

特定非営利活動法人日本電磁波エネルギー応用学会（JEMEA） 開催行事一覧

As of 7/16/2025

日本電磁波エネルギー応用学会主催					
講演会	総会	セミナー	シンポジウム	研究会	ショートコースその他
平成18年度（2006年度）		2006年11月2日 第6回マイクロ波効果・応用国際シンポジウム -マイクロ波応用技術セミナー- -日本電磁波エネルギー応用学会発足記念講演会- 開催場所：岐阜県大垣市 ソフトピアジャパンセンター	2006年11月2-4日 第6回マイクロ波効果・応用国際シンポジウム 開催場所：岐阜県大垣市 ソフトピアジャパンセンター	2007年1月22日 日本電磁波エネルギー応用学会・日本電磁波応用研究会共催研究会 開催場所：東京都世田谷区国士舘大学	
平成19年度（2007年度）	H18年度	2007年5月31日 第1回 日本電磁波エネルギー応用学会 安全技術講習セミナー-最新のマイクロ波科学技術と安全管理- 開催場所：東京都千代田区 上智大学			
		2007年9月25日 第2回 日本電磁波エネルギー応用学会 安全・技術講習セミナー -マイクロ波化学装置と最近の化学反応への応用紹介- 開催場所：宮城県仙台市 仙台市戦災復興記念館	2007年9月26-27日 第1回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/一般科学機器展示 開催場所：宮城県仙台市 仙台市戦災復興記念館	2008年1月29日 第1回日本電磁波エネルギー応用学会 研究会 開催場所：東京都江東区 独立行政法人 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館11階会議室	
平成20年度（2008年度）	H19年度	2008年4月21日 第1回 日本電磁波エネルギー応用学会 マイクロ波技術研修 -これからマイクロ波を使いたい方を対象とした基礎技術研修- 開催場所：東京都江東区 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館11階会議室	2008年8月4-8日 GCMEA 2008 MAJIC 1st (国際会議) 開催場所：滋賀県大津市 大津プリンスホテル	2009年1月21日 第2回日本電磁波エネルギー応用学会 研究会 開催場所：東京都江東区 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館11階会議室	2008年8月4日 第2回日本電磁波エネルギー応用学会マイクロ波技術研修 -これからマイクロ波を使いたい方を対象とした基礎技術研修- GCMEA2008 Majic 1st 第一回マイクロ波エネルギー応用国際会議ショートコース 開催場所：滋賀県大津市 大津プリンスホテル
平成21年度（2009年度）	H20年度	2009年5月29日 第3回日本電磁波エネルギー応用学会 安全・技術講習セミナー -マイクロ波を用いた応用事例- 開催場所：東京都新宿区 東京理科大学 森戸記念館			
		2009年11月18日 第4回日本電磁波エネルギー応用学会 安全・技術講習セミナー-マイクロ波と安全・マイクロ波技術研修I- 開催場所：東京都新宿区 東京理科大学 森戸記念館	2009年11月19-20日 第3回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示 開催場所：東京都新宿区 東京理科大学 森戸記念館	2010年3月5日 第3回日本電磁波エネルギー応用学会研究会 開催場所：京都府 京都大学 生存圏研究所	
平成22年度（2010年度）					
2010年5月28日 第1回講演会-電磁波利用の最新技術-	H21年度	2010年11月17日 第5回日本電磁波エネルギー応用学会 安全・技術講習セミナー-Q&A講座 誘電因子とマイクロ波科学反応・プロセッシング- 開催場所：福岡県春日市 九州大学	2010年11月18-19日 第4回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示 開催場所：福岡県春日市 九州大学	2011年1月28日 第4回日本電磁波エネルギー応用学会研究会・見学会「マイクロ波化学装置のスケールアップと見学会」 東京工業大学 林研究室(永田研含む)・和田研究室見学会 開催場所：東京都目黒区 東京工業大学	

