

「家庭用燃料電池 補機セミナー」の開催について

主催：福岡水素エネルギー戦略会議

高効率な発電システムである燃料電池の実用化を目指した熾烈な開発競争が国内外で進められていますが、特に家庭用燃料電池は、これまでに3,000台以上の実証試験が実施されており、いよいよ平成21年度から市販が開始される予定です。家庭における省エネ・環境対策の切り札として、今後の飛躍的な市場拡大が期待されています。

一方で、本格的な普及に向けて、より一層のコスト削減と性能向上が求められており、補機(周辺機器)の開発が大きな役割を果たすものと目されています。

そこで、補機分野に応用可能な優れた技術と意欲を持つ企業に、補機に必要とされる仕様を把握していただき、家庭用燃料電池分野への新規参入の契機としていただくために、「家庭用燃料電池 補機セミナー」を開催します。

本セミナーでは、NEDO技術開発機構において、平成20～21年度の開発課題とされている「水処理装置」、「熱交換器」、「電力変換装置」の3種類の補機の仕様について解説するとともに、家庭用燃料電池に関する行政の取り組みを紹介します。

家庭用燃料電池分野でのビジネスチャンスを得る場として、奮ってご参加ください。

1.日 時

平成21年 1月28日(水) 14:00～16:00

2.対 象

家庭用燃料電池分野に関心のある企業、産学官連携組織のコーディネータ

3.会 場

福岡県吉塚合同庁舎 6階 603A会議室 (福岡市博多区吉塚本町13-50)

[アクセス案内] <http://www.pref.fukuoka.lg.jp/f01/koutuu-yoshiduka.html>

JR「吉塚駅」西口から徒歩3分

ご来場にあたっては、公共交通機関をご利用ください。

4.定 員 100名

5. 参加費 無 料

6. プログラム

講演1

「家庭用燃料電池普及に向けた国の取り組み」

経済産業省 資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部
新エネルギー対策課 燃料電池推進室 係長 杉本 和暁 氏

講演2

「家庭用燃料電池(エネファーム)商用化への取り組みと企業連携」

東芝燃料電池システム株式会社 技師長 永田 裕二 氏

その他

「補機研究会の設立について」

福岡水素エネルギー戦略会議事務局

7. 申込み方法

福岡水素エネルギー戦略会議ホームページの「申込フォーム」からお申し込みください。

申込フォームはこちらから

<https://www.sipstool.com/f-suiso/anq/index.php?p=20081208192623>

8. 申込締切

平成21年 1月23日(金) なお、定員に達し次第、申込受付を締め切ります。

9. お問い合わせ先

福岡水素エネルギー戦略会議事務局 担当:藤(とう)、間野(まの)

(福岡県商工部新産業・技術振興課内)

〒812-8577 福岡市博多区東公園7 - 7

TEL : 092-643-3448

FAX : 092-643-3436

参 考

家庭用燃料電池の原理やしくみについては、以下のURLをご参照ください。

(財)新エネルギー財団「わが家のハッピープロジェクト 家庭用燃料電池システム」

http://happyfc.nef.or.jp/pdf/happy_project.pdf