

令和6年8月29日

関係各位

(一社) 日本実装技術振興協会
会長 嶋田 勇三

第228回定例講演会のお知らせ

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、日本実装技術振興協会の第228回定例講演会の内容が決まりましたのでお知らせいたします。

今回は会場とWEB会議システム（Zoom ウェビナー）を利用したハイブリッド開催となります。

ご多忙の中恐縮ではございますが、万障お繰り合わせの上、ご参加下さいますようお願い申し上げます。ホームページでも同定例講演会の情報を配信します。

敬具

記

1. 開催日時：令和6年9月19日（木）定例講演会 13：00～16：35
技術交流会 17：00～18：00

2. 開催方式：ハイブリッド方式

【川崎市産業振興会館第3研修室+WEB会議システム「Zoom ウェビナー」】

（Zoom参加を申し込みされた方には後日、招待メールをお送りします）

川崎市産業振興会館：神奈川県川崎市幸区堀川町66番地20

<https://kawasaki-sanshinkaikan.jp/>

3. プログラム：“最先端実装技術の行方を探る”

(1)13:00～13:50 プログラムテーマ①	『次世代半導体パッケージング技術と、企業連携プロジェクト“JOINT2”のご紹介』 株式会社レゾナック エレクトロニクス事業本部 パッケージングソリューションセンター 姜 東哲 氏 講演内容：1. 会社概要、2. パッケージングソリューションセンターの紹介、3. 企業連携プロジェクトJOINT2の概要、4. 技術課題（①大型パネル形成に伴う反り抑制の技術課題、②狭パンプピッチ化に伴うアンダーフィル材の充填課題、③チップ実装エリア増大に伴うウェハレベル反り抑制の技術課題、④基板の大型化に伴う実装精度向上と信頼性向上の課題）
(2)14:00～14:50 プログラムテーマ②	『5Gの高度化と6Gに向けたドコモの取り組み』 株式会社NTTドコモ 6Gテック部 無線アクセス技術担当 担当部長 須山 聡 氏 講演内容：5Gの更なる高度化である5G Evolutionと2030年頃に実用化が見込まれる6Gに向けて、国内外で様々な検討が進められている。本講演では、6Gに関する国内外動向やスケジュール、無線技術の検討領域や展望、それらに関するドコモの最新の取り組みについて紹介する。
14:50～15:05	－ 休 憩 －
(3)15:05～16:05 プログラムテーマ③	『わかった気になる量子コンピュータ』 AKKODiS コンサルティング株式会社 テクノロジー統括 人財開発部・マスターインストラクター 谷本 琢磨 氏 講演内容：本講演では、量子コンピュータに関する国内外での動向や戦略、アプリケーション、種類・物理、動作原理、実装について紹介する。
(4)16:05～16:35 新入会会社紹介	『リンテックの次世代半導体プロセスの紹介』 リンテック株式会社 次世代技術革新室 係長 山田 忠知 氏 講演内容：リンテックは半導体チップの製造・実装工程で使用される特殊粘着テープと関連装置を活用した独自のプロセスを提案している。本講演では次世代の半導体プロセスとして、ダイアタッチ工程のプロセス時間を短縮可能なエキスパンドプロセス技術と、チップ裏面保護テープを活かした半導体偽造防止プロセス技術をメインに紹介する。
17:00～18:00	－ 技 術 交 流 会 － 産業振興会館2階「カフェサウダージ」にて

4. 参加費

会 員：無料 企業正会員は1社3名まで（Web会議特例：3名を超える参加者については事務局にお問い合わせください）。また、同じ名前とメールアドレスで複数の方が入室した場合、システム上、同一人物が入室した人数分表示されます。1登録1名様のご利用でお申込みください。
会員外：22,000円/人（不課税）（お申し込み後、請求書をお送りします）

5. 参加申し込み

会 員：会員は別途メールでお送りしているご出欠連絡用紙（企業正会員には登録代表者（連絡担当者）にお送りしています）にご記入の上、E-mailにてお申し込みいただけますようお願いいたします。

※今回、会場とZoomウェビナーのハイブリッド方式での開催となります。お申し込みの際は、参加者それぞれ、どちらの方式での参加をご希望か記載してください。

会員外：ホームページのお問い合わせフォーム（<https://www.j-jisso.org/p/contact.html>）より「お問い合わせ内容」の項目に第228回定例講演会参加希望の旨を記載してご連絡ください。申込者と参加者が異なる場合、参加者のお名前とE-mailアドレスもご記入ください。

申込締切日：会 員 令和6年9月10日（火）

会員外 令和6年9月5日（木）

※講演2日前までに、ご参加者各人に招待メールをお送りしますので、ご参加者全員の氏名・メールアドレスをご連絡ください。また、Zoomウェビナーに参加される際には、ご連絡いただきましたメールアドレス・参加者氏名でログインするようお願いいたします。セキュリティの関係上、名簿と合致しない場合、Zoom定例講演会から退場していただく場合がございます。参加者が変更する場合はご連絡ください。

※講演資料は、講演日1週間前に郵便で発送させていただきます（企業正会員は登録代表者（連絡担当者）にお送りします）。

ご不明な点がございましたら下記までお問い合わせ下さいますようお願い致します。

事務局：一般社団法人 日本実装技術振興協会事務局 担当/相良(サガラ)・太田
携帯：090-5403-1147 (相良)、090-5301-9467 (太田)
E-mail: j.jisso.org@gmail.com URL: <http://www.j-jisso.org/index.html>