

編集後記

2020 年、東京でのオリンピック・パラリンピックの開催が決定しました。7 年後には、是非ともこの目で競技を見てみたいと思っています。スポーツは競技だけでなく、選手のドラマチックな人生に感動することもあります。厳しい世界に身を投じて技術を磨き、世界の頂点に立とうとする姿勢は、私たち研究者も見習うべきものではないでしょうか。東京オリンピック・パラリンピックの開催までも様々なドラマが繰り広げられると思いますが、そのドラマにパワーをもらって、科学の発展、日本の発展に私も微力ながら努力していこうと思います。

本号には 5 件の解説記事を掲載しました。小林先生の解説では、単一分子性金属や反強磁性有機超伝導体など、特異な物性を示す分子性伝導体の研究が紹介されています。水谷先生の解説では、タンパク質分子からのエネルギー放出とその観測手法に関する研究が紹介されています。竹谷先生の解説では、MEMS デバイスを用いた 100 μm 程度の微小試料の熱伝導率測定が紹介されています。丹羽先生の解説では、酸化物形燃料電池におけるカソード材料の液相法による作製とその特性が紹介されています。山澤先生の解説では、温度標準の歴史から現状、さらには、ケルビンの定義改定の動向についても述べられています。いずれの解説記事の研究も、測定手法や試料作製、材料設計などに工夫が凝らされており、また、はっとするような記述も多く、興味深く読ませて頂きました。今後も、このようにクオリティの高い解説記事や論文を掲載できるよう努力して参りたいと思います。解説記事のご推薦がございましたら、編集委員までご一報頂けますと幸いです。また、皆様からの論文のご投稿もお待ちしております。（京免 徹）

【複写される方へ】 Notice about photocopying

本会は下記協会に複写に関する権利委託をしていますので、本誌に掲載された著作物を複写したい方は、同協会より許諾を受けて複写して下さい。但し（社）日本複写権センター（同協会より権利を再委託）と包括複写許諾契約を締結されている企業の社員による社内利用目的の複写はその必要はありません。（社外頒布用の複写は許諾が必要です。）

権利委託先：（中法）学術著作権協会

〒107-0052 東京都港区赤坂 9-6-41 乃木坂ビル, TEL. 03-3475-5618, FAX. 03-3475-5619, E-mail: info@jaacc.jp

なお、著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、学術著作権協会では扱っていませんので、直接発行団体へご連絡ください。また、アメリカ合衆国において本書を複写したい場合は、次の団体に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc., 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, U.S.A. FAX. +1-978-646-8600

2013 年度「熱測定」編集委員会

（委員長）橋本 拓也

（編集委員）飯島 正徳、飯島 美夏、木村 二三夫、京免 徹、中澤 康浩、森川 淳子、山崎 淳司

（拡大編集委員）乾 隆、小川 英生、川上 亘作、清水 由隆、中別府 修

2014 年度「熱測定」編集委員会

（委員長）山崎 淳司

（編集委員）伊豆津 健一、木村 二三夫、中澤 康浩、丹羽 栄貴、林 英子、藤代 史

（拡大編集委員）飯島 美夏、乾 隆、小川 英生、清水 由隆、橋本 拓也、森川 淳子

熱測定 Vol.40, No.4, 2013

昭和 52 年 5 月 27 日 第 4 種郵便物（学術刊行物）認可

平成 25 年 10 月 20 日 印刷

平成 25 年 10 月 25 日 発行

発行人 日本熱測定学会 猿山 靖夫

事務局 〒101-0032 東京都千代田区岩本町 1-6-7 宮沢ビル 601
TEL. 03-5821-7120 FAX. 03-5821-7439 E-mail: netsu@mbd.nifty.com

熱測定原稿 E-mail: edit@netsu.org

学会ホームページ <http://www.netsu.org/>

郵便振替口座 00190-5-110303