



- Mate2023 第29回「エレクトロニクスにおけるマイクロ接合・実装技術」シンポジウム
—未来に向けたコアテクノロジー— 参加者募集
- WEB掲載の溶接学会論文集40巻（2022年度）の印刷物の購入について
- 2023年度春季全国大会講演概要の領布について

Mate2023 第29回「エレクトロニクスにおけるマイクロ接合・実装技術」シンポジウム —未来に向けたコアテクノロジー— 参加者募集

日 時：2023年1月24日(火)～25日(水)

開催会場：パシフィコ横浜 会議センター

主 催：(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

(一社)溶接学会 マイクロ接合研究委員会

共 催：(一社)エレクトロニクス実装学会

(公社)化学工学会 エレクトロニクス部会

(一社)レーザ加工学会

協 賛：応用物理学学会、軽金属学会、精密工学会、電子情報通信学会、日本機械学会、日本金属学会、日本材料学会、日本溶接協会

<開催趣旨>

日本のエレクトロニクス産業は、高機能化、高信頼化、小型化、低コスト化の技術開発に支えられた電子デバイス・部品を組み込んだ新たな電子システム創成によって、社会の発展を牽引してきました。さらに今後、持続可能な社会を実現していくためには、技術の科学的探求をベースとしつつ、既存の学問領域や設計・生産技術などの領域を越えて、経営・生産システムや価値システムなどの広い範囲を取り込んだオプティマイゼーションとそれに基づくシステムインテグレーションが不可欠になってきています。本シンポジウムは、エレクトロニクスにおける接合・実装技術をコアとした最新の生産技術に関して、研究者相互の情報交換の場をより広くかつ定期的に持ち、生産の科学と技術の進展を促すことを目的として企画開催されます。

【参加費】*税込み、論文集 PDF ダウンロード付

	2023/1/5まで	1/6以降
主催団体個人会員	20,000円	22,000円
主催団体シニア会員	10,000円	12,000円
大学・国公立研究機関	20,000円	22,000円
口頭発表者・座長	20,000円	22,000円
主催団体維持・賛助会員	25,000円	27,000円
共催団体会員	25,000円	27,000円
協賛団体会員	30,000円	32,000円
一般	35,000円	37,000円
学生	10,000円	12,000円

■論文集（冊子）：5,000円

*希望者は参加申込み時にお申込み下さい。

■懇親会：5,000円

【シンポジウム参加申込方法】

下記シンポジウム URLより、参加登録を行って下さい。

<https://a-youme.jp/mate2023/registration/>

1/5までと1/6以降では参加費の金額が変わりますのでご注意ください。1月24、25日の会期当日、現地でも参加登録を受付

ますが、現地支払は現金のみとなります。できるだけ事前登録をお願い致します。

参加費は請求書に沿って銀行振込にてお支払いください。
(振込期日：2023年2月28日(火)まで)

【問合せ、申込先】 Mate 2023 事務局

TEL : 06-6131-6605 FAX : 06-6441-2055

E-mail : mate@a-youme.jp

シンポジウム URL : <https://a-youme.jp/mate2023/>

【予定プログラム（セッション名と発表件数）】

■プレナリーセッション

テーマ 「未来に向けたコアテクノロジー

～世界の半導体と日本の取るべき戦略～」

1. メタバース時代の半導体・実装技術、日本はどうする？

津田 建二 氏 国際技術ジャーナリスト

2. 次世代の半導体・実装技術に求められる人材育成

－熊本大学の取り組み－

青柳 昌宏 氏 国立大学法人 熊本大学大学院

先端科学研究部

半導体研究教育センター 卓越教授

■依頼講演+一般論文+速報論文発表

実装基板

次世代パッケージ

パワーデバイス(1)

パワーデバイス(2)

ナノマテリアル(1)

ナノマテリアル(2)

ソルダリング(1)

ソルダリング(2)

樹脂材料・絶縁材料

めっき

接合信頼性

マイクロ加工・ろう付

固相接合

MEMS・医療センサ

システム化・解析・シミュレーション

有機/無機接合

導電性接着剤

プリントブルエレクトロニクス

(依頼講演7件+一般講演47件+速報論文28件 合計82件)

時間などプログラムの詳細はシンポジウム HP に記載の 2nd サーキュラーをご覧ください。

WEB掲載の溶接学会論文集40巻（2022年度）の印刷物の購入について

溶接学会論文集は、2007年1月より印刷物での発刊に代わってホームページ上にてWEB版として発刊されております。

印刷物にて一年分を纏めたものを購入される方は、下記により、2023年3月31日までにお申込み下さいますようお願いいたします。

溶接学会論文集40巻（2022年度）

【価 格】 15,900円／冊（税込・送料別）

【申込先】 「お名前（会社名）」「送付先住所」「冊数」

をご明記の上、FAXにてお申込み下さい。

日本印刷出版株式会社 TEL：06-6441-0075

FAX：06-6443-5815

2023年度春季全国大会講演概要の頒布について

2015年度春季全国大会より講演概要是デジタル化され、配布方法はホームページからのダウンロードのみとなり、従来のような大会前、大会当日の販売は廃止いたしました。

ただし、印刷版の全国大会講演概要是大会終了後、希望者へ別売にて提供させて頂きます。

購入を希望される方は下記要領にてお申し込み下さいますようお願いいたします。

2023年度春季全国大会講演概要

価 格：12,000円（税・送料込）

発送時期：2023年6月下旬頃

【申込方法】

「書籍名」「ご連絡先」「お名前」「冊数」をご明記の上、FAXにてお申し込みください。折り返し、請求書をお送りいたします。

一般社団法人溶接学会 全国大会運営委員会 宛

F A X：03-5825-4331

申込締切：2023年5月10日（水）

入金締切：2023年5月31日（水）

なお、入金締切日までにご納入がない場合ご注文はキャンセルとさせていただきます。

2022・2023年度編集委員

(委員長) 佐藤 裕

(副委員長) 伊藤 和博

(委員) 猪瀬幸太郎、大橋 良司、岡野 成威、荻野 陽輔、河西 龍、門井 浩太、門田 圭二、児嶋 一浩、古免 久弥、小山 真司、島貫 広志、高島 克利、田川 哲哉、田中 慶吾、朴 勝煥、平田 弘征、福本 信次、藤田 善宏、富士本博紀、本間 祐太、松下 宗生、三上 欣希、三瓶 和久、峰村 晋司、宮坂 史和、山上 雅史、山崎 洋輔、山本 啓、渡部裕二郎

溶接学会誌 第92巻 第1号

2023年1月1日 印刷

2023年1月5日 発行

編集兼発行者 小熊輝男
東京都千代田区神田佐久間町4丁目20番地

印 刷 者 日本印刷出版株式会社
大阪市福島区玉川4丁目7-13

発 行 所 一般社団法人 溶接学会

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町4丁目20番地

電話 03(5825)4073

FAX 03(5825)4331

振替口座 00180-7-143434番

ホームページ <https://jweld.jp/>