

宇宙

©JAXA

電気学会主催 公開シンポジウム

クルマから宇宙まで ~CO₂を減らすには~

ものづくり 大阪で開催!!

航空

鉄道

クルマ

電力インフラ

太陽電池

参加
無料

- 開催日時：平成22年3月26日(金) 13:00~16:30(開場 12:30~)
- 会場：大阪科学技術センター大ホール (大阪市西区うつぼほんまち 1-8-4)
一般の方, 中高生のみなさん大歓迎!
- 参加特典：事前申込先着 300名様に LED キーライトプレゼント! さらに抽選で、
電動アシスト自転車をプレゼント! (当日参加も受付予定)
- プログラム

1. 講演/パネルディスカッション

『クルマ・鉄道・航空・電力インフラ・宇宙・太陽電池』

申込みはコチラ



6つの産業分野のエンジニアが環境と電気技術の利用について、わかりやすくお話しいたします。

2. 環境クイズ

素敵な賞品をご用意しております。

主催：電気学会 共催：電気学会関西支部 後援：大阪府, 大阪市, 大阪府教育委員会, 大阪市教育委員会

協賛：電子情報通信学会, 照明学会, 計測自動制御学会, 映像情報メディア学会, 情報処理学会, パワーエレクトロニクス学会,
日本機械学会, 精密工学会, 日本知能情報ファジィ学会, 日本ロボット学会, システム制御情報学会, 自動車技術会,
日本 AEM 学会, 日本航空宇宙学会, 中部エレクトロニクス振興会, IEEE IAS Japan Chapter, IEEE IES Japan Chapter,
IEEE PELS Japan Chapter

《申し込み, お問い合わせ》 社団法人電気学会 事業サービス課 宛 E-mail: symp@iee.or.jp FAX: 03-3221-3704 TEL: 03-3221-7313

21世紀、地球温暖化とエネルギー問題が最大の課題となってきました。CO₂を減らし、人類が幸福な未来社会を持続するには、電気エネルギーをかしこく使う知恵が必要です。

身近なクルマから、鉄道、航空、さらには、電力インフラから宇宙へと視野を広げながら、夢を実現する最先端技術を紹介します。私たちの未来のために、いまなすべきことは何か、みなさん一緒に考えましょう。

パネリスト



あさくら よしたか
朝倉 吉隆さん

トヨタ自動車(株)HVシステム開発統括部 企画総括室主査。ハイブリッド電気自動車の開発を担当。自動車技術会電気動力技術部門委員会幹事。「自動車技術ハンドブック第4分冊」分担執筆(自動車技術会)。



いしかわ さかえ
石川 栄さん

東海旅客鉄道(株)執行役員(総合技術本部 技術開発部次長)。主に「のぞみ」等の新幹線車両開発に従事。新幹線車両の交流電動機駆動、回生ブレーキの開発により92年電気学会学術振興賞受賞。



たつみ しげぶみ
巽 重文さん

三菱重工業(株)名古屋航空宇宙システム製作所民間機技術部長。国産支援戦闘機F-2の開発を経て民間機国際共同開発プログラムに従事。専門は空気力学。日本航空宇宙学会会員。



あねがわ たかふみ
姉川 尚史さん

東京電力(株)技術開発研究所 電動推進グループマネージャー。原子力技術者から転進し電気自動車の普及を目指す。関心はエネルギーと環境問題。電気学会、自動車技術会、原子力学会会員。



やすおか よしふみ
安岡 善文さん

(独)国立環境研究所理事(東京大学名誉教授)。宇宙からの地球観測(リモートセンシング)により環境や災害を評価する研究に従事。工学博士。



ひよし こうそう
日吉 孝蔵さん

シャープ(株)ソーラーシステム開発本部顧問。太陽光発電システムの研究開発から事業部門責任者としてモノづくりに従事した後、国内販社社長を経て現職に至る。電気学会会員、パワーエレクトロニクス学会前会長。

環境クイズ



くどう のぞみ
工藤 希さん

(独)交通安全環境研究所 研究員。鉄道等の公共交通に関する研究グループに属し、LRT等を主体とした公共交通へのモーダルシフトに関する研究等に従事。電気学会会員。



【会場】

大阪科学技術センター大ホール(大阪市西区靱本町1-8-4)
<http://www.ostec.or.jp/index.html>

【交通アクセス】

大阪方面よりお越しの場合
地下鉄四つ橋線「本町」駅下車28番出口より西へ徒歩3分
新大阪方面よりお越しの場合
地下鉄御堂筋線「本町」駅下車2番出口より西へ徒歩7分
なんば方面よりお越しの場合
地下鉄四つ橋線「本町」駅下車28番出口より西へ徒歩3分
地下鉄御堂筋線「本町」駅下車2番出口より西へ徒歩7分

《参加無料・申込み方法》

- 電気学会ホームページからのお申込み：<http://www.iee.or.jp/symp0327.html>
- E-mail：「氏名(フリガナ)」、「(一般または会員)の種別」、「(学生または社会人)の種別」を明記の上、お申込み下さい。入会をご希望の方は、「入会希望」の旨、併記下さい。
- FAX：下記参加申込書に必要事項を記入の上、切り取らず送付下さい。
受付が完了いたしましたら、e-mailまたは、FAXにてご通知いたします。事前にお申込みいただきますと、開催当日は、受付にてお名前をお申し出頂けただけで入場出来ます。

《申し込み、お問い合わせ》

社団法人電気学会 事業サービス課 宛 E-mail：symp@iee.or.jp FAX：03-3221-3704 TEL：03-3221-7313

公開シンポジウム「クルマから宇宙まで～CO₂を減らすには～」FAX用申込書

フリガナ	カッコ内に○をつけてください		
氏名	学生 ()	社会人 ()	一般 () 電気学会会員 ()
E-mail	FAX番号		
○電気学会へ入会をご希望の方は、右の□印にチェックをお入れ頂き、ご住所をご記入下さい。郵送にて入会申込書をお送り致します。			
		入会希望 <input type="checkbox"/> ご住所：〒	

ご登録頂いた個人情報は、本シンポジウムの目的以外には使用いたしません。