

# **Quarterly Journal of Seismology**

Vol. XXXVIII No. 2, 3

# **験震時報**

第38卷 第2, 3号

昭和48年7月

氣象廳

Published by the Japan Meteorological Agency  
Tokyo

July 1973

# 験 震 時 報

第38巻 第2, 3号

## 目 次

山岸要吉, 泉未雄, 山本雅博: 松代地震観測所で

観測された地下核爆発と自然地震の地震波動について.....	1
岸尾政弘, 望月英志: 深い地震のマグニチュードを決めるための調査 .....	11
気象庁地震課: 岩木火山の調査報告 (1971) .....	41
気象庁地震課: 1972(昭和47)年12月4日八丈島東方沖の地震 .....	51

---

## Quarterly Journal of Seismology

Vol. XXXVIII No. 2, 3

### Contents

Y. Yamagishi, S. Izumi, M. Yamamoto: Comparison between Earthquakes and Underground Explosions Observed at the Matsushiro Seismological Observatory. J.M.A. (First paper).....	1
M. Kishio, E. Mochizuki: A Investigation for Determination of Deep Focus Earthquakes in and near Japan.....	11
Seismological Division, J. M. A.: Report on the Volcano Iwaki, 1971.....	41
Seismological Division, J. M. A.: The Earthquake of December 4, 1972, Off East Coast of Hachijojima.....	51