

第2回新エネルギー研究会

次世代エネルギーネットワーク構築に向けて

日時 平成24年12月12日(水) 13:30~17:00

場所 山口県産業技術センター 多目的ホール

参加料 無料 定員 約100名

主催 山口県／(地独)山口県産業技術センター

基調講演

◆「電気・熱・水素による分散型エネルギーネットワーク」

安芸 裕久

独立行政法人 産業技術総合研究所

エネルギー技術研究部門 エネルギーネットワークグループ グループ長

水素エネルギーと燃料電池は、効率が高く環境負荷の低い次世代エネルギーシステムの実現に貢献できます。電気・熱・水素からなるエネルギーネットワークのコンセプト・形成シナリオ、および実証試験を含む研究の例を紹介し、実現に向けた課題と今後の展開について紹介します。

◆「IEEE1888の概要と将来展望および事例紹介」

江崎 浩

東京大学大学院情報理工学系研究科 教授

中島 高英

シムックス株式会社 代表取締役社長

IEEE1888は、FEMS、BEMS、HEMSなどのエネルギー管理を実現できる国際標準通信プロトコルです。IEEE1888の概要と将来展望を説明し、実際の中小企業工場で節電と生産効率向上の両立を目指した活用事例について紹介します。

IEEE1888:次世代エネルギーマネジメントシステム向けに国際標準化された通信規格

FEMS:工場向けエネルギーマネジメントシステム

BEMS:ビル管理向けエネルギーマネジメントシステム

HEMS:家庭向けエネルギーマネジメントシステム



申込・問い合わせ先:

(地独)山口県産業技術センター

〒755-0195 宇部市あすとぴあ四丁目1-1

Tel:0836-53-5050 Fax:0836-53-5070

E-mail:sangaku@iti-yamaguchi.or.jp

参加申込

FAX 0836-53-5071

E-mail sangaku@iti-yamaguchi.or.jp

企 業 名		
参 加 者	部 署 氏 名	部 署 氏 名
	部 署 氏 名	部 署 氏 名
連 絡 先	部 署 氏 名 電話番号 メールアドレス	
連 絡		

◆ 会場案内図

