

# IEEE-NEMS 2024

The 19<sup>th</sup> IEEE International Conference on  
Nano/Micro Engineered and Molecular Systems

May 2-5, 2024

Kyoto University of Advanced Science (KUAS)

KYOTO, Japan

## 協賛のご案内

Nano/Micro Engineered and Molecular Systems (NEMS)は、MEMS/NEMS (Micro/Nano Electro Mechanical Systems) とナノ・バイオテクノロジーの融合による境界領域分野の学術研究促進を目的として、IEEE Nanotechnology Councilが2006年に設立した国際会議です。

MEMS/NEMSおよびナノ・バイオテクノロジー分野は、21世紀の工学・科学の基盤技術であると考えられており、電気、電子、情報通信、化学、機械、材料、生物、医療などの分野横断型の研究基盤を有する異分野の研究者がMEMS/NEMSとナノ・バイオテクノロジーを融合した研究成果を発表・議論し、研究者間のコミュニティを醸造し、次世代を担う学生・若手研究者の教育・育成を行う事で、本国際会議は当分野の発展・育成に貢献します。

MEMS/NEMSおよびナノ・バイオテクノロジーで世界をリードしてきた日本は、東南アジアにおける牽引役として、2012年京都、2016年仙台・松島にて本会議を開催し、2021年に再び京都開催を計画していましたが、新型コロナウイルス感染症のため2024年に延期となり、この度第19回の開催を行うことになりました。

今回の京都開催では、学会参加費を安くしてアジア各国の若手研究者の参加を促進し、若手の育成に貢献します。開催趣旨にご賛同頂き、是非とも、出展・スポンサーシップのご検討を頂きたくここにお願ひ申し上げます。

General Chair 横川 隆司 京都大学

General co-Chair 田畑 修 京都先端科学大学

### これまでの開催地

2023年 濟州島 (韓国)  
2022年 桃園 (台湾, ハイブリッド)  
2021年 廈門 (中国, ハイブリッド)  
2020年 バーチャル  
2019年 バンコク (タイ)  
2018年 シンガポール  
2017年 ロサンゼルス (米国)  
2016年 松島・仙台 (日本)  
2015年 西安 (中国)  
2014年 ハワイ (米国)  
2013年 蘇州 (中国)  
2012年 京都 (日本)  
2011年 高雄 (台湾)  
2010年 廈門 (中国)  
2009年 深圳 (中国)  
2008年 海南島 (中国)  
2007年 バンコク (タイ)  
2006年 珠海 (中国)

### スコープ

- マイクロ・ナノ電気機械システム (M/NEMS)
- マイクロ・ナノスケールの微細加工技術
- ナノ機能材料とデバイス
- ナノフォトニクスとイメージング
- ナノスケールロボット, アセンブリー, オートメーション
- マイクロ・ナノ・分子センサ, アクチュエータ, システム
- マイクロ・ナノ流体工学とデバイス
- マイクロ・ナノメカニクス
- ナノバイオロジー, ナノメディシン, 生体模倣システム



# IEEE-NEMS 2024

## IEEE-NEMSについて

- 会議名：  
The 19th IEEE International Conference on Nano/Micro Engineered and Molecular Systems (IEEE-NEMS) 2024
- 主催：IEEE Nanotechnology Councilおよび京都先端科学大学 (KUAS)
- 開催日時：2024年5月2日 (木)～5日 (日) 4日間
- 展示期間：2024年5月3日 (金)～5日 (日) 3日間
- 開催場所：京都先端科学大学(KUAS) [アクセス](#)  
〒615-8577 京都府京都市右京区山ノ内五反田町18
- 会議の構成 (予定)：口頭発表形式及びポスター発表形式  
想定発表数：口頭160件, ポスター90～140件,  
基調講演・招待講演10件予定  
併設技術展示 (10～20機関予定)
- 参加者 (予定)：400名 (海外からの参加予定 200名)
- 論文集：電子版によるダウンロード版発行

### IMPORTANT DATES

- アブストラクト投稿締切 2023年12月18日 (月)
- 採択通知： 2024年1月29日 (月)
- 速報投稿締切： 2024年2月9日 (金)
- 予稿論文締切： 2024年2月26日 (月)
- 早期参加申込開始： 2024年1月29日 (月)

