

NEWSLETTER AUGUST 2024  
Vol. 56

## CONTENTS

- 新規会員からの自己紹介
- 観測記録の収集状況
- 会員動向
- 関震協ホームページの更新状況

## ■ 新規会員からの自己紹介

## 風間卓仁（京都大学大学院理学研究科）

2023年7月24日入会



京都大学理学研究科の助教の風間卓仁と申します。私の専門は火山測地学で、桜島や阿蘇山で重力加速度の時空間変化を観測しています。これらの火山で将来的に重力観測を拡充する目的で、京都大学理学部1号館の地下でラコスト型相対重力計による重力連続観測を試験的に実施しています。この試験観測の中で、ラコスト重力計で取得された重力変化の周波数特性を調べる必要が生じ、近隣で観測された地震波形と比較したいと考えておりました。周辺の先生方に伺ったところ、京都大学吉田南キャンパスにCEORKAの地震計（IHS観測点）が設置されていると伺ったため、今回入会いたしました。今後はIHS観測点をはじめとしたCEORKAの地震観測データを活用していきたいと考えておりますので、どうかよろしくお願いたします。

## 藤澤和謙（京都大学大学院農学研究科）

2024年4月1日入会



現在、京都大学大学院農学研究科にて地域環境科学専攻施設機能工学研究室の教授を務めております藤澤和謙と申します。この度、関震協に上記研究室の前教授である村上章先生を引き継ぐ形で入会致しました。農業分野では、レベル2地震動に対する農業用ダムの耐震性能評価が国家的な課題であるだ

けでなく、現在はため池においても防災重点農業用ため池が指定され、豪雨及び地震災害に対する防災意識が高まっています。巨大地震の到来に備えて、構造物の地震応答を評価し、必要な対策を施すことは広い分野において重要課題である中で、関震協は地震防災に大きく貢献する活動が行われております。微力ながら、そのような活動を支えることができると考えております。私自身は初めて関震協の活動に参加することになりますが、どうぞよろしくお願申し上げます。

## 吉田邦一（福井大学附属国際原子力工学研究所）

2024年6月3日入会



2024年1月より福井大学附属国際原子力工学研究所にて准教授を務めております吉田邦一と申します。前職では関震協の法人会員の一名でしたが、今回独立しましたので個人会員としての改めでの入会となります。堆積盆地の長周期地震動の研究を学生時代から行っており、速度型強震計による観測を長年にわたって継続している関震協の記録やそれを用いた研究に関心を持っています。将来発生すると考えられる巨大地震では長周期地震動が地震学的にも防災上も重要と考えられ、それに対する研究に必要な不可欠な速度型強震計によるデータを取得している関震協の活動は、大変重要なものと感じております。そのような関震協の活動に積極的に参加したいと考えておりますので、どうぞよろしくお願いたします。

## ■ 観測記録の収集状況

2024年5月1日～2024年7月31日の期間に関震協で収集された地震記録について、記録イベント数と震源分布を以下に示します。

◎記録イベント数：107

<最大速度記録>

記録日時 2024/06/03, 06:32

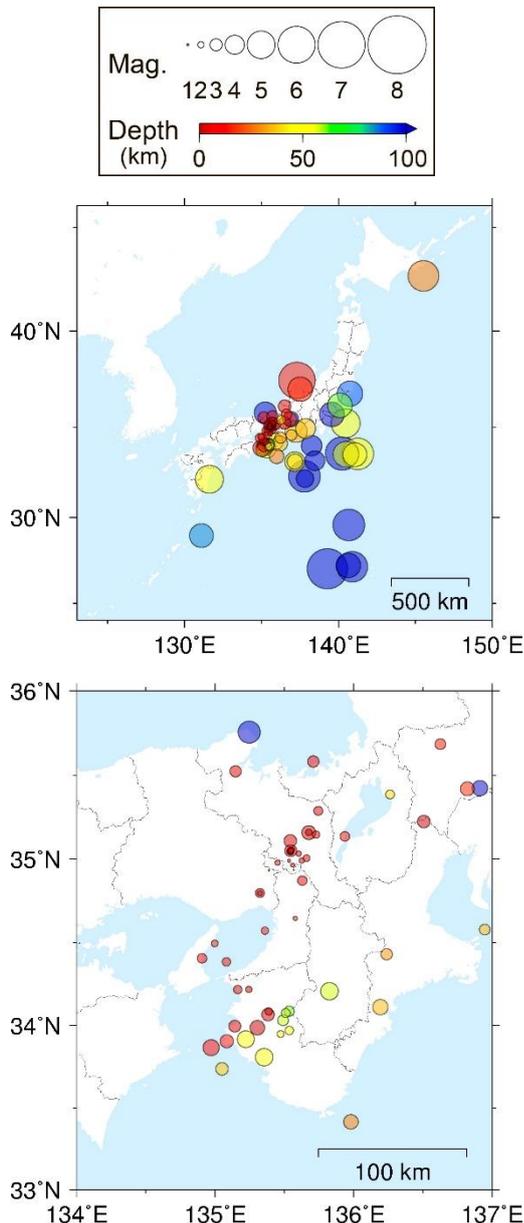
最大速度 0.34 cm/s 最大計測震度 1.4

震源時刻 2024/06/03, 06:31:40.36

震央北緯 37.468 度, 震央東経 137.303 度

震源深さ 13.8 km, Mj 6.0

※ 震源情報は気象庁一元化震源処理の震源要素



## ■ 会員動向

2024年5月～7月の会員動向です。

2024年6月入会

・吉田邦一（福井大学附属国際原子力工学研究所）

## ■ 関震協ホームページの更新状況

関震協ホームページ：<http://www.ceorka.org/>

- 2024年7月5日 「記録リスト」を更新しました。
- 2024年7月4日 「観測点情報」を更新しました。
- 2024年6月5日 「トピックス」に、2023年度日本地震工学会功績賞の受賞報告を掲載しました。
- 2024年5月31日 「成果利用文献（関震協活動成果利用文献リスト）」を更新しました。
- 2024年5月28日 【会員専用】「会員のページ」に、ニューズレターの最新号（Vol.55；2024年5月号）を掲載しました。
- 2024年5月28日 「ニューズレター」に、Vol.54（2024年2月号）を掲載しました。
- 2024年5月21日 「関震協の概要」を更新しました。

～ニューズレターへの寄稿のお願い～

会員各位からの、近況、活動報告、研究報告等、ご寄稿をお願いします。寄稿は随時受け付けております。800字程度以下で、事務局あてにお送りください。本文とともに、タイトルと執筆者情報（氏名、ご所属など）を合わせてお送り願います。

関西地震観測研究協議会 広報分科会  
NEWSLETTER Vol. 56 2024年8月22日発行

関西地震観測研究協議会 事務局  
大阪市中央区大手前 2-1-2 国民会館大阪城ビル 6階  
一般財団法人 GRI 財団 内  
電話 06-6941-8800 / FAX 06-6941-8882  
E-mail [ceo-info@geor.or.jp](mailto:ceo-info@geor.or.jp)  
Web <http://www.ceorka.org/>