

ENE-WAY2010 出展のお知らせ

今年も最新電化機器・システムの展示やエネルギーの有効活用策の紹介を通じて、省エネ・省コスト・環境負荷低減など、企業が抱える様々な課題の解決の一助となることをねらいとして“ENE-WAY2010”が開催されます。

弊社は、「低炭素社会を実現する“環境・省エネソリューション”」をテーマに、本年度も上記展示会へ出展いたします。

ご多忙とは存じますが、ぜひご来場くださいますよう、心よりお待ち申し上げます。

開催期間：2010年9月8日（水）～10日（金）10:00～17:00（最終日は16:30）

開催場所：ポートメッセなごや 名古屋市国際展示場
第3展示館、交流センター会議ホール等

主催：ENE-WAY実行委員会

（中部電力株式会社、中部地方電気使用合理化委員会、財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター）

主催者ホームページ：<http://www.chuden.co.jp/bizene/ene-way2010/>

朝日工業社の出展内容のご紹介



エコパイロット

- 送水ポンプ省エネ制御システム -

- ・中央熱源方式に用いられる空調2次ポンプの運転を最適に制御する省エネシステム
- ・送水圧力を常に最適な状態で制御する事により、最大90%の年間送水電力を削減
- ・既存空調設備に設置した場合、現在、圧力一定制御をされている設備でも、インバータ、流量計、圧力計が既設にある場合、簡単な工事と導入調整により、一層の省エネ効果を獲得
- ・削減量がある場でわかる運転管理画面を標準装備

詳細は当社ブースにて実演デモ機を使用してご説明します。



アグリ分野への取組み

葉菜類を対象とした「多段式野菜栽培システム」

有機植物工場研究会への参画

- ・新しい栽培方式の植物工場の構築（有機栽培、複合照明（LEDと蛍光灯）、水耕）
 - ・植物工場の営業情報と技術情報の共有
- 多段式野菜栽培システム

遺伝子組替え植物を対象とした「閉鎖型栽培システム」

経済産業省研究開発委託事業

「植物機能を活用した高度モノ作り基盤技術開発」プロジェクトへの参画

閉鎖型イネ栽培システム

- ・組換えイネを利用した有用物質生産の技術開発
- ・有用物質を安定的に大量生産するための栽培方法の確立



LED照明式植物栽培ユニットデモ機

エコノパイロットAIR

- 空調機ファン動力 省エネ制御システム -

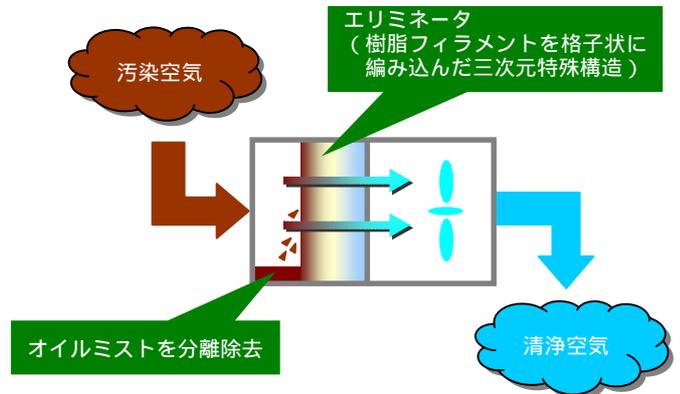
- ・実際の室内条件に応じた最適運転が可能となり、高い省エネルギー性を実現
- ・80%以上の年間送風電力削減も可能
- ・既存空調設備へ簡単追加導入可能
- ・削減量その場でわかる運転管理画面



オイルミストコレクタ

- AM75シリーズ -

滞留空気を搬送すると共にミストを捕集・分離除去可能



Deo Signal <デオシグナル>

- 光触媒脱臭装置 -

- ・2種類3段階の光触媒で強力脱臭！！
- ・UVランプの増強で脱臭能力2.5倍！！
(当社従来品比)
- ・殺菌能力もUP！！
- ・自動再生運転でメンテナンスフリー



こちらのブースで
お待ちしております

