

【出展内容の詳細】

資源の有効利用に配慮した技術・製品	<p>易離解性グリーン紙管 (田中紙管株式会社)</p> <p>この製品は、リサイクルしにくく廃棄物として処理されることの多い従来の紙管と異なり、水に溶けやすい素材の採用などにより、リサイクルしやすくしたものです。</p>	
	<p>雨水・中水活用システム (株式会社三栄水栓製作所)</p> <p>このシステムは、雨水及び風呂排水を散水やトイレ洗浄に活用するもので、水道水の使用量を節減できます。ポンプ・抗菌装置・貯水タンク等一連の設備をユニット化することで、水処理の効率やメンテナンス性を向上させました。</p>	<p>雨水・中水活用システム</p>  <p>SANEI</p>
	<p>繰り返し使える「荷崩れ防止ベルト」 (エコビズ株式会社)</p> <p>この製品は、輸送用パレット上に積み上げた段ボール箱等を固定するための荷崩れ防止ベルトです。通常使用されるストレッチフィルムと異なり繰り返し使用できるので、資源消費が節減できます。</p>	
省エネルギー技術・製品	<p>サーモレジン断熱工法による熱損失量の低減方法 (中外商工株式会社)</p> <p>この技術は、加熱炉の外壁に熱伝導率の低いコーティング材を施すことで炉の断熱性能を向上させるものです。この技術を導入することで加熱炉の燃料消費を低減することができます。</p>	<p>中外商工株式会社 Chugai</p>  <p>断熱前 断熱後</p> <p>省エネルギー 17% 低減!</p>
	<p>プラスチック成型用金型の温度調整システム (ナックス株式会社)</p> <p>この技術は、プラスチック射出成型金型に冷却水を供給する「チラー」と呼ばれる機器のエネルギー効率を改善するものです。チラー内部の冷却水タンク内に仕切りを設けて冷水槽と温度調整槽を独立に制御することで実現しています。</p>	

※ これらの技術・製品のさらに詳しい情報は、「おおさかエコテック」ホームページをご覧ください。

(http://www.kannousuiken-osaka.or.jp/kankyo/shien/etech/etc04_index.html)