

# 第190回 総研セミナー開催案内

## 「次世代の太陽光発電システム」



「2050年温室効果ガス実質ゼロ」を目指して、次世代型太陽電池開発がますます重要になってきております。今回は、名古屋大学 宇佐美 徳隆教授、立命館大学 根上 卓之教授による招待講演のほか、総研教員による最新の研究紹介を企画いたしました。また、郡山・産総研FREAで実施されたJST「FUTURE-PV」設備が世田谷キャンパスに移設され、本格稼働に入ったことから、設備の見学会を企画いたしました。本セミナーには、どなたでも参加できます。多数の皆さまのご参加をお願い申し上げます。

### 記

開催日時：2022年1月19日（水）

開催場所：東京都市大学世田谷キャンパス新6号館610教室（最寄駅：東急大井町線尾山台）

\* 新型コロナ感染の状況によってはZoom会議に変更

14:00～16:15 セミナー

16:15～17:15 FUTURE-PV研究室設備見学（世田谷キャンパス）

### — プログラム —

14:00～14:05	ご挨拶	東京都市大学 総合研究所所長・教授	司会 市川 幸美 野中 謙一郎
14:05～14:35	(招待講演) 太陽電池用の結晶成長やセルプロセスへのインフォマティクス応用	名古屋大学 大学院工学研究科・教授	宇佐美 徳隆
14:35～15:05	FUTURE-PV研究室の活動状況	東京都市大学総合研究所・特別教授	小長井 誠
15:05～15:15	休憩		
15:15～15:45	(招待講演) ペロブスカイト太陽電池モジュールの開発動向	立命館大学総合科学技術研究機構・教授	根上 卓之
15:45～16:15	ペロブスカイト/シリコンタンデム太陽電池に向けた取り組み	東京都市大学総合研究所・准教授	石川 亮佑
16:15～17:15	FUTURE-PV研究室設備見学（世田谷キャンパス）		

主催・運営： 東京都市大学 総合研究所 卓越教員研究室

FUTURE-PV研究室 特別教授 小長井 誠、准教授 石川 亮佑

〒158-0082 東京都世田谷区等々力8-15-1

TEL:03-5706-3178、E-mail: [mkonagai@tcu.ac.jp](mailto:mkonagai@tcu.ac.jp)

事前登録サイト: <https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZMlc06uqDIrHtzcCJkPG-TKliG1XVseGBWa>

問い合わせ先: 小長井・石川研究室 AF 古川 公子 E-mail: [kfurukaw@tcu.ac.jp](mailto:kfurukaw@tcu.ac.jp)