

神岡レーザー伸縮計による広帯域地震観測

Broadband seismic observation by a laser extensometer installed in Kamioka mine

新谷 昌人[1]; 森井 互[2]; 百瀬 秀夫[3]; 竹本 修三[4]; 高森 昭光[5]; 大橋 正健[6]; 赤松 純平[7]; 東 敏博[8]; 福田 洋一[9]

Akito Araya[1]; Wataru Morii[2]; Hideo Momose[3]; Shuzo Takemoto[4]; Akiteru Takamori[5]; Masatake Ohashi[6]; Junpei Akamatsu[7]; Toshihiro Higashi[8]; Yoichi Fukuda[9]

[1] 東大・地震研; [2] 京大・防災研・地震予知; [3] 京大院・理・地物; [4] 京大・理・地球惑星; [5] 東大・地震研; [6] 東大・宇宙線研; [7] 京大・防災研; [8] 京大・院理・地物; [9] 京大・院理・地物

[1] ERI, Univ. Tokyo; [2] RCEP, DPRI, Kyoto-Univ.; [3] Dep.Geophysics,Kyoto Univ; [4] Earth and Planetary Sci., Kyoto Univ; [5] Earthq. Res. Inst., Univ. Tokyo; [6] ICRR, Tokyo univ.; [7] Disas. Prev. Res. Inst., Kyoto Univ.; [8] Dep. of Geophys., Kyoto Univ.; [9] Geophysics, Kyoto Univ.

神岡鉱山内の地下 1000m に設置されたレーザー伸縮計による広帯域地震観測について報告する。