

-連絡先-

HP : <http://www.jemea.org/>
Email : office@jemea.org



Tel & Fax : 03(3414)4554

〒154-8515 東京都世田谷区世田谷4丁目28番
1号 国土舘大学7号館714研究室
特定非営利活動法人日本電磁波エネルギー応用学会
理事長 篠原 真毅 (京都大学 教授) 2018年4月就任

-取り扱う分野- Study fields

1. Organic Synthesis
2. Inorganic Synthesis
3. Polymers & Composites
4. Ceramics
5. Steel & Metals
6. Food Science
7. Medical Applications
8. Medicinal or Combinatorial Chemistry
9. Plasma Processing
10. Microwave Physics
11. Development of Instruments
12. Environmental Issues
13. Influence of Electromagnetic Wave

-設立目的-

本学会は、電磁波エネルギーの応用に係る研究者、技術者、政策推進者などに対して、電磁波エネルギー応用に係る調査、研究、普及、啓発、提言などの諸活動に関する事業、並びに研究者・技術者および広く一般に対して電磁波エネルギー応用に係る安全教育に関する事業を行い、電磁波エネルギー応用の技術基盤の構築と実用化の推進、および広く社会公益の増進に寄与することを目的としています。

-沿革-

- | | |
|---------|-----------------------------------|
| 2006年8月 | マイクロ波応用技術研究会と日本電磁波応用研究会の成果をベースに設立 |
| 2007年5月 | 東京都からNPO法人として認証 |
| 2007年6月 | 法人登記 |
| 2007年8月 | 特許庁長官より「特許法30条第一項」の規定に基づく学術団体に指定 |

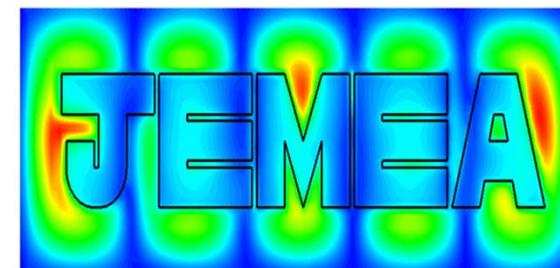
理事:12名 監事:2名 顧問8名
会員数:206名 2020.2.13 現在
(内訳:正会員(個人141名)(団体30)
学生会員(35名))

化学・電気・材料と複数分野の専門家が所属していることが特徴、異分野の研究者・企業人と知り合え、多方面から議論できることが最大のメリット。



特定非営利活動法人
日本電磁波エネルギー応用学会

Japan Society of
Electromagnetic Wave Energy Applications



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

-関連国際会議-

GCMEA(Global Congress on Microwave Energy Applications)
Aug. 17-20, 2020. 中国 成都 <http://campa.com.cn/>

JEMEA主催行事・現在参加受付中 2019年度活動報告/予定 (詳細HPに掲載)

5月30日(木)平成30年度定期総会/「第10回 日本電磁波エネルギー応用学会講演会-電磁場が織りなす様々な活性とその利用-」 於:慶應義塾大学 日吉キャンパス 来往捨

開催報告: <https://www.jemea.org/?p=2149>

9/18-19 第4回JEMEA若手サマースクール@岡山

開催報告: <https://www.jemea.org/?p=13158>

10/30(水)-11/1(金)第13回JEMEAシンポジウム/機器展示 @つくば市 産業技術総合研究所

開催報告: <https://www.jemea.org/?p=21845>

1/23(木)第13回JEMEA研究会 -最先端技術を用いたマイクロ波医療応用-@京都アカデミアフォーラム(東京駅直結)

開催報告: <https://www.jemea.org/?p=37464>

その他WG主催行事決定次第HP発表予定

2019年度委員会・JEMEAワーキンググループ

●機関紙・論文誌編集委員会 ●JEMEA若手部会

WG●シミュレーションWG ●渉外活動WG

●電磁波応用を目的とした分野融合WG

●生体影響と安全利用WG

2020年:5/22(木)講演会/総会、11/4-6シンポジウム@慶應義塾大学 日吉キャンパス 来往舎

2018年度活動実績

5月25日(金)平成29年度定期総会・第9回講演会 (ソフィアシンポジウム共催) 於:上智大学

「世界ではマイクロ波半導体発振器が加熱・エネルギー・化学分野でどのように使われているか?」

開催報告: <http://www.jemea.org/modules/news/article.php?storyid=425>

7/6(金)シミュレーションWG第2回講習会(全4回)

www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=81

9/11-12第3回JEMEA若手サマースクール@松島

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=82>

開催報告: <http://www.jemea.org/modules/news/article.php?storyid=441>

10/5(金)シミュレーションWG第3回講習会(全4回)

