

プログラム

日時:2025 年 11 月 11 日 (火曜日)

会場:つくば国際会議場 中ホール 300

9:30 - 10:00	受付
10:00 - 10:15	開会挨拶と NIMS 概要説明 (理事長 宝野 和博)
10:15 - 10:20	来賓挨拶
10:20 - 10:30	NIMS Award 2025 受賞者紹介 「ペロブスカイト太陽電池の開発と実用化に向けた研究」
10:30 - 10:35	NIMS Award 授賞式
10:35 - 11:15	NIMS Award 受賞記念講演 NA-01 宮坂 力 教授 桐蔭横浜大学 "Discovery of Perovskite Photovoltaics and Recent Research Progresses towards Social implementation."
11:15 - 11:45	招待講演 IT-01

	杉山 正和 教授
	東京大学
	"Photovoltaic for Carbon Neutrality: Device Innovation to System Integration"
11:45 - 12:15	招待講演 IT-02
	Yi Hou 教授
	シンガポール国立大学
	"Unlocking the Efficiency Potential of Perovskite Solar Cells : from Single-junction to Triple-junction"
12:15 - 12:20	集合写真（1～2 階の階段にて）
12:20 - 13:30	ランチ
	ポスターセッション(ポスターコアタイムは 13:00-13:30)
13:30 - 14:10	NIMS Award 受賞記念講演 NA-02
	Henry J. Snaith 教授
	オックスフォード大学
	"Metal halide perovskite solar cells: from scientific curiosity to

an industrialized technology”

14:10 - 14:40

招待講演 IT-03

若宮 淳志 教授

京都大学 化学研究所

"Materials Innovations for Practical Perovskite Photovoltaics"

14:40 - 15:10

招待講演 IT-04

村上 拓郎 博士

AIST 再生可能エネルギー研究センター ペロブスカイト太陽電

池研究チーム 研究チームリーダー

"Toward Commercialization: Research and Development of

Perovskite Solar Cells"

15:10 - 15:30

NIMS 講演 NT-01

白井 康裕 博士

GREEN 太陽光発電材料グループ グループリーダー

"Development of interface materials for efficient and stable

perovskite solar cells"

15:30 - 15:50

コーヒーブレイク、ポスターセッション

Session 15:50 - 16:30

NIMS Award 受賞記念講演 NA-03

Nam-Gyu Park 教授

成均館大学

“Discovery of Practical Perovskite Solar Cells”

16:30 - 17:00

招待講演 IT-05

竹岡 裕子 教授

上智大学 理工学部物質生命理工学科

"Utilization of two-dimensional perovskite structure for optical application"

17:00 - 17:30

招待講演 IT-06

金子 幸広 博士

パナソニック HD グリーンイノベーションセンター ペロブスカイ

"Development of Building Integrated Perovskite Photovoltaic Glass"

17:30 - 17:50

NIMS 講演 NT-02

	Islam Ashraful 博士 GREEN 太陽光発電材料グループ 主席研究員 "A Path Toward High-Performance Stable Sn based Perovskite Solar Cells"
17:50 - 17:55	閉会挨拶
18:00 - 20:00	NIMS Award 受賞記念レセプション 1F 多目的ホール