

“電波”を使って 乳がん検出

医工連携に至るまで

- ☑ なぜ乳がんに着目したのか？
- ☑ なぜ技術をがん検査に用いようと思ったのか？
- ☑ どのような方法を用いて課題を解決したのか
- ☑ 課題の解決によって得られたものはなにか？
- ☑ 医工連携の難と楽の部分は？



広島大学 ナノデバイス研究所

講師

吉川 公麿

特任教授

講師紹介

1976年 静岡大学大学院工学研究科電子工学専攻修士課程修了
1976年 NECに入社
1983年 マサチューセッツ工科大学客員研究員
1994年 東京工業大学博士(工学)
1994年 NEC ULSIデバイス開発研究所部長
1998年 広島大学ナノデバイス・システム研究センター教授に就任
2008年 広島大学ナノデバイス・バイオ融合科学研究所の所長に就任
2017年 広島大学名誉教授

開催日

11 / 7 火

会場

広島大学 霞キャンパス 凌雲棟4階 R403
対面&Zoomによるハイブリッド開催

時間

18:00~19:30

申込方法



・スマートフォンをお使いの方
→QRコードをカメラで読みこんでください。

・PCをお使いの方 **11月6日 正午まで!**
→下記リンクからお申し込みください。

<https://forms.gle/szjztXFGhrxRNRDw7>

広島大学 学術・社会連携室オープンイノベーション本部 産学連携部 バイオデザイン部門
共催：広島大学 国際競争力を飛躍的に高める普遍的医療機器開発を目指す拠点
(AMED次世代医療機器連携拠点整備等事業)・広島県

〒734-8553 広島市南区霞一丁目2番3号

TEL : 082-257-1992・1555

e-mail : biodesign@office.hiroshima-u.ac.jp



Hiroshima
Biodesign



ENERGY OF PEACE
ひろしま



広島大学