

会議情報

国際会議・国内学会の今後の予定

Future Schedules of International/Domestic Conferences

日本電磁波エネルギー応用学会に集まっている国際会議・国内学会などの情報です。各種国際会議・国内学会は少しずつですが現地開催に戻りつつありますので、最新情報に関しては各ホームページをご確認下さい。

<JEMEA 主催>

1. 日本電磁波エネルギー応用学会 総会・講演会(予定)

会期:2023年5月26日 場所:京都アカデミアフォーラム in 丸の内&オンライン

例年通り、5月下旬に JEMEA の総会および講演会を実施します。昨年と同様、ハイブリッド開催を想定して準備します。皆様のご参加をよろしくお願いいたします。

<https://www.jemea.org>

2. 第17回 日本電磁波エネルギー応用学会ショートコース・シンポジウム(予定)

会期:2023年10月25-27日 場所:北九州国際会議場

現在のところ、現地での開催を予定しています。発表募集や詳細情報は適宜 JEMEA ホームページに掲載しますので、皆様のご発表・ご参加を心よりお待ちしております。

<https://www.jemea.org>

<JEMEA と関連の深い国際会議>

1. International Microwave Power Institute Symposium (IMPI 57)

会期:2023年6月27-29日 場所:アメリカ・コロラド州 デンバー

マイクロ波加熱関係専門の国際会議。ショートコースや企業展示もあります。IMPI 57 は昨年引き続き現地開催の予定です。(投稿は締切済)

<http://www.impi.org/>

2. 19th International Conference on Microwave and High Frequency Applications (AMPERE 2023)

会期:2023年9月11-14日 場所:イギリス・カーディフ

欧州を中心としたマイクロ波加熱関係専門の国際会議。企業展示もあります。2年に1度の開催頻度で、今回は現地開催の予定です。(投稿期限:2023年3月10日)

<https://ampere2023.com/>

3. Materials Science and Technology (MS&T 23)

会期:2023年10月1-5日 場所:アメリカ・オハイオ州 コロンバス

材料科学・材料工学系の国際会議。マイクロ波を含めた電磁波やレーザー等を用いた材料プロセスのセッションが組まれる予定です。現地開催の予定です。(投稿期限:2023年4月3日)

<https://www.matscitech.org/MST23>

4. The 5th Global Congress on Microwave Energy Applications (5GCMEA)(予定)

会期:2024年7月16-19日 場所:福岡国際会議場 & 九州大学

4年に1度開催のマイクロ波加熱応用に特化した国際会議。JEMEA会員の多くも投稿・参加予定。前回は会期が2年延期され2022年8月のハイブリッド開催となりましたが、開催周期が元に戻り、2024年に日本での開催が決まりました。企業展示も予定しておりますので、日本の企業の皆様、大学研究機関の皆様のお力添えならびにご参加を心よりお待ちしております。当面の情報はJEMEAホームページに記載しますが、5GCMEA専用ホームページを立ち上げる予定です。

<https://www.jemea.org>

<その他の国際会議>

1. 24th International Vacuum Electronics Conference (IVEC 2023)

会期:2023年4月25-28日 場所:中国・成都

電子管に関する国際会議。マイクロ波加熱そのものの研究発表はないが、電子管はマイクロ波をはじめとする大電力電磁波源の要素技術に相当。電子管を用いたテラヘルツ波源の研究発表もあります。4年に1度はアジア圏開催で、IVEC 2023は中国での開催予定です。(投稿は締切済)

<https://ivec2023.org/>

2. IEEE MTT-S International Microwave Symposium (IMS 2023)

会期:2023年6月11-16日 場所:アメリカ・カリフォルニア州 サンディエゴ

マイクロ波技術に関する世界最大の国際会議。アメリカ企業を中心とした企業展示はマイクロウェーブ展以上の広さ。マイクロ波加熱関係の研究発表は少ないが、電磁波エネルギー応用という観点では無線電力伝送やバイオ関係への応用研究のセッションが組まれる予定です。現地開催の予定です。(投稿は締切済)

<https://ims-ieee.org/ims2023>

3. 2023 Asia-Pacific Microwave Conference (APMC 2023)

会期:2023年12月5-8日 場所:台湾・台北

アジア・太平洋各地で毎年開催されるマイクロ波技術関連の国際会議。IMSと同じくマイクロ波加熱関係の研究発表は少ないが、電磁波エネルギー応用という観点では無線電力伝送やバイオ関係への応用研究のセッションが組まれる予定。現地開催の予定です。(投稿期限:2023年6月30日)

<https://www.apmc2023.org/>

<国内学会など>

1. マイクロウェーブ展(MWE 2023)

会期:2023年11月29日-12月1日 場所:パシフィコ横浜

マイクロ波技術関連の学術、産業、教育に関する国内最大級のイベント。近年のワークショップでは、マイクロ波加熱関連セッションが設立されています。企業の皆様におかれましては、是非とも企業展示のご検討をお願い申し上げます。

<https://apmc-mwe.org/>