講演会	総会	セミナー	シンポジウム	研究会	ショートコースその他	講習会
平成23年度（2011年度）						
2011年5月27日第2回講演会 (副題なし)	H22年度	2011年11月29日 第6回日本電磁波エネルギー応用学会 安全・技術講習セミナー ー日本の技術 グリーン・エコ・省エネ化へ向けてー	2011年11月30-12月1日 第5回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示-日本再生・新生に貢献する電磁波エネルギー応用技術-	2012年1月31日 第5回日本電磁波エネルギー応用学会研究会「電波利用と電磁波による電力応用技術 -ISMバンドと900MHz帯での利用可能性-」		
開催場所：東京都千代田区上智大学		開催場所：パシフィコ横浜	開催場所：パシフィコ横浜	開催場所：東京都江東区 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館11階会議室		
平成24年度（2012年度）						
2012年5月31日第3回講演会- バイオマスの最先端技術動向 およびマイクロ波物理化学へ の展開ー	H23年度		2012年10月4-5日 第6回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示	2013年1月25日 第6回日本電磁波エネルギー応用学会研究会「電磁波エネルギーの生体影響と利用技術」	2012年10月3日 2012年度 日本電磁波エネルギー応用学会 Short Course 『マイクロ波プロセッシング展望』	
開催場所：東京都目黒区 東京工業大学			開催場所：京都大学 吉田キャンパス 百周年時計台記念館	開催場所：東京都江東区 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館11階会議室	開催場所：京都大学 吉田キャンパス 百周年時計台記念館	
平成25年度（2013年度）						
2013年5月31日第4回講演会 諸分野における「環境」への 取り組み ーマイクロ波技術の現状と期待ー	H24年度		2013年9月2-4日 第7回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示	2014年1月31日 第7回日本電磁波エネルギー応用学会研究会「マイクロ波技術の温故知新」	2013年9月2日 マイクロ波可視化セミナー	
開催場所：東京都千代田区 上智大学			開催場所：東京都目黒区 東京工業大学	開催場所：東京都江東区 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館11階会議室	開催場所：東京都目黒区 東京工業大学	
平成26年度（2014年度）						
2014年5月30日第5回講演会- 「特異反応場を用いた化学反 応利用とその解析技術」 ～ 関連技術から学ぶマイク ロ波化学の将来展開 ～	H25年度		2014年11月17-18日 第8回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示	2015年1月30日 第8回日本電磁波エネルギー応用学会研究会「高周波電力技術の最新動向 - Beyond 2.45GHz -」	2014年11月18日 マイクロ波工業応用セミナー (副題なし)	
開催場所：東京都目黒区 東京工業大学			開催場所：高知県高知市 高知会館	開催場所：東京都江東区 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館11階会議室	開催場所：高知県高知市 高知県工業技術センター	
平成27年度（2015年度）						
2015年5月28日第6回講演会- 「化学産業とイノベーション ～マイクロ波化学の可能性」	H26年度		2015年11月19-20日 第9回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示	2016年1月29日 第9回日本電磁波エネルギー応用学会研究会 (副題なし)	2015年11月18日 第1回国際ショートコース	
開催場所：東京都目黒区 東京工業大学			開催場所：東京都千代田区 上智大学 中央図書館9F会議室	開催場所：東京都江東区 産業技術総合研究所 臨海副都心センター別館11階会議室	開催場所：東京都千代田区 上智大学 2号館17F 大会議室	
平成28年度（2016年度）						
2016年5月25日第7回講演会 ー「食品・生体のマイクロ波 加熱～ 温めるだけの電子レ ンジではもったいないかも！ ～」	H27年度		2016年10月13-14日 第10回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示	2017年1月16日 第10回日本電磁波エネルギー応用学会研究会	2016年10月12日 第10回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム 『ショートコース ー生化学・食品への電磁波エネルギー照射』	9月12日(月)ー 13(火) 第1回JEMEA 若手サマースク ール開催
開催場所：東京都目黒区 東京工業大学			開催場所：東北大学 青葉山キャンパス カタールホール/青葉記念会館	開催場所：東京都世田谷区 国士舘大学 メイプルセンチュリーホール	開催場所：東北大学 雨宮キャンパス 講義室2	開催場所：中部大学 新穂高山荘

