



地方独立行政法人
大阪産業技術研究所
Osaka Research Institute of Industrial Science and Technology

参加費
無料

次世代高速通信とその実装材料の動向

第2回おおさかグリーンTECH

Beyond 5G等の次世代高速通信分野への関心が高く、これを実現するための通信方式や通信装置等に係る研究開発が活発に展開されている。一方これらを製品化するためには、実装方式や実装構成部材、更にはその材料に求められる機能について良く理解することが欠かせない。

そこで本講演会では、本分野における規格や実装部材、材料に係る3人の専門家からお話いただき、日本のものづくり企業の方への情報提供の機会とさせていただきます。



2024年3月15日(金)

13:30~17:00 (13:00~受付開始)

大阪産業創造館 6階会議室 E

大阪市中央区本町1丁目4-5



次世代通信規格と技術要件

NPOサーキットネットワーク

理事長 梶田 栄氏



光化学溶液コーティング技術を用いた フッ素樹脂表面改質

国立研究開発法人 産業技術総合研究所

エレクトロニクス・製造領域 製造技術研究部門

リマニュファクチャリング研究グループ 北中佑樹氏



次世代高周波高速通信向け材料 のトレンド

株式会社レゾナック 機能材料事業本部 上面雅義氏

01

02

03

講演会申込

申込締切：2024年3月13日(水)

定 員：先着100名

定員を超えた時点で申し込みを
締め切らせていただきます。

申 込 先：下記二次元コード
またはホームページにて

ホームページ
<https://orist.jp/>



交流会開催

講演会終了後、交流会を開催！
交流会参加ご希望の方は、講演
会申込の際にチェック☑をお願い
いたします。

※当日のキャンセルはできかね
ますのでご了承ください。

【参加費】2,000円当日支払い

おおさかグリーンTECH コンソーシアム

【お問合せ】コーディネーター 和田・加藤

✉ morinomiya@orist.jp

☎ 06-6963-8006

📍 大阪市城東区森之宮1-6-50

🌐 <https://orist.jp/morinomiya/events/greentech.html>



プログラム

開会挨拶

13:30～
13:35

大阪産業技術研究所
理事長 小林哲彦

来賓挨拶/政策紹介

13:35～
14:00

近畿経済産業局

講演1
次世代通信規格と技術要件
NPOサーキットネットワーク
梶田 栄

14:00～
14:50

おおさかグリーンTECH紹介

14:50～
15:00

大阪産業技術研究所
森之宮センター
研究管理監 静間基博

講演2
光化学溶液コーティング技術を用いたフッ素樹脂表面改質
産業技術研総合研究所 北中祐樹

15:15～
16:05

講演3
次世代高周波高速通信向け
材料のトレンド
(株) レゾナック 上面雅義

16:05～
16:55

閉会挨拶

16:55～
17:00

大阪産業技術研究所
森之宮センター長 小野大助