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=84>

11/14(水)-17(土)第12回JEMEAシンポジウム/機器展示

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=78>

11/14ショートコース-電磁波エネルギーの安全利用のために、理解すべきこと- <http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=83>

11/17市民公開講座-今、マイクロ波技術が熱い-

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=85>

1/24(木)第12回研究会-スピントロニクスの新しい展開-

<https://www.jemea.work/?p=313>

2/15(金)シミュレーションWG第4回講習会@かざげん

テキストバックナンバー購入・マイクロ波可視化ソフトVMWレンタル
申込 JEMEA Web Shop http://www.jemea.org/?page_id=597

-会員特典-

1. 電磁波エネルギーの応用技術に関する最新情報が入手可能
2. 日本電磁波エネルギー応用学会主催のシンポジウム・セミナーへ会員価格参加可能。
3. GCMEA2020(マイクロ波の国際会議)等関連国際会議の情報入手可能。
4. 電磁波エネルギー応用安全管理者育成セミナーに参加可能。
5. HPによる情報閲覧が可能
6. 会員相互の交流
7. 優秀論文表彰
8. 電磁波環境の計測(有料)
9. ワーキンググループ活動へ参加可能
10. JEMEA Web 機関紙(年2回)/JEMEA Web 論文誌(査読付き)(年1-2回)会員限定(バックナンバーはJ-STAGEで公開)

JEMEAで選考・表彰しているAWARD

- JEMEA進歩賞/JEMEA学会賞/JEMEA功績賞/
- JEMEAシンポジウム賞(ベストペーパー賞)、ポスター賞

2017年度活動実績

5月31日(水)平成28年度定期総会・第8回講演会 於:東工大
「マイクロ波半導体発振器は本当に加熱用途で使えるのか?」
(その良さと悪さを聞く)

総会: <http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=70>

講演会: <http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=71>

開催報告:

<http://www.jemea.org/modules/news/article.php?storyid=373>

8/29(火)-30(水)第2回JEMEA若手サマースクール 於:軽井沢

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=73>

9/22(金)JEMEAシミュレーションWG第1回講習会

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=75>

11/9(木)-10(金)第11回JEMEAシンポジウム/機器展示

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=72>

11/8(水)ショートコース 於:WINC AICHI(名古屋駅から徒歩5分)

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=74>

2018年1/15(月)第11回JEMEA研究会 於:東工大

電磁波研究の最先端-マイクロ波からテラヘルツ波、新たな電磁波エネルギーの可能性 <http://www.jem8>

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=76>

2018年3/5(月)シミュレーションWG第1回講習会

<http://www.jemea.org/modules/eguide/event.php?eid=77>

以上は終了、テキストバックナンバー販売中(★マークは販売不可)



-入会方法・年会費-

ホームページよりお申し込みを受け付けております

https://www.jemea.org/?page_id=192

正会員・学生会員

会員種別	年会費	入会金
正会員(個人)	¥ 7,000	¥ 2,000
正会員(団体)	¥ 40,000 (1口)	¥ 10,000
学生会員	¥ 3,000	¥ 0

賛助会員

会員種別	年会費
賛助会員(個人)	¥ 5,000
賛助会員(団体)	¥ 30,000 (1口)

1. 正会員(団体)1口で日本電磁波エネルギー応用学会主催のイベントに、3名まで会員価格で参加可能です。複数口は口数x3名。
2. 正会員(団体)は、ご希望により当学会のホームページに、社名とURLを掲載可能です。
3. 正会員(団体)の方が正会員(個人)に変更の場合は1口につき3名まで入会金不要。
4. 学生会員が卒業・修了時に正会員に切り替えの場合も入会金不要。
5. 10月1日以降入会の方は、年会費が半額となります。
6. 2019年度分年会費有効期限:2019年4月1日(又は入会日)から2020年3月31日 以降同様。
★年会費は2019年度から改訂いたしました。