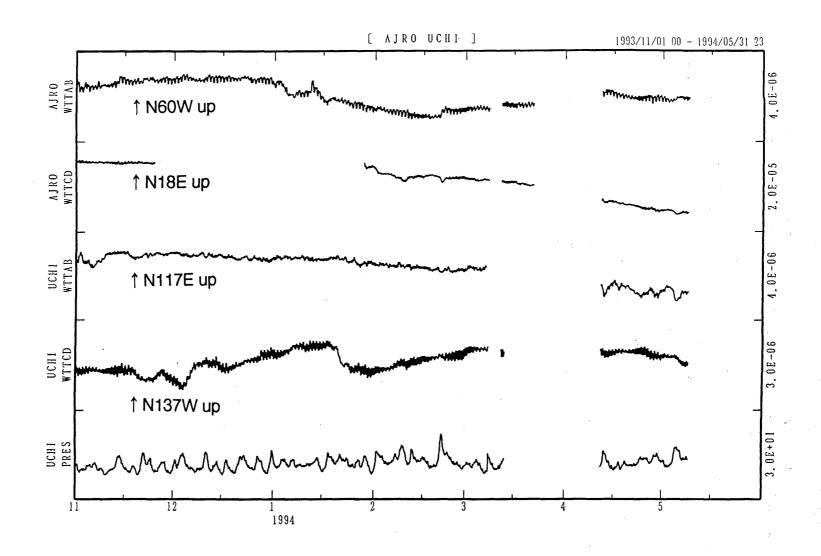
Continuous Tilt Observation by Water-tube Tiltmeter at Ajiro and Uchiura in the Izu Peninsula in the period from November, 1993 to April, 1994.

東京大学地震研究所 地殼変動研究部門 Earthquake Research Institute, The University of Tokyo

前報¹⁾ に引き続き伊豆半島の両岸(第 3 図)に設置した震研90型水管傾斜計による傾斜変化の観測結果を報告する。第 1 図に1993年11月~1993年 5 月の観測結果(時間値)を示す。第 2 図に1990年 4 月~1993年 4 月の日平均値を示す。1993年 5 月27日からの伊豆東方の地震活動に伴い網代観測点で傾斜変化が観測された。 9 月18日頃から再びはじまった網代観測点における傾斜変化は継続しているように見える。

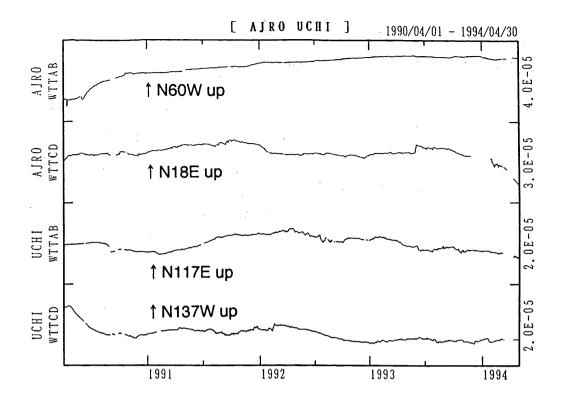
参 考 文 献

1) 東京大学地震研究所 地殻変動研究部門:伊豆半島網代・内浦における水管傾斜連続観測,連絡会報,51 (1994),404-407.



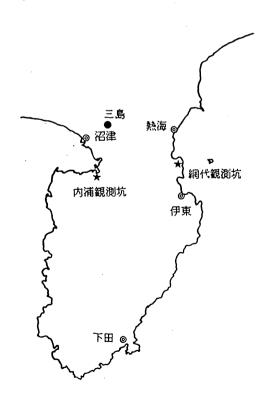
第1図 網代 (AJRO), 内浦 (UCHI) 観測点における水管傾斜計観測データおよび内浦観測点における気圧変化データ。 時間平均値。1993年11月1日~1994年5月9日。

Fig.1 Hourly tilt data observed at Ajiro (AJRO) and Uchiura (UCHI) stations. November 1, 1993-May 9, 1994.



第2図 網代 (AJRO), 内浦 (UCHI) 観測点における水管傾斜計観測データ。 日平均値。1990年4月1日~1994年4月30日。

Fig.2 Daily tilt data observed at Ajiro (AJRO) and Uchiura (UCHI) stations. April, 1990—April, 1994.



第3図 観測点配置図

Fig.3 Location map of stations.