講演会	総会	セミナー	シンポジウム	研究会	ショートコースその他	講習会
平成29年度（2017年度）						
2017年5月31日第8回講演会 「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）」	H28年度		2017年11月9-10日 第11回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示	2017年1月15日 第11回日本電磁波エネルギー応用学会研究会「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」	2017年11月8日 第11回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム 2017年度ショートコース『一分野を超えたものづくりを目指して—』	2018年3月5日 シミュレーションWG 第1回講習会
開催場所：東京都目黒区 東京工業大学			開催場所：愛知県名古屋市長田区 WINC AICHI 13F 1301, 1302会議室, 10F 1001会議室	開催場所：東京都目黒区 東京工業大学 蔵前会館 ロイヤルブルーホール	開催場所：愛知県名古屋市長田区 WINC AICHI 1302会議室	開催場所：東京都千代田区 ㈱科学技術研究所
開催場所：長野県軽井沢天狗の茶屋						2017年8月29(火)30日(水)第2回 JEMEA 若手サマースクール 開催場所：長野県軽井沢天狗の茶屋

平成30年度（2018年度）						
2018年5月25日第9回講演会 「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のか？」	H29年度		2018年11月15日-16日 第12回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム/科学機器展示—電磁波・マイクロ波の安全利用と産業応用を展望する国際シンポジウム—	2019年1月24日 第12回日本電磁波エネルギー応用学会研究会—スピントロニクスの新しい展開—	2018年11月14日 第12回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム 2018年度ショートコース —電磁波エネルギーの安全利用のために、理解すべきこと—	2018年7月6日 シミュレーションWG 第2回講習会
開催場所：東京都千代田区 上智大学			開催場所：福岡県北九州市小倉 北九州国際会議場 国際会議室 その他	開催場所：東京都千代田区京都アカデミアフォーラム	開催場所：福岡県北九州市小倉 北九州国際会議場 国際会議室	開催場所：東京都千代田区 ㈱科学技術研究所
						2018年10月5日 シミュレーションWG 第3回講習会 開催場所：東京都千代田区 ㈱科学技術研究所
						2018年9月11日(火)~12日(水) 第3回JEMEAサマースクール 開催場所：宮城県松島町「活魚の宿—こちらまる得漁業館」
平成31年度/令和元年度（2019年度）						
2019年5月30日第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—	H30年度		2019年10月30日-11月1日 第13回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム（Sympo2019つくば）—科学技術都市から電磁波・マイクロ波利用の学術研究と産業応用を発信—	2020年1月23日 第13回 日本電磁波エネルギー応用学会研究会—最先端技術を用いたマイクロ波医療応用—		2019年9月18日(水)~19日(木) 第4回JEMEAサマースクール 開催場所：岡山大学 美作湯郷温泉
開催場所：神奈川県横浜市 慶應義塾大学			開催場所：茨城県つくば市 産業技術総合研究所	開催場所：東京都千代田区京都アカデミアフォーラム		

令和2年度（2020年度）						
2020年1月14日 第14回 日本電磁波エネルギー応用学会講演会—マイクロ波による化学産業の脱炭素化—【開催延期と発注】	H31/令和元年度		2020年11月5日-6日 第14回 日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム —SDGsを目指す電磁波エネルギー応用研究と研究者の未来を拓く—	2021年1月22日 第14回 日本電磁波エネルギー応用学会研究会—マイクロ波による化学産業の脱炭素化—		
オンライン			オンライン	オンライン		

