

# TSMC Design Technology Japan

## ～TSMCの最先端半導体開発における日本での取り組み～

今回のビジネスデザインフォーラムでは、世界最大の半導体受託製造企業であるTSMC (Taiwan Semiconductor Manufacturing Company) のジャパンデザインセンター所長・安井様にご講演いただきます。近年、半導体はさまざまな場面で取り上げられ、大きな話題となっていますが、その中でも「TSMC」の先進的な開発や卓越した経営実績は、多くの注目を集め、その存在感は益々高まっています。本講演では、TSMCが提供する顧客設計サポートの最前線を担うジャパンデザインセンターの取り組みはもとより、業界を取り巻く環境・動向、そして今後の展望についても直接お聞きできる貴重な機会となりますので、ぜひ多くの皆様にご参加いただければと思います。

### 講演者 安井 卓也 氏

( TSMC Design Technology Japan 株式会社 )  
ジャパンデザインセンター所長



**講演概要** TSMC Design Technology Japan株式会社 (通称: ジャパンデザインセンター) は、TSMCの最先端半導体の設計技術を開発する拠点として、2020年に横浜で設立され、設計技術開発、並びに国内だけでなく世界中の顧客設計サポートをしております。2022年には大阪に2つめの設計拠点をオープンしております。

半導体はAI、スマートフォンやパソコンに始まり、日常生活のありとあらゆる場面で人々の暮らしを豊かにすることに貢献しております。

本講演ではTSMCの日本での半導体技術開発の取り組みを通じて、最先端の半導体がどのように開発され、人々の生活に貢献しているのか、また、どのように日本の若い技術者が最先端の半導体設計技術開発において活躍しているのかを紹介します。

#### 講演者プロフィール

1993年に広島大学大学院を卒業後、現パナソニック株式会社(松下電器産業)に入社。2015年パナソニックと富士通の半導体事業を統合したソシオネクスト株式会社に転籍。2020年より現職のTSMCに転職し、ジャパンデザインセンターのセンター長として日本拠点の設立及び運営担当。

日時 2025年4月18日(金) 16:30～

※講演会終了後、現地会場にて18時頃から懇話会を開催予定

対象 京都大学教職員・学生、  
京都大学デザインイノベーションコンソーシアム会員

定員 30名程度(現地会場のみ)

参加費 S会員、京都大学教職員・学生: 無料  
A/B/E/特別会員: 2,000円

※参加費は当日会場でお支払いください。

申込 参加には、事前登録が前提となります。  
下記URLまたはQRコードよりお申込みください。  
申し込みフォームにアクセスいただけます▶



<https://pro.form-mailer.jp/fms/31d135ae328381>

場所 京都大学吉田キャンパス  
百周年時計台記念館2階 国際交流ホール

※現地会場のみで、オンラインはありません。

運営 竹川 禎信  
(京都大学デザインイノベーションコンソーシアム シニアフェロー)

主催 京都大学デザイン学大学院連携プログラム  
京都大学デザインイノベーションコンソーシアム

問合せ 京都大学デザインイノベーションコンソーシアム事務局  
公益財団法人京都高度技術研究所 内 担当: 野木  
e-mail: info@designinnovation.jp  
TEL: 075-323-7073

申込締切 2025年4月11日(金)

やむを得ずキャンセルされる場合は、申込締切日までに事務局までメールにてご連絡ください。