

特別企画



理事長挨拶

Greetings from JEMEA President

名古屋大学 未来材料・システム研究所 福島 英沖
Institute of Materials and System for Sustainability, Nagoya University
Hideoki Fukushima
〒464-8601 名古屋市千種区不老町
e-mail: h-fukushima@imass.nagoya-u.ac.jp

JEMEA（日本電磁波エネルギー応用学会）の理事長に就任してから1年が過ぎました。新型コロナウイルスの影響で、JEMEAの総会、研究会、シンポジウムなどすべてがオンライン会議となりました。今年こそはリアルのシンポジウムを期待していましたが、10月のシンポジウムは昨年につき、オンライン開催となります。昨年のシンポジウム、特別セッションでご報告したように、日本のデジタル競争力は世界と比較して周回遅れであり、労働生産性や平均年収がOECD加盟国の中で平均以下となっていることが、COVID-19の拡大により浮き彫りとなりました。また、ジェンダー・ギャップ指数も156か国中120位（2021年）であり、JEMEAとしても女性活躍や若手研究者の積極的な参加が必須の要件となっています。

さて、5月の総会、その後の理事会で新たに理事と監事が合計6名入れ替わりしました。総会でもご報告したように、コロナの影響にはしたくないのですが、昨年度から学会の会員数が減少しており、とくに企業の法人会員と学生会員が減っている状況です。JEMEA活性化のアイデアとして、新理事の福島潤氏に担当になってもらい、JEMEA会員限定で大学の授業を想定した「講義カリキュラム（仮称）」を企画しています。講師陣には、経験豊かなマイクロ波の研究者、技術者を選任し、マイクロ波加熱の基礎と応用、測定技術のノウハウなどを解説していただく予定です。また、堀越智氏が理事に返り咲き、パナソニックの桑原なぎさ氏、山本ビニターの山本泰司氏らと共同で、半導体発振器の最新動向を調査、報告していただく予定です。さらに、初代理事長の二川佳央氏には監事に就任していただき、理事会、学会全般についてアドバイスしていただきます。

紙面では書ききれませんが、他の理事、監事の皆さんにも大いに期待しています。JEMEAはアカデミアと企業が半々の割合で参加している学会です。これからも相互に連携して取り組んでいきます。引き続き会員の皆さまとともに、JEMEAの活動を一層充実させ、さらに発展させていきたいと考えています。