SOPHIA SYMPOSIUM 2025

ペロブスカイト太陽電池をめぐる技術進展

シンポジウム概要

ペロブスカイト太陽電池は、シリコン太陽電池に匹敵する高効率を達成しており、軽量かつ安価で次世代の太陽電池として注目されています。さらにカーボンニュートラル実現に貢献する日本発祥の技術として国内外で期待されています。現在では鉛フリーのペロブスカイト太陽電池の開発も進められています。本シンポジウムでは、国内外の最先端研究者との叡智の共有と討論を通じて研究促進を図ります。

開催日

2025年
10月24日　13:00～18:00
　　（18:00～19:30　懇親会）
10月25日　 9:00～11:30

上智大学　2号館17階

事前参加登録要・参加費無料
参加希望の方は、
下記QRコードまたは事務局あてメール
(y-tabuch@sophia.ac.jp)で
お申し込みください。

講演者

- 早瀬 修二 教授 (電気通信大学)
- 若宮 淳志 教授 (京都大学)
- Prof. Reinhold Dauskardt (Stanford University)
- Dr. Martin Ledinsky (The Czech Academy of Sciences,　Senior researcher)
- 橘 泰宏 教授 (RMIT University)
- 村上 拓郎 博士　(産総研)
- 長谷川 裕之教授 (島根大学)
- 宇津　恒 様（株式会社カネカ）
- 竹岡 裕子 教授　(上智大学)

オーガナイザー

竹岡裕子 (上智大学)
白井康裕 (物質・材料研究機構)
柳田真利 (物質・材料研究機構)

ALCA-Next
先端的カーボンニュートラル技術開発

上智大学
SOPHIA UNIVERSITY