

# 「東海発！燃料電池研究開発の最前線」 研究会参加者の募集

平成21年10月

主催: 愛知県産業技術研究所

愛知県新エネルギー産業協議会

愛知工研協会

家庭用燃料電池が今年6月に市販化され、今後さらに自動車やモバイル用電源など様々な分野で実用化されようとしています。そこで、大学、企業、試験研究機関において、燃料電池やその周辺機器の開発に係わる、あるいは関心のお持ちの方々を対象にした研究会を企画しました。

本研究会は、名古屋大学大学院環境学研究科の日比野教授をリーダーとして、燃料電池について第一線でご活躍の研究者の方々を講師としてお招きして、最新の開発動向について情報交換し、燃料電池の研究開発の一層の向上を目指していくこととしています。

特に本研究会では、東海地域で活発に研究開発が進められている固体酸化物形燃料電池(SOFC)と固体高分子形燃料電池(PEFC)について、2回シリーズで開催することとしています。

多数の皆様方のご参加いただけますようお願い申し上げます。

## 第1回 固体酸化物形燃料電池の最前線

【日 時】 平成21年10月30日(金) 午後1時30分～午後4時30分

【場 所】 愛知県産業技術研究所

講堂

刈谷市恩田町1丁目157番地1 TEL (0566)24-1841

【プログラム】

■ 講演 I

「固体酸化物形燃料電池の進展・今後の展望」

講師 名古屋大学大学院環境学研究科  
教授 日比野 高士 氏

■ 講演 II

「電極/電解質界面反応性制御による SOFC 特性の高性能化」

講師 財団法人ファインセラミックスセンター材料技術研究所  
主任研究員 川原 浩一 氏

■ 講演 III

「マイクロ固体酸化物形燃料電池の研究開発」

講師 独立行政法人産業技術総合研究所先進製造プロセス研究部門  
機能モジュール化研究グループ長 藤代 芳伸 氏

## 第2回 固体高分子形燃料電池の最前線

【日 時】 平成21年11月18日(水) 午後1時30分～午後4時30分

【場 所】 愛知県産業技術研究所

講堂

刈谷市恩田町1丁目157番地1 TEL (0566)24-1841

【プログラム】

■ 講演 I

「固体高分子形燃料電池の進展・今後の展望」

講師 名古屋大学大学院環境学研究科  
教授 日比野 高士 氏

■ 講演 II

「メソポーラス材料を利用した高機能触媒の開発」

講師 太陽化学株式会社  
執行役員 南部 宏暢 氏

■ 講演 III

「家庭用燃料電池-エネファーム-について」

講師 東邦ガス株式会社リビング企画部家庭用燃料電池プロジェクト  
統括リーダー 片岡 明博 氏

(※ 講演の講師・テーマは現時点のものでありますので、事情により変更することもありますので、ご了承くださいるようお願いいたします。)

< 参加申し込みについて >

◆ 定員 50名(先着順)

◆ 参加費 無料

◆ 申込方法について

下記の申込書にご記入の上、FAXにてお申込ください。

愛知県産業技術研究所 工業技術部機械電子室 鈴木、村上

〒448-0013 刈谷市恩田町1丁目157番地1 TEL:0566-24-1841

FAX:0566-22-8033

※ 受講票はお送りしません。お断りの連絡がない場合は参加できますので、当日会場へお越しください。なお、定員になり次第締め切らせていただきますので、早めに申込ください。

◆ 申込期限 平成21年10月28日(水)

◆ 交通のご案内

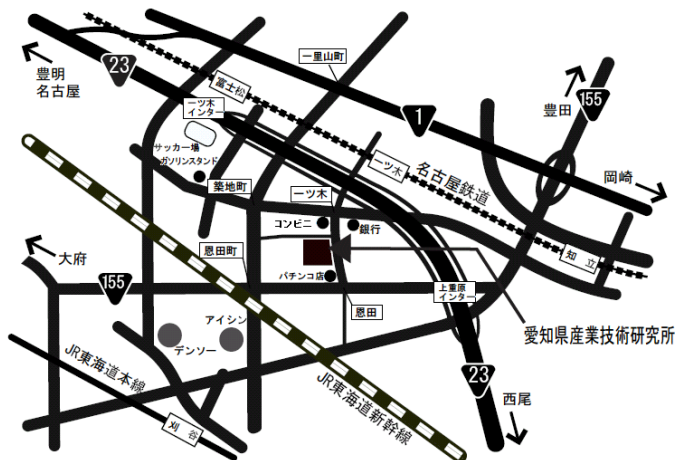
愛知県産業技術研究所

・名鉄、一ツ木駅(普通のみ停車)

より徒歩10分

・名鉄、知立駅よりタクシーで10分

・JR、刈谷駅よりタクシーで12分



「東海発！燃料電池研究開発の最前線」研究会 申込書

平成21年 月 日

申込先：愛知県産業技術研究所 工業技術部機械電子室 鈴木、村上

FAX:0566-22-8033

フリガナ		TEL	参加研究会 (参加される研究会を○で囲んでください。)
企業名			
所在地	〒	FAX	第1回 第2回
フリガナ		E-mail	
所属・職・氏名			第1回 第2回
フリガナ		E-mail	
所属・職・氏名			