



研究・開発のための電気化学測定

—エネルギーデバイスの解析・評価技術—

日 時：2016年11月15日(火) 午前10時15分～午後5時20分

場 所：東京理科大学 1号館17階記念講堂

(東京都新宿区神楽坂1-3)

電気化学及び電池材料・技術に関係した研究・開発に取り組まれている方々を対象に、研究・開発に役立つ電気化学測定並びに解析・評価技術に関するセミナーを開催します。

本セミナーは、各種電池をはじめとするエネルギーデバイスにフォーカスし、その性能や劣化の解析・評価技術をテーマとして企画しました。また、今後の発展が期待されるダイヤモンド電極に関する特別講演を用意しました。全講演終了後に、講演者参加の「質問・相談コーナー」を行います。

多数の方々のご参加をお待ち申し上げます。

-
- ◎普及委員会委員長挨拶 (10:15～10:20)
1. ウェーブレット変換によるインピーダンス決定法 (10:20～11:10)
東京理科大学 板垣 昌幸
2. 炭素材料の構造と電気化学的劣化との相関 (11:10～12:00)
東北大学 西原 洋知
- ◎昼休憩 (12:00～13:00)
3. NMRを用いた電気化学系材料の評価 (13:00～13:50)
岡山大学 後藤 和馬
4. SOFCセルスタックの性能劣化解析 (13:50～14:40)
電力中央研究所 吉川 将洋
- ◎休憩 (14:40～14:50)
5. 二次電池及び燃料電池の解析技術 (14:50～15:40)
日産アーク 今井 英人
6. 【特別企画】ダイヤモンド電極の電気化学応用:最近の展開 (15:40～16:30)
慶應義塾大学 栄長 泰明
7. 質問・相談コーナー (16:30～17:15)
-

主催 電気化学会

協賛 高分子学会、自動車技術会、電池工業会、電気学会、日本化学会、
日本分析化学会、腐食防食協会、表面技術協会

- 【定員】** 100名(定員に達し次第締め切)先着順
- 【参加申込締切】** 11月01日(火)
- 【参加費】** 個人会員12,000円、法人会員17,000円、専門研究会員19,000円、非会員25,000円
学生会員 4,000円、非会員学生10,000円 ※会員(個人・法人・専門・学生)は不課税。
- 【参加申込方法】** 電気化学セミナーのホームページ(下記URL)よりお申し込みください。
(<http://www.electrochem.jp/promotion/index.html>)
氏名、所属先、連絡先住所(〒、TEL、FAX)の入力、会員資格(個人、法人、学生など)を入力の上、参加費振込予定日を明記し、お申し込みください。
- 【備考】** ※本会個人会員・専門研究会会員はマイページからもお申込みいただけます。
マイページへログイン後、「大会・イベント」から該当するイベントを選択ください。
※銀行振込の際にも参加者の情報等をご連絡願います。
※セミナー当日の現金でのお支払いはご遠慮願います。
- 【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ご質問に対する回答として、
電子メールや資料のご送付にのみ利用いたします。
○本会は、皆様よりお預かりした個人情報を適切に管理し、許諾なく個人情報を
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、その他規範を遵守致します。
- 問い合わせ先** 〒102-0074 東京都千代田区九段南4 - 8 - 30 アルス市ヶ谷202
電気化学会セミナー係
(TEL:03-3234-4213、FAX:03-3234-3599、ecs@electrochem.jp)
- 振込先** 三菱東京UFJ銀行市ヶ谷支店(普)0939526、公益社団法人 電気化学会