

# 広島大学ナノデバイス・バイオ融合科学研究所 国際ナノデバイステクノロジー ワークショップ2022 令和4年3月11日 (金) オンライン開催

10:00-10:05 オープニング  
テクニカルセッション

10:05-10:30 **東 清一郎** 広島大学 教授

「光学干渉非接触温度測定法を用いた半導体デバイスの自己発熱過程イメージング」

10:30-10:55 **黒木 伸一郎** 広島大学 教授

「SiC極限環境エレクトロニクス:原子炉廃炉対応から医療応用まで」

10:55-11:20 **亀田 卓** 広島大学 教授

「大規模災害時にも有効な衛星通信ネットワーク」

11:20-11:30 休憩

ポスターセッション

11:30-12:10 **ショートプレゼンテーション**

12:10-13:20 昼食

13:20-13:50 **ポスター発表**

13:50-14:00 休憩

廣瀬全孝先生追悼セッション

14:00-14:40 **横山 新** 広島大学 名誉教授

「廣瀬先生を偲んで (一卒業生より)」

14:40-14:50 休憩・黙とう

14:50-15:30 **小柳 光正** 東北大学 名誉教授

「広大・集積化システム研究センターの挑戦」

15:30-16:00 **村上 秀樹** 久留米高専 准教授

「極微細MOSトランジスタの探求」

16:00-16:10 休憩

16:10-16:50 **吉川 公磨** 広島大学 名誉教授

「半導体MIRAIプロジェクト」

16:50-17:00 クロージング

18:00-20:00 オンライン懇親会



Research Institute  
for Nanodevice  
& Bio Systems

RNBS

\*テクニカルセッション、及び  
ポスターセッションは英語で  
行われます。  
廣瀬全孝先生追悼セッション  
は日本語で行われます。

主催 広島大学ナノデバイス・バイオ融合科学研究所  
協力 文部科学大臣認定 生体医歯工学共同研究拠点  
(ネットワーク型全国共同利用・共同研究拠点)  
東京医科歯科大学 生体材料工学研究所  
東京工業大学 未来産業技術研究所  
広島大学ナノデバイス・バイオ融合科学研究所  
静岡大学 電子工学研究所

文部科学省ナノテクノロジーネットワーク事業  
文部科学省ARIMマテリアル先端リサーチインフラ事業  
経済産業省Jイノベーションハブ事業

参加登録 (無料)

<https://www.rnbs.hiroshima-u.ac.jp/iwnt2022/>

[問い合わせ先]

広島大学ナノデバイス・バイオ融合科学研究所

Mail: iwnt2022-sec@ml.hiroshima-u.ac.jp

Phone: +81-82-424-6265

