

4-10 伊豆半島網代・内浦における水管傾斜連続観測 (1992年)  
Continuous Tilt Observation by Water-tube Tiltmeter at Ajiro and  
Uchiura in the Izu Peninsula (1992)

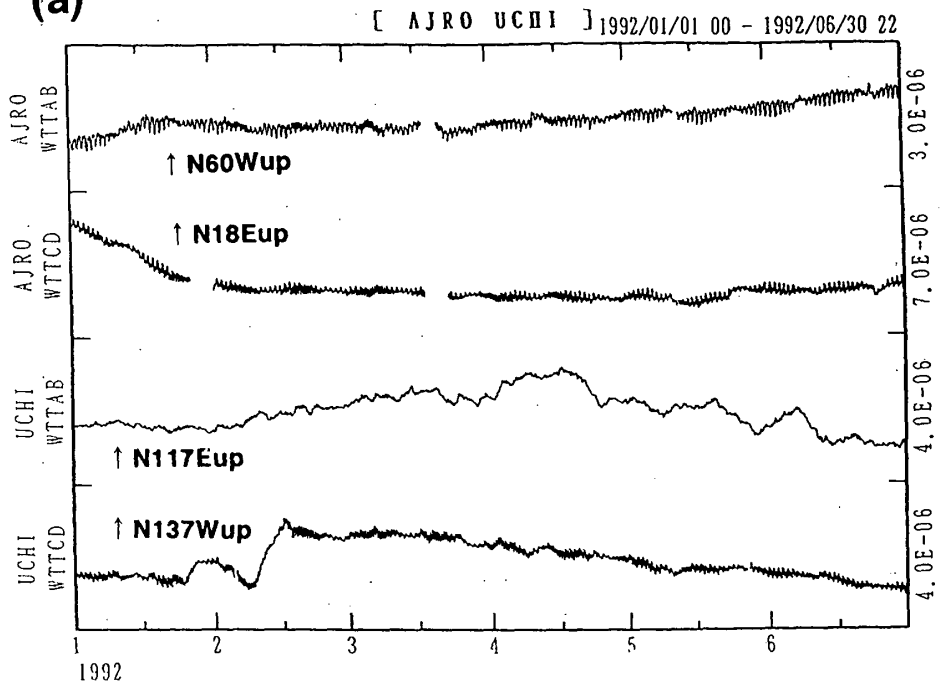
東京大学地震研究所  
地殻変動研究部門  
Earthquake Research Institute, University of Tokyo

前報<sup>1)</sup>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<sup>2)</sup>による傾斜変化の観測結果を報告する。第1図に1992年1月～1992年12月の観測結果(時間値)を示す。第2図に1992年1月～1992年12月の日平均値を示す。網代観測点のCD(NS)成分が1992年1月に南下がりの変化を示しているが、これは観測前斜面の工事が行なわれた時期と一致する。その後2月にはこの変化は停止した。

参 考 文 献

- 1) 東京大学地震研究所：伊豆半島網代・内浦における水管傾斜連続観測，連絡会報，48(1992)，270-274.
- 2) 石井 紘，松本滋夫，鈴木喜吉，平田安廣，高橋辰利，若杉忠雄，渡邊 茂，加藤照之，震研90型水管傾斜計の開発と観測，地震研彙報，67(1992)，79-87.

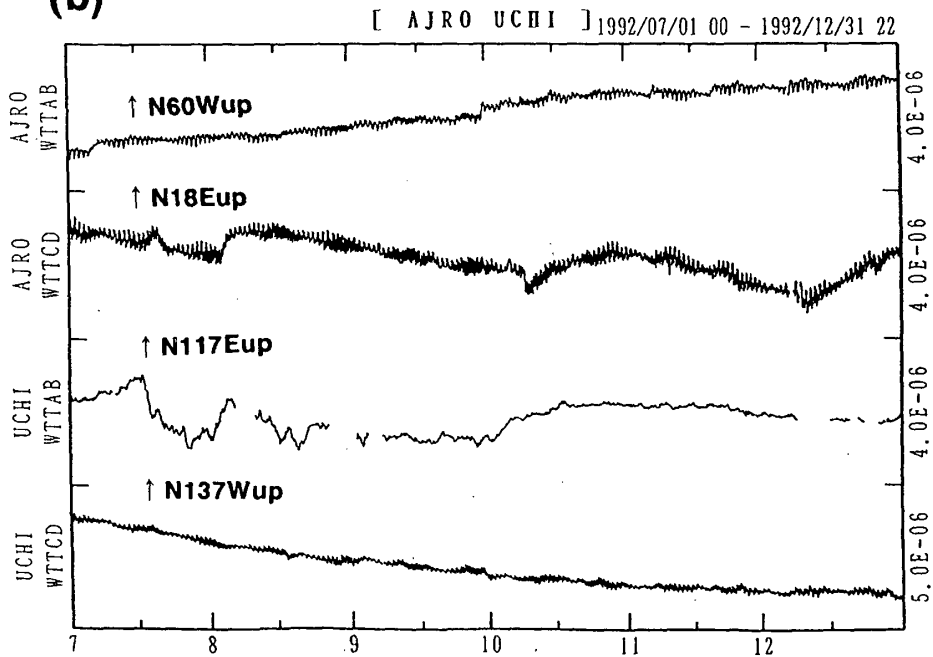
(a)



(a) 1992年1月～1992年8月

(a) January, 1992 - August, 1992.

