

# Quarterly Journal of Seismology

Vol. XXIII No. 4

# 驗震時報

第23卷 第4号

昭和34年3月

気象庁

Published by the Japan Meteorological Agency

Tokyo

March 1959

# 驗 震 時 報

第 23 卷 第 4 号

## 目 次

市川政治：1952年10月26日遠州灘深発地震の発震機構について .....	1
久本壯一：西日本の浅発地震について .....	15
田中康裕：鳥島火山の活動性（I）（1947～57年の火山活動） .....	21
地震課技術係：地震観測官署の地震計室の地盤について（第3報） .....	37
古田美佐夫：ソ同盟地震観測所網の発展と現用地震計について（その2） .....	43



## Quarterly Journal of Seismology

Vol. XXIII No. 4

### Contents

M. Ichikawa : A Study of Occurrence Mechanism of an Earthquake on Oct. 26, 1956 using <i>P</i> and <i>S</i> Waves .....	1
S. Hisamoto : On the Shallow Earthquakes in Western Japan .....	15
Y. Tanaka : Investigation of Volcanic Activity of Torishima (I) (On the Volcanic Activities during the Period from 1947 to 1957) .....	21
Seismological Section, J. M. A. : On the Ground Conditions of Seismo- graph Room of Weather Stations attached to J. M. A. (3rd report) .....	37
M. Furuta : A Summarised Report on the Development of Seismological Observation Net and Seismographs in the Present Use in USSR (2) .....	43