



地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所
環境情報部 技術支援グループ 担当：俣野、金本
TEL：06-6972-5810 FAX：06-6972-7684

プレスリリース

平成 26 年 5 月 21 日 14:00

大阪経済記者クラブ 会員各位

大阪発の優れた環境技術「おおさかエコテック選定技術・製品」を 「中小企業総合展 2014 in Kansai」に出展します

当研究所は、大阪の中小・ベンチャー企業の優れた環境技術「おおさかエコテック^{※1}」に選定された技術・製品を普及するため、「中小企業総合展 2014 in Kansai^{※2}」（平成 26 年 5 月 28 日（水）～30 日（金）、インテックス大阪）に下記のとおり開発企業とともに出展します。多くの方のご来場をお待ちしております。

記

1. 期間

平成 26 年 5 月 28 日（水）～30 日（金）10:00～18:00（最終日は 17:00 まで）

2. 場所

インテックス大阪 6 号館 A 小間 Q-8（大阪市住之江区南港北 1-5-102）

3. 出展技術・製品（詳しくは裏面をご覧ください）

- | | |
|---|------------|
| ① 繰り返し使用できる体圧分散性に優れた形状記憶クッション「Cubeads」 | 日新化成工業株式会社 |
| ② 光触媒ハンノウコート | 長宗産業株式会社 |
| ③ 無落差・低流量対応型流水利用式マイクロ水力発電システム | 株式会社山崎 |
| ④ 蒸気廃熱回収装置「エコ・モルダー」 | 株式会社ビクター特販 |
| ⑤ 塗装作業に熟練が不要な高耐久性路面用遮熱塗料「カラーファルト クールネオ」 | 大同塗料株式会社 |
| ⑥ 長期防食性を有する屋根用高日射反射率塗料「屋根クール ネオ」 | 大同塗料株式会社 |

※1 おおさかエコテック（環境技術評価・普及事業）

大阪府内の中小・ベンチャー企業が開発した優れた環境技術・製品を当研究所が選定し普及する事業です。平成 15 年度に開始し、これまでに 82 技術・製品が選定されました。（平成 26 年 5 月現在）
（ホームページ <http://www.kannousuiken-osaka.or.jp/kankyo/shien/etech/>）

※2 中小企業総合展 2014 in Kansai

国内中小企業・ベンチャー企業、企業連携体および、それらとの連携を模索する企業等に対し、製品・サービス・技術等を展示・紹介する場を設け、販路開拓、業務提携、企業間ネットワーク強化等のビジネスマッチングを行うことのできる機会を提供することで、経営革新等に取り組む国内中小企業・ベンチャー企業の更なる発展に寄与することを目的として、独立行政法人中小企業基盤整備機構が開催するものです。（ホームページ <http://sougouten.smrj.go.jp/kansai/>）

【出展技術・製品】

詳しくは「おおさかエコテック」ホームページをご覧ください。 (<http://www.kannosuiken-osaka.or.jp/kankyo/shien/etech/>)

<p>【省資源技術】 繰り返し使用できる体圧分散性に優れた 形状記憶クッション「Cubeads（キュービーズ）」 （日新化成工業株式会社（大阪市））</p> <p>この製品は、自由自在に変形でき、その形状を長期にわたり固定できるクッションです。 クッション内部の空気を抜くと形状が固定され、空気を戻すと自由に変形できます。 ユーザーの体型の変化に合わせて変形でき、長期間使用できるため、資源消費の節減につながります。</p>		<p>【省エネルギー技術】 蒸気廃熱回収装置「エコ・モルダー」 （株式会社ビクター特販（豊中市））</p> <p>この製品は、水蒸気が凝縮した高温の水「ドレン」を蒸気配管から回収し、鉄錆を除去し温度調整を行い、ボイラーや洗濯機等に温水として供給するものです。 ボイラーにおけるエネルギー消費削減が期待できます。</p>	
<p>【省資源技術】 光触媒ハンノウコート （長宗産業株式会社（大阪市））</p> <p>この製品は、建物外壁などに用いる防汚塗料です。 建物外壁などにこの製品を塗布すると、光触媒の働きにより、汚れが雨水で洗い落としやすくなるため、清掃に必要な水や洗剤を節減できます。</p>		<p>【ヒートアイランド対策技術】 塗装作業に熟練が不要な高耐久性路面用遮熱塗料 「カラーファルト クールネオ」 （大同塗料株式会社（大阪市））</p> <p>この製品は、塗装面が摩耗しにくく汚れが付きにくい「水性2液型ウレタン樹脂」を用いた路面用遮熱塗料であり、遮熱性能が長期にわたり持続します。 さらに、一般的な高耐久性路面用遮熱塗料と異なり、塗装作業に熟練が不要です。</p>	
<p>【再生可能エネルギー技術】 無落差・低流量対応型 流水利用式マイクロ水力発電システム （株式会社山崎（堺市））</p> <p>この製品は、落差がなく低流量・低流速の水路でも効率的に発電することが可能なマイクロ水力発電システムであり、簡単な工事で設置や移設ができます。 摩擦の少ない独自開発の「スクリュウ増速器」を採用するなど、動力伝達効率をできるだけ損なわないための様々な工夫が施されています。</p>		<p>【ヒートアイランド対策技術】 長期防食性を有する屋根用高日射反射率塗料 「屋根クール ネオ」 （大同塗料株式会社（大阪市））</p> <p>この製品は、粘性の高い樹脂を用いた屋根用遮熱塗料です。 厚く塗装でき、高い長期防食性があります。 また、上塗りが困難な天然アスファルト系塗料で防食塗装された屋根にも塗装できます。</p>	