

ベルト伝動技術懇話会企画委員会 第15回講演会ご案内

『次世代クリーンエネルギーの最新トレンド・今後の動向』

～ どうなるベルト!? ベルト産業発展のヒントをつかもう～

ベルト伝動技術懇話会 企画委員会主催 第15回講演会を、下記のように開催いたしますので、ご案内申し上げます。今回、講演会テーマを「次世代クリーンエネルギーの最新トレンド・今後の動向」として、次世代エネルギー技術について、幅広く知識を深める機会にしたいと考えています。その中で、ベルト産業発展のヒントを掴んで頂き、今後に活かしていただければ幸いです。

【記】

1. 講演会名 : ベルト伝動技術懇話会 企画委員会主催 第15回講演会
『次世代クリーンエネルギーの最新トレンド・今後の動向』
～ どうなるベルト!? ベルト産業発展のヒントをつかもう～
2. 日時 : 2009年 9月 11日(金) 13:00～17:00 (受付 12時 30分より)
3. 場所 : キャンパスプラザ京都4F 第4講義室 (京都駅前中央郵便局 西側)
〒600-8216 京都市下京区西洞院通り塩小路下ル (京都駅北側)
TEL 075-353-9111
4. プログラム :
 - ①「水素エネルギーの現状と将来展望」
岩谷産業株式会社 建元 章様
 - ②「クリーンエネルギー自動車の動向と今後の課題」
一般社団法人 次世代自動車振興センター 榎田 剛司様
 - ③「大阪ガスにおける家庭用固体高分子形燃料電池システム(エネファーム)の商品化開発」
大阪ガス株式会社 山崎 修様
 - ④「電気自動車・燃料電池自動車等の電動車両の最新動向」
財団法人 日本自動車研究所 三枝 省五様

<各プログラムの概要>

①	<p>岩谷産業株式会社 建元 章 様</p> <p>水素は現状において、エネルギー用途として使用されているのは、ロケットの打ち上げ燃料のみである。しかし、来る水素社会においては脇役から主役へと様変わりする可能性をもっている。現状の紹介と将来の展望を説明する。</p>
②	<p>次世代自動車振興センター 榎田 剛司 様</p> <p>クリーンエネルギー自動車のうち、主として電気自動車とハイブリッド自動車に焦点をあて、その歴史からしくみ、課題と今後の展望等について紹介する。</p>
③	<p>大阪ガス株式会社 山崎 修様</p> <p>家庭用燃料電池は、家庭部門における温暖化対策の切り札として期待されており、当社は1990年代よりメーカー各社と研究開発に取り組んできた。2005年度からは国による定置用燃料電池大規模実証事業が実施され、累計 363 件のご家庭にエネファームを導入、2009年6月からは「エネファーム」の販売を開始した。本報告では商品化の鍵となったセルスタックの耐久性検証、大規模実証事業を活用したコストダウン開発など普及への取り組みを紹介する。</p>
④	<p>日本自動車研究所 三枝 省五 様</p> <p>将来の次世代自動車の主流と目されている電気自動車および燃料電池自動車について、これまでの技術開発動向を振り返り、残された課題の現状や将来に向けた展開について概括して紹介する。</p>

5. 参加費

会員	3,000円
学生	1,000円
会員外	10,000円

6. 参加申し込み

添付の申し込み用紙に必要事項をご記入の上、**9月4日(金)**までに
 ベルト伝動技術懇話会事務局にE-mailまたはFAXでお申し込みください。
 参加費をお振込される方は、下記宛にお願い致します。
 (参加費の領収書は当日にお渡しします。)

振込先…三井住友銀行 御堂筋支店 (No. 517) 普通預金 7571553

ベルト伝動技術懇話会 会長 籠谷 正則

※振込手数料については、各自ご負担願います。

※なお、当日欠席のキャンセルは ご返金致しませんので、よろしく願います。

7. お問い合わせ先 : ベルト伝動技術懇話会事務局

〒610-0394 京都府京田辺市多々羅都谷 1-3

同志社大学 理工学部 機械系学科内

Tel (FAX) : 0774-65-6432

E-mail : belt@mail.doshisha.ac.jp

○ キャンパスプラザ京都

〒600-8216 京都市下京区西洞院通塩小路下る

キャンパスプラザ京都

(JR 京都駅ビル駐車場西側)

TEL. (075) 353-9120

FAX. (075) 353-9121