

表面・界面における 電子・イオン移動に 基づくエネルギー 変換の最前線

Frontiers of Energy Conversion Based on Electron and Ion Transport
at Surfaces and Interfaces

第84回応用物理学会 秋季学術講演会

2023 9.22 FRI 13:30-17:30

熊本城ホールほか3会場（ハイブリッド開催）

招待講演者

森川健志（豊田中央研究所）

人工光合成：光励起電子と酸化・還元反応の調和による二酸化炭素の変換

中村龍平（理化学研究所）

深海底における選択的イオン輸送システム

瀬川浩司（東京大学）

ペロブスカイト太陽電池：その常識破りの物理化学と再エネ利用のパラダイムシフト

館山佳尚（物質・材料研究機構）

電池内の電子・イオン移動に関する計算科学

[講演順]

世話人：土屋敬志（物質・材料研究機構）、神吉輝夫（大阪大学）
TSUCHIYA.Takashi@nims.go.jp



トータルバイ
オミメティク
ス研究会 HP