最先端電池技術-2026

日 時：2026年12月15日(火) (9:55～17:00)～16日(水) (10:00～17:05)
場 所：千葉工業大学津田沼キャンパス2号館3階大教室(千葉県習志野市津田沼2-17-1)

※敬称略

第1日・12月15日(火) 9:55～17:00	第2日・12月16日(水) 10:00～17:05
(9:55～10:00) 開会の挨拶	
〔第Ⅰ部：蓄電池産業政策と市場動向〕 (10:00～10:40) 1. NEDOにおける次世代蓄電池開発等の取組 (NEDO) 臼田 浩幸	**〔第Ⅳ部：水素社会とエネルギー戦略〕** (10:00～10:40) 9. NEDOにおける燃料電池・水電解技術開発の取組 (NEDO) 高橋 俊也
(10:40～11:20) 2. EVシフトの転換点と今後の見通し (野村総合研究所) 風間 智英	(10:40～11:20) 10. 水素社会実現に向けたJH2Aの取組 (水素バリューチェーン推進協議会) 関澤 好史
(11:20～11:30) <休 憩>	(11:20～11:30) <休 憩>
(11:30～12:10) 3. LIB市場の最新動向 (B3) 竹下 秀夫	(11:30～12:10) 11. GteX 水素領域の研究状況と今後の展望 (山梨大学) 内田 裕之
(12:10～13:20) <昼 食 休 憩>	(12:10～13:20) <昼 食 休 憩>
〔第Ⅱ部：蓄電池材料技術の進展〕 (13:20～14:00) 4. 持続可能な電池の実現に向けた正極材料の新展開 (豊田中央研究所) 牧村 嘉也	**〔第Ⅴ部：電力貯蔵システムの新展開〕** (13:20～14:00) 12. ハイブリッドスーパーキャパシタ(HSC)のデータセンターへの展開 (武蔵エナジーソリューションズ)田口 真
(14:00～14:40) 5. LIBセパレータ技術の進歩 (温故・拓新バッテリーマテリアルズ) 山田 一博	(14:00～14:40) 13. 長期エネルギー貯蔵(LDES)におけるレドックスフロー電池の展望 (住友電気工業)森内 清晃
(14:40～14:50) <休 憩>	(14:40～14:50) <休 憩>
〔第Ⅲ部：蓄電池システムの安全運用と資源循環〕 (14:50～15:30) 6. 定置用蓄電池に関するガイドラインの概要 (長瀬産業) 深見 雅彦 (キャプテックス) 安田 正之	**〔第Ⅵ部：次世代電池の研究開発と量産化〕** (14:50～15:30) 14. IT・AIをフル活用した次世代電池開発と量産体制構築の取組 (TerraWatt Technology) 佐藤 佳邦
(15:30～16:10) 7. LFP系リチウムイオン電池の劣化メカニズムと運用中の劣化・安全性診断 (東芝) 森田 朋和	(15:30～16:10) 15. 次世代電池材料の研究開発における機器分析の役割 (コベルコ科研) 森 拓弥
(16:10～16:20) <休 憩>	(16:10～16:20) <休 憩>
(16:20～17:00) 8. リチウムイオン二次電池市場動向、並びにリユース・リサイクル市場動向 (矢野経済研究所) 田中 善章	(16:20～17:00) 16. 革新型蓄電池(フッ化物電池と亜鉛負極電池)の開発状況 (京都大学) 安部 武志
	(17:00～17:05) 閉会の挨拶

主催 公益社団法人 電気化学会

協力 電気化学会電池技術委員会・キャパシタ技術委員会・燃料電池研究会
協賛 電子情報技術産業協会、電池工業会、日本材料学会、表面技術協会、日本化学会応用物理学会(予定) 、高分子学会(予定) 、電気学会(予定)

参 加 申 込 方 法

電気化学セミナーのページはこちらから

【定　員】　200名(定員に達し次第締め切り)　先着順

【申込・入金締切】　2026年11月27日(金)
※入金締切日までにお支払いが確認できない場合は参加できません。

【参加費】　個人・特別法人会員 27,000円, 法人会員 37,000円, 非会員 55,000円
学生会員 7,000円, 非会員学生 14,000円
※参加費はいずれも税込
※協賛学会会員は本会会員と同等の条件で参加可能です。
該当する会員資格を選択してお申し込みください。

【参加申込方法】　本会ホームページ(https://www.electrochem.jp/seminar/)、
または上記QRよりお申し込みください。
氏名、勤務先、連絡先、会員資格等の必要事項をご記入ください。
参加費は銀行振込またはPayPalを介したクレジットカード払いでお支払いいただけます。
・銀行振込:三菱UFJ銀行 市ヶ谷支店(普)0939526, 公益社団法人 電気化学会
・PayPal:利用可能なクレジットカードや詳細は、PayPalのWebサイトでご確認ください。
https://www.paypal.com/jp/webapps/mpp/home

【備　考】　※申込者ご本人のみの受講に限ります。
※本会セミナーホームページの免責事項をご確認いただき、ご同意の上でお申し込みください。
※セミナー内容の撮影・録画・録音等はご遠慮ください。
※会場には、Wi-Fi等のインターネット接続環境や電源コンセントのご用意はございません。
※配布する講演資料は、講演の際に投影される資料と異なる場合がございます。
※ミキサーの開催はございません。

【個人情報の取扱い】　皆様からお預かりした個人情報は、本会からのご案内や資料の送付にのみ利用いたします。
本会は、お預かりした個人情報を適切に管理し、許諾なく第三者に開示いたしません。
本会は、保有する個人情報に関して適用される日本の法令、その他規範を遵守いたします。

【問い合わせ先】　〒101-0065 東京都千代田区西神田3-1-6　日本弘道会ビル7階 電気化学会 事務局
(TEL:03-3234-4213, メールアドレス:seminar@electrochem.jp)