

エネ蔵2009 ～エネルギーソリューション&蓄熱フェア～ 出展のお知らせ

国を挙げて低炭素社会に向けた取り組みが強化されている中、省エネ法が改正されました。

今回、省エネ性に優れ、大きな省CO₂効果が得られる、ヒートポンプシステムをはじめとした、電気による様々なソリューションをご提案する『エネ蔵2009-エネルギーソリューション&蓄熱フェア』が開催されます。

開催期間 : 2009年6月10日(水)～12日(金) 10:00 ～ 17:30
開催場所 : インテックス大阪 4号館 (大阪府大阪市住之江区南港1-5-102)
主催 : 蓄熱フェア実行委員会
(関西電力、日本電気協会関西電気協会、建築電力懇話会、ヒートポンプ・蓄熱センター)
主催者ホームページ : <http://www.enezo.jp/enezo2009/>

当社のブースでは、以下5品目の展示を予定しております。

省エネをはじめ、自然エネルギーを活かした技術、快適環境技術等の紹介を致します。

■出展内容

1 エコノパイロット - 送水ポンプ省エネ制御システム 平成14年度省エネ大賞『資源エネルギー長官賞』受賞

中央熱源方式に用いられる2次ポンプの運転を最適に制御する省エネ制御システムです。
送水圧力を常に最適な状態で制御する事により、大幅な送水動力の削減が図れます。
現在、圧力一定制御をされてる設備でも、更に一層の省エネ効果が得られます。

2 CO₂ヒートポンプデシカント空調システム

デシカント空調は、従来の空調機とは違い、空調機内に結露を生じないため、カビや汚れの問題が無く健康面にも非常に良いシステムです。
このシステムに自然冷媒であるCO₂を利用したヒートポンプを用いて、冷却能力・加熱能力の効率化を図ります。

3 太陽熱利用ヒートポンプシステム

上記のCO₂ヒートポンプの代わりに、加熱熱源として自然エネルギーである太陽熱を利用したシステムです。

4 Deo Signal - デオシグナル (光触媒脱臭装置)

2種類の光触媒(高吸着・高分解)を用いた脱臭装置です。
フィルタを自動再生し、メンテナンスフリーとなっております。
ホルムアルデヒド等を分解し、健康で快適な匂い環境を提供します。
病院の検査室、老健施設の談話室、有機溶剤を使用している工場内の事務室・会議室
実験動物飼育施設内の研究室等での利用需要があります。

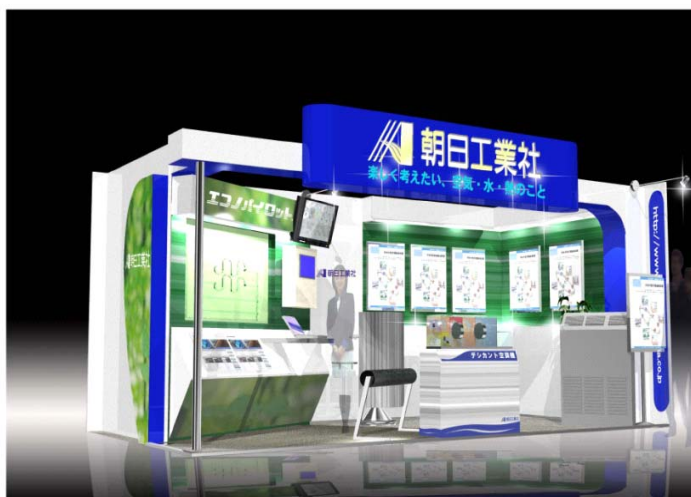
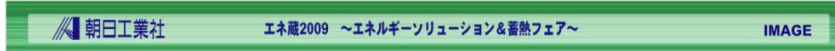
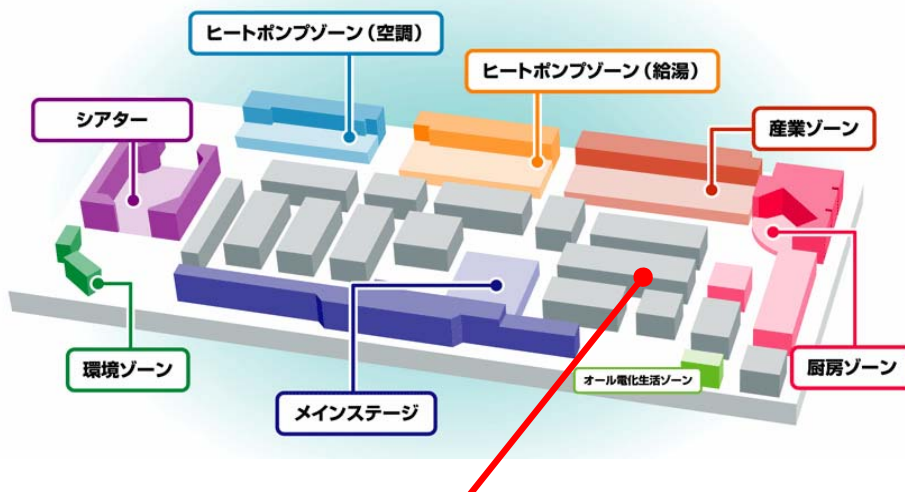
5 BEMS - Building and Energy Management System

エネルギー管理・評価の行える省エネサポートツールです。
建物全体、設備用途毎のエネルギー消費量の管理、
各機器・システムモジュール単位の性能評価、省エネシステムの評価が行えます。
グラフ・帳票類は、汎用ソフトの採用により、操作性に優れ、運用開始後の追加変更も容易です。

展示ガイド

皆さまの経営課題や環境問題に対するソリューションが盛りたくさん！

※各ゾーンをクリックしていただくと、詳細情報がご覧いただけます。



お問合せ先 : 株式会社 朝日工業社 大阪支社 営業開発部 今泉
TEL : 06-6302-2273