

## <第 256 回講演会>

日時： 2023 年 12 月 18 日(月) 13:00～16:40

会場： オンライン開催 (Zoom)

テーマ： 『ニューロモルフィックデバイスの進展』(有機エレクトロニクス材料研究会共催)

### [参加費]

フォトポリマー懇話会会員：無料(人数制限なし)

非会員：3,000 円、学生：2,000 円(12 月 11 日(月)までにお振込みください)

### [参加申込]

フォトポリマー懇話会ホームページ [www.tapj.jp](http://www.tapj.jp) のメールフォームからお申し込みください(12 月 11 日(月)締切)

### [プログラム]

13:00～13:10 開会ご挨拶

日本サムスン 山本 真人 氏

1. 13:10～14:00

「酸化物相転移とプロトンを駆使したニューロモルフィックデバイス設計」

九州大学 矢嶋 赳彬 氏

2. 14:00～14:50

「高分子材料を用いた神経模倣素子の作製と特性制御」

東北大学 山本 俊介 氏

3. 14:50～15:40

「導電性ポリマーネットワークがもたらす柔らかな脳型ウェア」

北海道大学 萩原 成基 氏

4. 15:40～16:30

「マテリアルランダムネットワークを利用したリザーバー演算素子」

九州工業大学 田中 啓文 氏

16:30～16:40 閉会ご挨拶

明星大学 古川 一暁 氏