講演会	総会	セミナー	シンポジウム	研究会	ショートコースその他	講習会
令和3年度（2021年度）						
5/28（金）第12回 日本電磁波エネルギー応用学会講演会－化学プロセスのグリーンイノベーション（二酸化炭素とメタンの利用）－ オンライン	令和2年度		2021年10月22日-23日 第15回 日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム ―多様な時代における電磁波・マイクロ波技術の発展と進化を展望する国際シンポジウム― オンライン	2022年1月14日 第15回日本電磁波エネルギー応用学会研究会-マイクロ波・高周波による最新解凍技術- オンライン	2021年10月21日 第15回 日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム 2021年度ショートコース-マイクロ波技術の新潮流 ～AI/MI技術&バイオへの融合～ - オンライン	
令和4年度（2022年度）						
5/27（金）第13回 日本電磁波エネルギー応用学会講演会-ワイヤレス電力伝送の実用化に向けた最新動向 - オンライン	令和3年度		2022年10月13-14日 第16回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム-環境問題・エネルギー問題の解決のための最先端熱利用技術- オンライン	2023年1月27日 第16回 日本電磁波エネルギー応用学会研究会-マイクロ波コーザー企業が期待するマイクロ波・高周波技術- オンライン	2022年10月12日 第16回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム2022年度ショートコース-マイクロ波の生体影響と安全利用の狭間で～マイクロ波をより身近な技術へ～ オンライン	9月12日（月）-13日（火）第5回 JEMEA若手サマースクール 開催場所：浜名湖リゾート&スバ THE OCEAN
令和5年度（2023年度）						
5/26（金）第14回 日本電磁波エネルギー応用学会講演会-マイクロ波によるCVD技術 人工ダイヤモンドの展望- オンライン	令和4年度		2023年10月26-27日 第17回 日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム ― 持続可能な開発目標ための最先端電磁波エネルギー利用技術を展望する国際シンポジウム― 開催場所：福岡県北九州市小倉 北九州国際会議場 国際会議室 その他	2024年1月26日 第17回 日本電磁波エネルギー応用学会研究会 ―電磁波を利用した合成と分解― オンライン	2023年10月25日 第17回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム『2023年度ショートコース』 1. 電磁波エネルギー利用技術と、その生体影響を考える 2. 九州から電磁波技術を“発振”する 開催場所：福岡県北九州市小倉 北九州国際会議場 国際会議室 その他	8月31日（木）-9月1日（金）第6回 JEMEA若手サマースクール「マイクロ波化学入門講座」 開催場所：福岡国際会議場、九州大学共進化社会システムイノベーションセンターホール 7/21, 9/15, 11/17学術基礎ワーキンググループWeb討議 オンライン
令和6年度（2024年度）						
5/24（金）第15回 日本電磁波エネルギー応用学会講演会 -日欧における鉄鋼生産と資源利用の新展開のためのマイクロ波利用- オンライン	令和5年度		5GCMEA 2024 (The 5th Global Congress on Microwave Energy Applications) JEMEAセッションを第18会日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウムとする 開催場所：福岡県福岡市 九州大学 伊都キャンパス 椎木講堂	2025年1月24日 第18回 日本電磁波エネルギー応用学会研究会 ― 先端技術とその実用化へのヒント ― オンライン		1/19, 3/15, 5/17, 7/19, 9/20, 11/15学術基礎ワーキンググループWeb討議 オンライン
令和7年度（2025年度）						
第16回 日本電磁波エネルギー応用学会講演会-半導体式マイクロ波発振器の利用応用とマイクロ波を実用化するための工夫	令和6年度		2025年8月29-30日 第19回 日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム ―異分野のアカデミア・メーカー研究者が神戸に集う「最先端技術がわかる」学際的なシンポジウム― 開催場所：兵庫県神戸市 甲南大学平生記念セミナーハウス・記念館		2025年8月28 第19回 日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム2025年度 ショートコース-電磁波エネルギー利用技術 ver2.1～産業界・学界での、いま注目すべき取り組み- オンライン	2025年5月23日第1回フレッシュマンセミナー（基礎編） オンライン