(b)

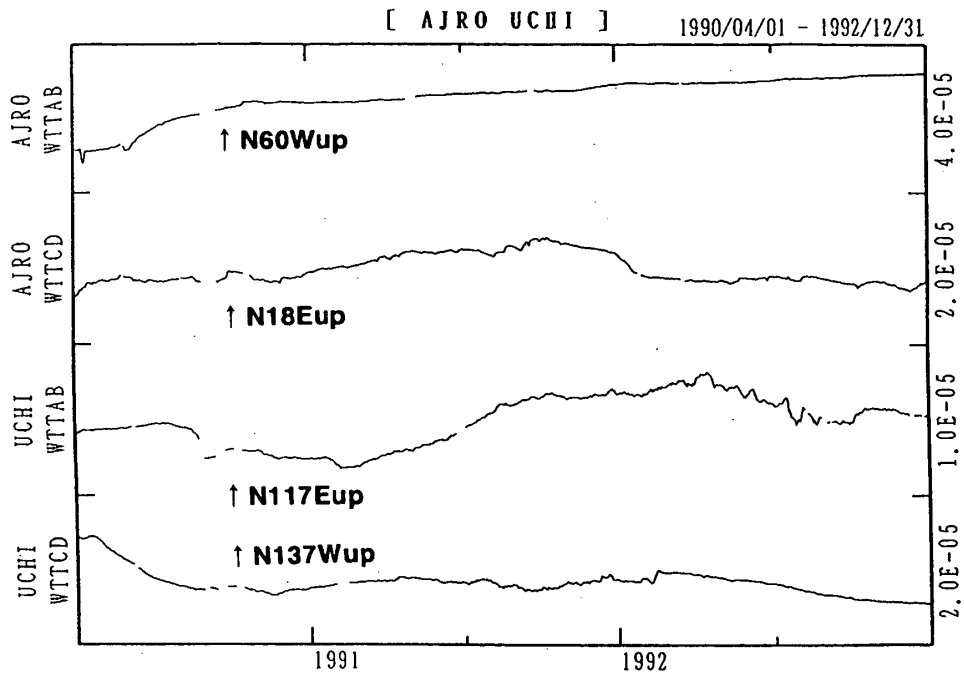


(b) 1992年7月～1992年12月

(b) July, 1992 - December, 1992.

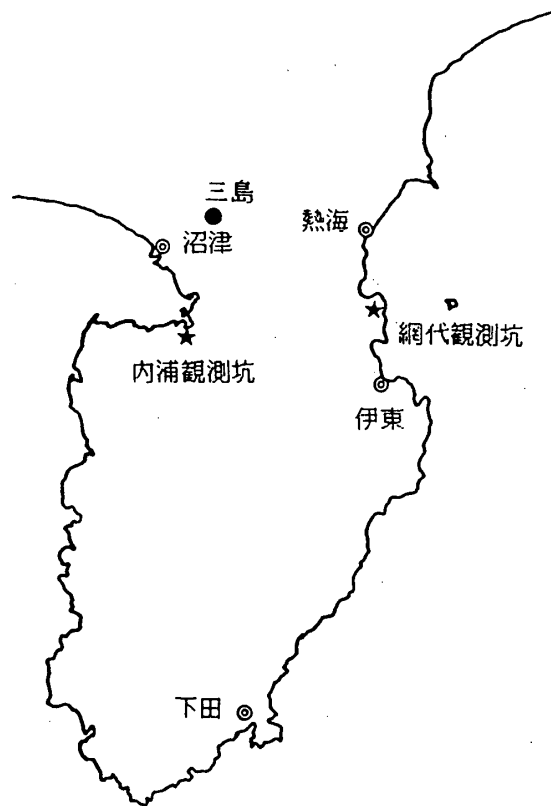
第1図 網代 (AJRO), 内浦 (UCHI) 観測点における水管傾斜計観測データ (時平均値)

Fig.1 Hourly tilt data observed at Ajiro (AJRO) and Uchiura (UCHI) stations.



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)  
1992年1月~1992年12月

Fig.2 Daily tilt data observed at Ajiro (AJRO) and Uchiura (UCHI) stations.  
January, 1992–December, 1992.



第3図 観測点配置図

Fig.3 Location map of stations.