「エネルギーソリューション&蓄熱フェア'10」への出展について

記者各位

当社(社長:木村 康)は、7月28日(水)から30日(金)までの3日間、東京ビッグサイトで開催される「エネルギーソリューション&蓄熱フェア'10」に出展しますので、お知らせいたします。

「エネルギーソリューション&蓄熱フェア'10」は、「電化がリードする低炭素社会」をメインテーマに、ヒートポンプや蓄熱システムなどの高効率機器・システムの展示や導入事例の紹介等を通じて、当該機器・システムの普及を促進し、持続可能な低炭素社会の実現に貢献することを目的として開催されます。同フェアは2001年より開催されており、当社は2008年より出展しております。

当社ブースでは、パラフィン系潜熱蓄熱材※「エコジュール®」をタッチパネルを使用してわかりやすく紹介します。「エコジュール®」は、生活温度領域(3~30°C)において、任意の温度で蓄熱でき、ビル空調、住宅、自動車等幅広い分野で省エネルギーに役立つものと期待されています。例えば、今回の展示の1つである「固定式蓄熱空調用エコジュール®」は、深夜電力で冷熱を蓄え日中その冷熱を利用することで、昼間のピーク電力を減らし、二酸化炭素(CO2)削減に貢献することができます。

当社は、「エネルギーソリューション&蓄熱フェア'10」への出展を通して、ご来場の皆様の低炭素社会の実現に向けた取り組みをサポートしてまいります。

※ 潜熱蓄熱材:潜熱とは、固体が融解時に外部から吸収する熱量もしくは液体が、凝固時 に外部へ放出する熱量のことで、これらを蓄える材料のことを潜熱蓄熱材という。

【「エネルギーソリューション&蓄熱フェア'10」の概要】

- (1)名 称:「エネルギーソリューション&蓄熱フェア'10」
- (2)主 催:エネルギーソリューション&蓄熱フェア'10実行委員会/東京電力株式会社、 財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター、電気事業連合会
- (3)開催期間:2010年7月28日(水)~30日(金)10:00~17:00
- (4)会 場:東京ビッグサイト西展示ホール1・2(東京都江東区有明3-21-1)
- (5)入場料:無料

以 上