

## ボアホール型折りたたみ振子傾斜計の開発 3

### R&D Status of a folded pendulum tiltmeter for borehole observations 3

# 高森 昭光 [1]; 金沢 敏彦 [2]; 篠原 雅尚 [3]; 新谷 昌人 [3]

# Akiteru Takamori[1]; Toshihiko Kanazawa[2]; Masanao Shinohara[3]; Akito Araya[3]

[1] 東大・地震研; [2] 地震研; [3] 東大・地震研

[1] Earthq. Res. Inst., Univ. Tokyo; [2] ERI, Tokyo Univ; [3] ERI, Univ. Tokyo

現在、海底や陸域のボアホール、海底面などの「観測フロンティア」で多点展開することを目標にして、折りたたみ振子と光変位センサーを組み合わせた小型・高精度の傾斜計を開発している。装置の開発状況や試験観測結果について報告する。