

# 二次元材料を 集積回路に!

Introducing 2D Layered Materials into LSI World!

3月24日(木) 13:00~

青山学院大学相模原キャンパス (ハイブリッド開催)

Siのように大規模集積回路にできるのか!?  
期待は! 課題は! 次にすべきは?

【招待講演】

「二次元材料、ナノエレクトロニクス応用への大いなる期待」

曾根純一 (JST)

「二次元材料成膜・形成および機能発現評価の課題」

吹留博一 (東北大学)

「二次元材料デバイス集積化技術」

若林整 (東京工業大学)

「MoS<sub>2</sub> FETから10年: 何が解決して何が未解決なのか?」

長汐晃輔 (東京大学)

「設計目線から見た、デバイスモデルの展望」

飯塚貴弘 (広島大学)

招待講演者とパネルディスカッションを行い、  
研究開発の姿を議論します!

世話人

松木武雄、安藤淳 (産総研)、蓮沼隆 (筑波大)

共催・協賛

- シリコンテクノロジー分科会
- TIA連携プログラム探索事業「かけはし」

