

第 35 回 マイクロエレクトロニクスシンポジウム

MES2025 論文募集



開催日・講演発表日：2025 年 9 月 3 日(水)～5 日(金)

開催会場：大阪大学中之島センター（大阪市） & オンライン開催

発表・展示申込期間：2025 年 4 月下旬～**6 月 13 日(金)**

論文提出期間：2025 年 6 月 25 日(水)～7 月 22 日(火)



一般社団法人エレクトロニクス実装学会（JIEP）は、第 35 回マイクロエレクトロニクスシンポジウム（MES2025）を開催します。詳細および最新の情報は学会ウェブサイト（<https://jiep.or.jp/event/mes/mes2025/>）に掲載します。

【1】一般発表申込

募集論文：エレクトロニクス実装に関する広範な技術・研究論文

- 1) 先端プロセス・実装技術（配線板、インターポーザ、積層技術、チップレット、ハイブリッドボンディングなど）
- 2) パワーエレクトロニクス実装技術（パワーデバイス実装、サーマルマネジメント、高熱伝導材料、耐熱材料など）
- 3) 高速高周波実装・電磁特性技術（電源回路、高速伝送線路、アンテナ、ワイヤレス給電、人体通信、EMC、ミリ波など）
- 4) マイクロメカトロニクス実装技術（MEMS、封止パッケージング、常温接合、センサ・アクチュエータなど）
- 5) 光回路実装技術（光インタコネクション、CPO、光モジュール、シリコンフォトニクスなど）
- 6) プリントابل・ウェアラブル・バイオエレクトロニクス（アディティブマニファクチャリング、バイオセンサ、生体適合性材料など）
- 7) 環境調和型エレクトロニクス（グリーンエネルギー、蓄電池、光電変換、環境調和型実装材料など）
- 8) 信頼性技術（熱応力、機械疲労、マイグレーション、寿命予測など）
- 9) シミュレーション・計算機による評価・設計（AI 活用、機械学習、熱応力解析、疲労解析、回路シミュレーションなど）
- 10) めっき技術（配線形成、スルーホールめっき、高密度着技術、表面処理など）
- 11) 最先端材料（配線材料、接合材料、基板材料、ナノマテリアル、メタマテリアルなど）
- 12) その他

発表形式：口頭発表 または ポスター発表

口頭発表：発表時間 20 分（説明 15 分、質疑 5 分）

ポスター発表：ポスター展示、コアタイムにおける展示場所での説明

講演会場でのショートプレゼンテーション（2 分予定）

発表言語は日本語（英語での発表をご希望の方は事前にお知らせ下さい）

発表者は現地参加のうえ、ご自身のパソコンを使用して発表してください

申 込：ウェブサイトの「発表・展示登録」から、発表者情報、要旨（200～350 文字）などを登録して下さい

要旨受付期間：2025 年 4 月中旬～6 月 13 日(金)

申込資格：特になし（非会員の方も発表可能です）

登壇者も賛助会員向けクーポンの使用可

採否の決定：発表の採否およびプログラム編成は MES 論文委員会で行います

採否の結果は、2025 年 6 月下旬に E メールで通知します

論 文：採択の場合、通知とともに論文執筆要領などについてお知らせします

提出期間：2025 年 6 月 25 日(水)～7 月 22 日(火)

原稿は A4 横書き、1～4 ページ、日本語または英語

本論文は、フォーマットを利用して作成の上、PDF ファイルで提出いただきます

提出後、MES 論文委員会にて論文校正を行いますので修正依頼があった場合はご対応下さい

提出期間に間に合わなかった場合、表彰対象から外れることがあります

参加登録：7月31日(木)まで早期優遇価格（消費税込、賛助会員向けクーポンの使用可）
正会員・賛助会員・共催学会員 15,000 円、協賛学会員 20,000 円、非会員 28,000 円
交流会参加費：6,000 円
学生会員・共催学生会員 3,500 円、協賛学生会員 4,500 円、非会員学生 5,500 円
学生はいずれも交流会参加費込（学会会員の推薦があれば学生の学会会費は卒業まで無料）
※参加費には飲食は含まれておりません

表彰：筆頭著者である会員が現地で行った発表を対象とし、優秀な発表にベストペーパー賞、研究奨励賞、ポスターアワードを授与します。表彰式は2026年3月の春季講演大会を予定しています

予稿集：参加登録者はウェブサイトからPDFをダウンロードできます（オープン予定日：2025年9月2日）
冊子版は4,000円にて販売しますので、希望者は参加登録の際にオプションよりお申込みください
冊子版の送付は大会終了後、9月下旬を予定しています

交流会：2025年9月4日(木) レストランアラスカ フェスティバルタワー 18時開始予定

【2】企業展示・プレゼンテーション・広告募集

- 内容：展示スペース、企業プレゼンテーション、バナー広告、広告掲載、から希望の形式（複数可）を選択
- 展示スペース ポスター、カタログ、技術サンプルなど（商用100V電源は利用可能）
1スペース：机（180cm×60cm）、椅子、ポスターボード（幅90cm×高さ118cm紙製）各1個
追加で説明員を配置する場合は、15,000円/人（交流会費込）にて参加登録をお願いします。
展示品は各社で搬入・設置・撤去して下さい。車での搬入は不可ですので、宅配便などをご利用下さい。
送り先などの詳細は、8月中旬頃に連絡します
 - 企業プレゼンテーション 10分（予定）の技術説明（製品説明を含むことも可）
予稿はA4横書き1ページの論文形式、またはプレゼンテーション用PPTの縮小版などでも可
予稿原稿提出期限：2025年7月22日(火)
 - バナー広告 大会サイトへのバナー広告掲載（期間は2025年6月～2025年12月末）
バナーデータ（企業ロゴ）、リンクURLの提出期限：2025年6月13日(金)
 - 広告掲載（予稿集）A4縦サイズ片面1ページ、pdfはカラー、印刷体はモノクロ
原稿入稿期限：2025年7月22日(火)

申込：ウェブサイトの「発表・展示申込」から、企業・発表者情報、出展形式、出展概要（200～350文字）などを登録してください

展示費用：会員・賛助会員 80,000 円、非会員 130,000 円（消費税込、1名分の参加登録・交流会費込）

補助員：企業展示参加登録完了メールの補助員参加登録 URL より登録ください 1名追加：15,000 円
（消費税込、1名分の参加登録・交流会費込）

【お願い】 いずれの発表においても、登録後の発表取り下げはご遠慮ください。
提出する予稿の著作権は、すべて、エレクトロニクス実装学会に譲渡していただきます。

主催・問合：一般社団法人 エレクトロニクス実装学会 MES 事務局
E-Mail mes2025@jiep.or.jp

共催／予定

大阪大学接合科学研究所

（一社）スマートプロセス学会 エレクトロニクス生産科学部会

協賛／予定

IEEE EPS Japan Chapter, 映像情報メディア学会, 応用物理学会, 化学工学会, 関西サイエンス・フォーラム, KEC 関西電子工業振興センター, 高分子学会, 精密工学会, 電気化学会, 電気学会, 電子情報技術産業協会, 電子情報通信学会, 日本機械学会, 日本セラミックス協会, 日本電子回路工業会, 日本電子材料技術協会, 日本ロボット工業会, 光産業技術振興協会, 表面技術協会, 溶接学会, 粉体粉末冶金協会