

Quarterly Journal of Seismology

Vol. 48 Nos. 1~2

驗震時報

第 48 卷 第 1 ~ 2 号

昭和 58 年 7 月

気 象 庁

Published by the Japan Meteorological Agency
Tokyo

July 1983

験 震 時 報

第 48 卷 第 1~2 号

目 次

古屋 逸夫・檜皮 久義：気圧変化及びレーリー波入射に対する埋込式体積歪計の応答 ……	1
市川 政治・安部 徳郎：仙台管区気象台におけるL-ADESS地震端末による 地震データの処理状況 ……	7
二瓶 信一・檜皮 久義：三ヶ日における埋込式体積歪計に対する降雨の影響 ……	18
福留 篤男：埋込式体積歪計による地球潮汐の観測 ……	23

~~~~~◇~~~~~

## Quarterly Journal of Seismology

Vol. 48 Nos. 1~2

## Contents

|                                                                                                                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| I.Furuya and H.Hikawa:On an Observed Strain Change by Rayleigh Wave<br>Incidence and Atmospheric Pressure Change ……                                                  | 1  |
| M.Ichikawa and T.Abe:Recent Seismological Data Processing in the Sendai<br>District Meteorological Observatory and Statistical Studies on the Results<br>obtained …… | 7  |
| S.Nihei and H.Hikawa:Effect of Precipitation on Borehole Volume Strainmeter<br>at Mikkabi ……                                                                         | 18 |
| A.Fukudome:Tidal Observation by means of Borehole Volume Strainmeters ……                                                                                             | 23 |