

# 大阪とともに歩む大阪公立大学

## ～大阪公立大学大学院工学研究科を活用しませんか～

大阪公立大学産官学共同研究会は、民間企業と大学院工学研究科を結ぶ橋渡しをするための団体で、大学におけるシーズと産業界のニーズをマッチングし、実効的かつ有用な産学連携の実現を目指しており、テクノラボツアーや特別講演会を実施しています。

今回は、日頃よりものづくり技術に高い関心をお持ちの企業の皆様に、大学院工学研究科を幅広く知って頂く機会とするとともに、産官学連携を希望する皆様のビジネスの一助となりますよう、ご案内申し上げます。

招待講演①『自動車や産業機器における使用環境を想定したパワー半導体の信頼性評価技術』  
13:45～14:15

講師：今田 敬宏 株式会社クオルテック パワーエレクトロニクス評価センター

講演①『ダイヤモンドと異種材料の直接接合によるパワーデバイスへの応用』  
14:20～14:50

講師：梁 剣波 大阪公立大学工学研究科電子物理系専攻 准教授

講演②『蛍光X線元素イメージング法の開発と適用例』(オンライン講演予定) 14:55～15:25

講師：辻 幸一 大阪公立大学工学研究科物質化学生命系専攻 教授

≪ 休憩 ≫

招待講演②『ノロウイルスの検査法の検討』 15:45～16:15

講師：三好 龍也 堺市衛生研究所 総括研究員

講演③『殺菌処理による微生物の損傷・修復反応からみた制御理論』 16:20～16:50

講師：朝田 良子 大阪公立大学工学研究科量子放射線系専攻 助教

講演④『低温プラズマ産業応用技術』 16:55～17:25

講師：大久保 雅章 大阪公立大学工学研究科機械系専攻 教授

日時：2022年9月28日(水) 13:30～17:40

会場：対面式 (I-site なんば C2+C3 カンファレンスルーム) および  
Zoomによるオンライン開催

参加費：無料

主催：大阪公立大学産官学共同研究会 大阪公立大学大学院工学研究科  
りそなグループ (りそな銀行、関西みらい銀行、りそな中小企業振興財団)