

日本機械学会「電気自動車科学教室」 - 小・中・高校生のための科学教室 -

地球環境にやさしい電気自動車の秘密を探ろう!!

(主催：日本機械学会、企画：日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス部門エコメカトロニクス研究会)

日時 **2008年8月23日(土) 10:00~16:00**

会場 **神奈川工科大学** (神奈川県厚木市下荻野1030, 小田急線「本厚木駅」よりバス)

対象 **小学生、中学生および高校生** (保護者の方も歓迎しております)

参加費 **無料**

プログラム (理科工作教室は小中学生向け, 講習会と見学会は小・中・高校生向けです)

10:00-11:30 理科工作教室 ロボットプロジェクト棟3階303 (小中学生向け, 申込制)

風に向かって走るウインドカーを作ろう! 定員100名 (神奈川工科大学石綿研究室)

12:30-13:50 講習会 情報学部棟12階メディアホール (小・中・高校生向け, 申込不要)

- ① 地球環境問題と自動車 小口幸成 (神奈川工科大学学長)
- ② 燃料電池自動車 西村一郎 (東京電機大学講師)
- ③ 電気自動車 白澤敏広 (神奈川県立平塚工科高校教諭)
- ④ 電気自動車用燃料電池 佐藤昌史 (東京都立小金井工業高校教諭、前東京都立墨田工業高校教諭)

14:00-16:00 見学会 自動車工学棟 (小・中・高校生向け, 申込不要)



ウインドカー



燃料電池車Hydric Impulse FCV(東京電機大学)



電気自動車エコ亀吉(平塚工科高校)



燃料電池二輪クロスケージ((株)スズキ)



ソーラーカー(神奈川工科大学)

最新の電気自動車を体験しよう!!

燃料電池車用燃料電池(小金井工業高校、前墨田工業高校)

募集期間 **2008年8月4日(月)まで**

理科工作教室参加希望の方は、往復葉書で「電気自動車科学教室参加希望」と明記し、①参加希望者の人数と氏名, 学年, ②同伴保護者の有/無, ③連絡先(住所, 電話番号)を記入して申し込みください。返信の宛名もご記入ください。

申込先 〒243-0292 厚木市下荻野1030

神奈川工科大学自動車システム開発工学科 石綿良三

問合せ先 〒243-0292 厚木市下荻野1030

神奈川工科大学自動車システム開発工学科 高橋良彦

