

東海技術サロン

2014年度のサロンは終了いたしました。多くのご参加ありがとうございました。

化学技術に関連した興味深いテーマを取り上げて、講演会を開催するとともに、講演会終了後は、講師を囲んだ懇親会を実施しています。

参加をご希望される方は、「申込書」に必要事項をご記入のうえ、FAX (052-204-1469)にて事務局までご提出ください。

Word PDF

2014年度案内 (申込)



平成26年度(第106回)東海技術サロンのお知らせ

「省エネ社会実現に向けた電池の最新動向と今後の展開」

我が国は、石油、天然ガス等化石燃料の大半を輸入に依存しており、コスト/環境面で大きな社会問題となっています。一方、化石燃料及び原子力エネルギー依存から脱し、クリーンなエネルギー活用がより一層求められています。中部地区の研究者をお招きして、省エネ社会実現に向けた電池に対する取り組みをご紹介します。

多くの皆様のご参加をお待ちしています。

- 日時：平成26年9月12日（金）14:30～18:10
- 場所：今池ガスビル7階B会議室
名古屋市中区今池一丁目8-8（TEL:052-732-3211）
- 主催：東海化学工業会、公益財団法人中部科学技術センター
公益社団法人 化学工学会 東海支部

☆☆☆プログラム☆☆☆

14:30 開会 挨拶 東海化学工業会

14:35 講演Ⅰ 「セラミックリアクターを活用した次世代電池の最新動向
-リバーシブルセル技術を活用する鉄空気二次電池-」
(独)産業技術総合研究所 先端製造プロセス研究部門
機能集積モジュール化研究グループ グループ長 藤代 芳伸 氏

15:20 休憩

15:25 講演Ⅱ 「電力貯蔵用NAS電池の実用化例と将来展望」
日本ガイシ(株) NAS事業部設計部 部長 玉越 富夫 氏

16:10 休憩

16:15 講演Ⅲ 「トヨタにおけるHV/PHV用二次電池の取り組み」
トヨタ自動車(株) 電池研究部 主幹 中西 真二 氏

17:00 講演終了

17:10 交流会 挨拶 公益財団法人 中部科学技術センター
場所 8階 「和菜 SALOONガス燈」

19:00 閉会

定 員：100名（締切：9月1日（月）、ただし定員になり次第締切ります）

参 加 費：講演会 無料
交流会 4,000円（当日受付にて徴収、名札用に名刺をご用意ください）

申込方法：上記申込書(PDFファイル等)に御記入の上、FAXでお申込ください。
または、インターネットで、(公財)中部科学技術センターHP
(<http://www.cstc.or.jp>) よりお申込ください。
(参加証は発行いたしません。)

申込、問合せ先：〒460-0011 名古屋市中区大須1-35-18
(公財)中部科学技術センター 担当 荒川、犬飼
FAX:052-204-1469 TEL:052-231-6723

東海技術サロン講演一覧(～2013年度)

題目	講演者
「ホロニック・パス-科学技術発展の方向を考えるー」	野田三喜男氏(愛教大)
「静岡県の地震対策300日アクションプログラム」	渡辺晃男氏(静岡県防災局)
「食と健康・老化」	並木満夫氏(名大名誉教授)
「味覚・嗅覚情報の定量化にせまるー吟醸酒を例として」	小林 猛氏(名大院工)
「アメリカの企業風土ー日本と比較して」	飯久保祐一氏(Great Lakes Chemical Corp.)
「誰でもできる発明・発見、とても易しい発明・発見」	宇田成徳氏(広島県技術アドバイザー)
「人生の勘どころ」	松原敬生氏(東海ラジオ)
「長寿を目指す健康支援ー新たな研究と戦略」	下方浩史氏(国立長寿医療研)
「お茶の化学成分とその機能性」	富田 勲氏(静岡産大)
「基礎からわかる光触媒のはなしー21世紀を拓く環境技術ー」	埤田博史氏(産総研)
「らせん高分子のナノ構造制御の魅力」	岡本佳男氏(名大院工)
「窒化物半導体の研究と青色発光デバイスの創出」	赤崎 勇氏(名城大学)
「青色発光ダイオードの開発・実用化」	太田光一氏(豊田合成)
「カーボン・ナノテクノロジーの現状と将来」	篠原久典氏(名古屋大学)
「カーボンナノチューブのディスプレイデバイスへの実用化技術の研究開発」	上村佐四郎氏(ノリタケ伊勢電子)

「携帯機器用燃料電池技術の現状と未来」	山口猛央氏 (東京大学大学院)
「自動車用燃料電池技術の現状と課題」	森本 友氏 ((株)豊田中央研究所)
「メイクアップ化粧品における粉体技術の応用」	鈴木高広氏 (ロレアル化粧品 (株))
「機能性食品の研究・開発-セサミンを中心にして-」	小野佳子氏 (サントリー (株))
「ナノ空間材料の自動車排ガスへの応用：H C T r a p とスス燃焼触媒」	大久保達也氏 (東京大学)
「エネルギーの大規模削減を可能とする規則性多孔体薄膜技術の展望」	松方正彦氏 (早稲田大学)
「アルツハイマー薬の開発」	杉本八郎氏 (京都大学大学)
「最新乳化・分散微粒化装置 T . K . フィルミックス」	澁谷治男氏 (プライミックス)
「ナノ粒子分散装置の開発とア ^o リケーションについて」	院去貢氏 (寿工業)
「名古屋のおいしい水」	杉本智美氏 (名古屋市下水道局)
「浄水器の最新技術」	上阪努氏 (東レ)
「天然水および物理的処理水の水の会合構造の評価」	近藤伸一氏 (岐阜薬科大学)
「新しい排水管理の手法ー日本版W E T の提案ー」	鑪迫典久氏 (国立環境研究所)
「製造業の成長戦略ー化学物質管理のビジネス上の重要性ー」	遠藤智道氏 (社団法人産業環境管理協会)
「環境・技術コミュニケーション」	後藤尚弘氏 (豊橋技術科学大学)
「レアメタル・レアアースのリサイクルと国際資源問題」	伊藤秀章氏 (レアメタル資源再生技術研究会)
「泡沫での流れの制御によるレアメタルの高選択分離」	二井 晋氏 (名古屋大学)
「自動車触媒における希少元素代替材料技術」	高橋洋祐氏 (ノリタケカンパニーリミテド)
「産総研における新しい調光シートの開発 -調光ミラーシートとサーモクロミックシート-」	吉村和記氏 ((独)産業技術研究所)
「ナノ多孔質シリカ粒子を用いた真空断熱材の開発」	井須紀文氏 ((株) L I X I L プロダクツカンパニー)
「熱から電気を効率良く取り出す夢のセラミックス」	河本邦仁氏 (名古屋大学)