

プリント基板ノイズ対策技術 特別セミナー

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、この度『プリント基板ノイズ対策技術 特別セミナー』をNECソリューションイノベータ(株)・マイクロウェーブファクトリー(株)の共同で開催することとなりましたので、ご案内いたします。

今回は、シリコンバレーの企業でご活躍されているDr. Zhiping Yang氏※をお迎えし、米国での最新技術などをご紹介します。

また、DEMITASNX米国代理店の方からの技術紹介や、今年度のDEMITASNXについてもご紹介いたします。

開催までの日程が短く、またご多忙中とは存じますが、是非ご参加いただけますようお願い申し上げます。
ご来場いただいた方には豪華賞品抽選会も行いますので、ご来場お待ちしております。

※セミナープログラム詳細やYang氏については、裏面をご確認ください。

開催概要

開催形式	リアル会場
日にち	2026年1月30日（金）
時間	来場 13:30～17:00（受付開始 13:00）
会場	NEC玉川ルネッサンスシティホール 神奈川県川崎市中原区下沼部1753 ※NEC玉川ルネッサンスシティの高層ビルとJR南武線向河原駅の間に位置する2階建ての棟です。
主催	NECソリューションイノベータ株式会社 マイクロウェーブファクトリー株式会社
参加費	無料（事前登録制）

●NEC玉川ルネッサンスシティホールへのアクセス

JR南武線

向河原駅 徒歩1分

JR横須賀線・湘南新宿ライン

武蔵小杉駅 新南改札（横須賀線口） 徒歩5分

東急東横線・東急目黒線

武蔵小杉駅 中央口2 徒歩10分

お申込は、こちらから

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfvvN1v1PjW3Q1ouSM9-UoyUxSGui_sPOGUTB8h8FDc0g18hQ/viewform?usp=header

※定員に達し次第、お申込み受付を締め切らせていただきます。

※主催者および外部講演企業の同業他社の方からのお申し込みはご遠慮いただく場合がございます。

プログラム

時間	内容
13:30～13:35	開会挨拶
13:35～14:20	<p>パネルディスカッション「シリコンバレーの現状」</p> <p>アメリカのEMCでは一番有名なMST（ミズーリ科学技術大学）卒で、シリコンバレーの企業を渡り歩いてきたZhiping Yang氏と、シリコンバレー在住25年のTechDream府川氏による、シリコンバレーの現状（文化、生活、ビジネス、EMC/SI/PI）についてのパネルディスカッションです。</p> <p>PCB Automation, Inc. (www.pcbauto.ai) Founder and CEO Dr. Zhiping Yang</p> <p>TechDream, Inc. (www.Tech-Dream.com) President and Founder 府川 佳広 氏</p>
14:20～14:30	<p>「今年度のDEMITASNXについてのご紹介」</p> <p>NECソリューションイノベータ株式会社</p>
14:30～14:50	<p>「マイクロウェーブファクトリーのEMCビジネスについてご紹介」</p> <p>マイクロウェーブファクトリー株式会社</p>
14:50～15:00	休憩
15:00～15:45	<p>「DEMITASNXによる基板内蔵キャパシタのEMC/SI/PI検証事例」</p> <p>基板内蔵キャパシタFaradFlexを使ったEMC/SI/PIの設計技術を、DEMITASNXを用いた検証事例から、解説していきます。</p> <p>TechDream, Inc. President and Founder 府川 佳広 氏</p>
15:45～16:45	<p>「AI、Machine Learningを用いたSI/PDN設計技術及び、Vertical Powerについて」</p> <p>AI、Machine Learningを用いたSI/PDN設計技術の動向及び、今、AIサーバー関連では流行りのVertical Powerについて解説していきます。</p> <p>PCB Automation, Inc. Founder and CEO Dr. Zhiping Yang</p>
16:45～(17:00)	豪華賞品抽選会（会場ご来場者様）

※プログラムは変更になる場合がございます。予めご了承ください。

お問い合わせ：

マイクロウェーブファクトリー株式会社
セミナー事務局

E-mail：demitasnx_contact@mwf.co.jp
TEL：045-563-6639

Speaker: Zhiping Yang

Founder & CEO of PCB Automation Inc. (<https://pcbauto.ai>)
Adjunct professor at Missouri S&T EMC laboratory
IBIS Open Forum (<https://ibis.org>) BoD and Librarian
IEEE Fellow, 2022
IEEE EMC Society Technical Advisory Committee Chair 2020-2022
Associate Editor, IEEE T-SIPI, 2021-present
Associate Editor, IEEE T-EMC, 2017-2022
IEEE EMC Technical Achievement Award, 2016

Worked in Waymo, Google, Apple, Cisco, and Nuova systems on
automotive, consumer, and datacenter products.

