

第1回 EV講習会概要

日本EVクラブでは、EVの基礎から応用、ビジネスチャンス、改造方法までEVのすべてが学べるこれまでになかった新型のEV講習会を開催します。日本EVクラブには、EVに関するたくさんの問い合わせがあります。それらは、EVの基本的な質問から、モーターや電池の購入法、起業について、改造EVの製作方法など、実に多岐にわたっています。これらの問い合わせに答えるべく企画したのが「EV講習会」です。

詳しくEVを知りたい方、EVの事業を計画されている事業者、コンバージョンEV(改造EV)について知りたい方を中心とした講習会です。どなたでも参加できます。

1. EVはブームか

地球温暖化と石油の枯渇という大きな問題を解決しなければ自動車は存続できません。EVなくして未来の自動車はありません。そこで、本当のEVの姿と地球温暖化/石油エネルギーの将来/世界のEV/EV最新情報/なぜEVなのか、といったことについて学びます。

2. EVのビジネスチャンス

EV事業を考えている人たちと、ご自分の現在の事業に不安を抱えている人たちに必要な知識と情報を提供し、事業展開を共に考え、不安を解消します。

3. EVの構造と原理

モーター、インバーター、電池の原理と構造、種類、特性について解説します。

4. DCブラシレスモーターの組み立て実演

最先端DCブラシレスモーターの組み立てを行いながらモーターを解説をします。モーターの内部を見られる希有なチャンスです。

5. 改造EVの製作方法

改造EVのパーツ/改造方法/安全な改造EVのための低電圧講習などを、EV改造歴15年のプロが解説します。きちんとした部品選択ができ、安全で性能の良い改造EVが製作できるよう、正しい製作方法を伝授します。

6. マイクロEV「ジャム・コンタクト号」の組み立て実演とデモ走行

原動機付き四輪自動車としてナンバー取得が可能なマイクロEV「ジャム・コンタクト号」をパーツを紹介しながら組み立てます。

EV講習会、テキストについての最新情報は随時ホームページに掲載します。http://www.jevc.gr.jp/

●申込方法

参加ご希望の方は、下記方法にてお申し込みください。

1) 日本EVクラブホームページの「EV講習会」申込フォームにて申込 2) 下記ご記入の上 FAXもしくは郵送(コピー可)

申込受付期間：2011年2月10日(土)～3月1日(日)

定員：100名(申込受付先着順、定員になり次第締切します。参加の可否については、締切後(3月2日(土)以降)にお知らせします。)

FAX/郵送フォーム(郵送の場合はこの用紙をコピーしてかまいません)

フリガナ

氏名

会員番号(日本EVクラブ会員の方のみ)

住所(勤務先の場合は、会社名、部署名も明記してください)

電話番号

FAX番号

メールアドレス

【第1回EV講習会】

- 日時 2011年3月19日(土)
午前9時～午後4時
- 場所 日本科学未来館
東京都江東区青海2-3-6
- 主催 日本EVクラブ
- 募集人員 100名(どなたでも参加可、定員になり次第締切)
- 申込受付期間 2011年2月10日(土)～3月1日(日)
- 参加費 初回特別価格 56,000円(24,150円のテキスト代含む)
- 問合せ先 日本EVクラブ事務局
〒156-0043 東京都世田谷区松原2-20-10-401
http://www.jevc.gr.jp/
TEL:03-5376-8446 FAX:03-5376-5310
admi@jevcl.jp

●講師紹介

◎館内 端 (たてうち・ただし)

日本EVクラブ代表/自動車評論家。94年に市民団体の日本EVクラブを設立。エコカーの普及を図る。その活動に対して、98年に環境大臣から表彰を受ける。2009年11月にミラEV(日本EVクラブ製作)で東京～大阪555.6kmを途中無充電で走行(ギネス世界記録認定)。2010年5月、ミラEVにて1充電航続距離 1003.184kmを走行(サーキットコース)、世界記録を更新した(ギネス申請)。近著「ついにやってきた!電気自動車時代」(学研新書)



◎薄井武信 (うすい・たけのぶ)

日本EVクラブ技術委員。日本EVクラブの電気フォーミュラーカーサイドバイサイド、ミラEVの製作を担当。ジャムコンタクト号は設計～製作まで全てを担当。