### 出展・協賛スケジュール

- 出展・協賛募集締切 2024年2月28日 (水)
- 出展マニュアル送付 2024年3月下旬
- 展示設営 2024年5月2日 (木)
- 展示撤去 2024年5月5日 (日) 午後

### IEEE-NEMS 2024実行委員会

実行委員長	横川 隆司 (京都大学)
実行委員長	田畑 修 (京都先端科学大学)
論文委員長	工藤 寛之 (明治大学)
副論文委員長	戸田 雅也 (東北大学)
論文誌委員長	菅野 公二 (神戸大学)
招待講演セッション委員長	平井 義和 (京都大学)
副招待講演セッション委員長	尾上 弘晃 (慶應義塾大学)
現地組織委員長	中村 康一 (京都先端科学大学)
副現地組織委員長	西 正之 (京都先端科学大学)
企業展示委員	肥後 昭男 (東京大学)
企業展示委員	磯部 良彦 (ミライズテクノロジーズ)
事務局	鶴田 靖人 (京都先端科学大学)



京都先端科学大学(KUAS)



# IEEE-NEMS 2024

## 協賛パッケージ

	プラチナ	ゴールド	シルバー	ブロンズ
IEEE-NEMS 2024 無料参加チケット	4	2	1	1
会議Webや印刷物への ロゴ掲載	✓	✓	✓	✓
会議プログラムブックへの 1ページ (A4縦) 広告掲載	✓	✓	✓	✓
待ち受け画面へのロゴ 掲載	✓	✓	✓	✓
会場に設置予定の協賛 バナーへのロゴ掲載	✓	✓	✓	✓
テーブルトップ展示コマ の提供 (1コマ) 詳細は別頁参照	✓	✓	✓	
会議参加者リスト (氏名, 所属 機関, メールアドレス) *協賛社様への情報共有に承諾を頂け た参加者に限ります。	✓	✓		
プレナリースピーチ前 の1分間のPR動画放映権	✓			
	¥800,000	¥500,000	¥300,000	¥200,000

### 個別協賛 (上記の協賛にプラスすることもできます)

会議バッグ (ロゴ入り) * 2 Opportunities Available	✓	¥300,000
ストラップ (名札吊り下げリボン) (ロゴ入り) * 1 Opportunities Available (exclusive sponsorship)	✓	¥300,000
ドリンク・リフレッシュメント (休憩時) スポンサー * 5 Opportunities Available	✓	¥200,000

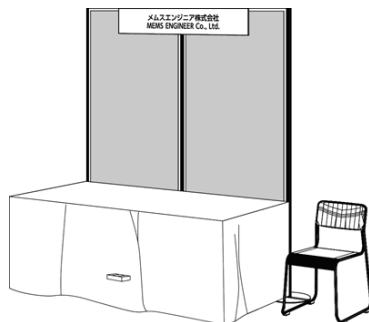
\* すべて消費税抜きの価格です

## 出展パッケージ

出展ブースには下記が含まれます	アカデミア	レギュラー
IEEE-NEMS 2024 無料参加チケット *協賛機関様は、協賛レベルの無料チケット数のみとなります	1	1
展示スペース(1.8m wide, 0.9m depth, 2.1m height) 下記を含みます - テーブル(1.8m wide, 0.9m depth, 2.1m height) 白布付と椅子一脚 - バックパネル (0.9m wide, 2.1m height) 2枚接続 (資料掲載可能範囲 1.8m wide x 1.2m height) - 社名板(バックパネルの上部に設置)	✓	✓
出展ブースのスタッフ様用バッジ * 出展バッジでは、出展コーナー、休憩コーナーにお入り頂けます	✓	✓
会議Webおよび出版物へのロゴ掲載	✓	✓
会期中、出展機関としてのご案内(待ち受け画面など)	✓	✓
	¥120,000	¥200,000

### \* すべて消費税抜きの価格です

- ≫ 設営日時 5月2日(木) 15:00~17:00(予定)  
18:00からWelcome Receptionが開催されます
- ≫ 撤去日時 5月5日(日) 午後のセッション終了後開始



お問い合わせ先

IEEE NEMS 2024 Secretariat

✉ [nems\\_2024@semiconportal.com](mailto:nems_2024@semiconportal.com)