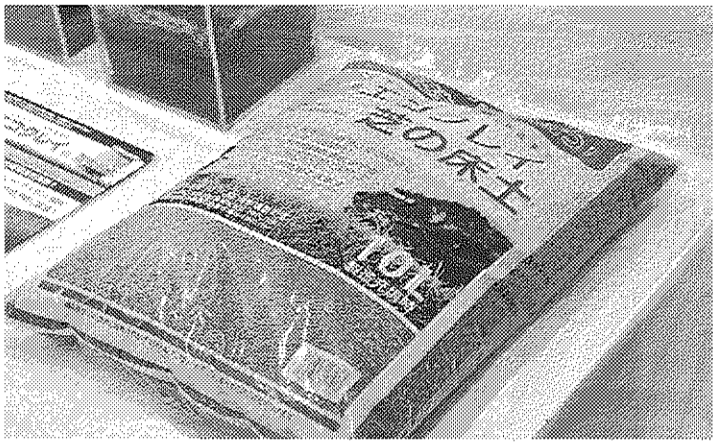


様々なリサイクル材で有効利用した業績向上

資源循環型土「エコクレイ」で東和スポーツ施設株式会社



旧国立競技場メモリアルグッズの苗床にも採用された「エコクレイ 芝の床土」

オンリーワンに生きる

<56>

環境問題やコスト削減だけでなく健康社会実現にも貢献できれば...

東和スポーツ施設株式会社(京都市左京区、川谷真輝社長)は、1984年(昭和59)年創業。資源循環型土「エコクレイ」を主力商品とし、着実に業績を伸ばしている。

「エコクレイ」とは、様々なリサイクル材を有効利用し製造された、天然の土や砂に代わる製品で、学校や公園、多目的広場などのグラウンド用土のほか、ゴルフ場、校庭の芝床に広く使用されており、関西だけでなく全国200以上の施設が導入している。

「エコクレイ」の特徴は、使用目的に応じて粒度調整や配合設計をすることで、高い透水性と保水性を実現させると同時に、スポーツ施設に求められる選手のパフォーマンスを最大限に発揮する「す」と同社の強みについて、画期的と思われるアイデアが数多くある。

「エコクレイ」の利便性、日利き委員会認定Aラング認定、京都府エコス利用して新しい事業の核にできないかと思うようになったところからである。

当然ながら、ゴミを土に再利用するためには越えなければならぬハードルが多かったが、大学の研究室や民間施設と協力して一つ一つ研究、分析、実証を繰り返してきた。時代によって排出されるゴミの質は変わ

国交省や自治体の認定で需要伸びる

また、エコクレイの有効性は国土交通省が取り組んでいる公共工事等における技術活用システム「NETIS」の中核を担うものとして平成10年度より整備されている「NETIS」に技術登録され、その他にも京都高度技術研究所(ASTEM)からは「京都市ベンチャー企業」に取り組みようになった。

「エコクレイ」の用途は、万が一の事故や災害に備えて、日頃のメンテナンス次第で性能に大きな差が出てきます。当社では性能を最大限に発揮してもらえ、施工時の説明には最新の注意を払っています(谷内さん)と言っています。現在は商品だけでなく、優れた性能を長く満足して使ってもらうようなコンサルティング活動にも力を入れている方針です。

今後については、「これまで培ってきた経験と知識を活かして遊歩道など、より多くの方に喜んでほしい」と考えています。当初は環境問題に対する取り組みやコスト削減をテーマに考えていたが、更に発展させて健康社会の実現にも貢献できれば嬉しい」と将来の飛躍を誓う。



「エコクレイ」が採用されたことにより、一般にも知名度が浸透するようになったという。「おかげさまでエコクレイは順調に多くの施設で導入されるようになり

「所在地」京都市左京区北白川下池田町79-1
 (URL) http://www.towaisports.co.jp

大関「醴(RAI)」

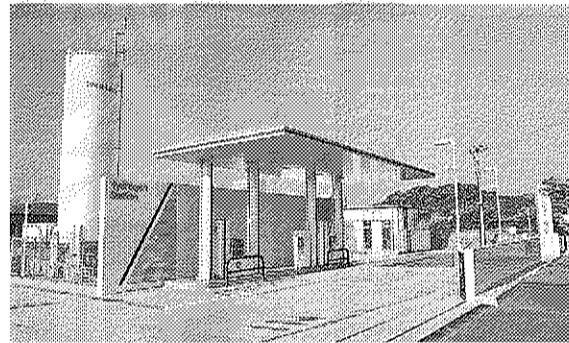
大関株式会社(西宮市、西川定良社長)は、9月上旬から「純米酒醴(RAI)」を発売すると発表した。

独自で実施したユーザー調査から、30~40代の日本酒ユーザーが「少量の飲酒で満足できる、コクのある味いや香り」と「飲みやすさ」を求めていることが判明、2つの嗜好を満たすため、同社に伝わる古い技術文献を参考に新しい要素を組み合わせた大関独自の



これが日本酒のミライだ。

山口・周南市に商用水素ステーション開設



四大都市圏以外初となる「イワタニ水素ステーション山口周南」

イワタニ水素ステーション(株)は、山口県周南市に商用水素ステーションを建設した。同社はこれまで兵庫県、福岡県、埼玉県、東京都港区、埼玉県、愛知県豊田市に建設を決めた。

トヨタのFCV「MIRAI」に水素を充填するセルモニー。中央左から村岡山口県知事、木村周南市長、野村社長

岩谷産業(大阪府、野村雅男社長)はこのほど、山口県周南市に商用水素ステーションを建設した。同社はこれまで兵庫県、福岡県、埼玉県、東京都港区、埼玉県、愛知県豊田市に建設を決めた。

岩谷産業(大阪府、野村雅男社長)はこのほど、山口県周南市に商用水素ステーションを建設した。同社はこれまで兵庫県、福岡県、埼玉県、東京都港区、埼玉県、愛知県豊田市に建設を決めた。

近畿大学校友会全国経済産業リーダーズクラブ関西地区新卒業生の歓迎会開催

近畿大学(塩崎均学長)と近畿大学校友会全国経済産業リーダーズクラブ関西地区(中井清和代表・学情社長)はこのほど、関西地区の新卒業生の歓迎会を開催した。中井代表は「校友会全

「昨年、本学の世耕弘成前理事長は企業に近畿大学の学生を採用することは47万人の卒業生とつながりをもつことです」と呼びかけました。ビジネスの世界で大切なのは人脈です。来年

「今年1月にフィリピンセブ市で、縫製工場が本格稼働しました。フィリピン政府は外国人からの企業誘致に大変熱心です。進出するには、12項目の許認可が必要ですが、150人の従業員を募集しましたが、なんと1500人が応募してきました。フィリピンは採用して6ヶ月間は試用期間と決められていますが、半年後に70人を正社員にしました。あとの80人は流動的に入れ替えています」

「セブには日本の縫製メーカーが6社進出していますが、当社は6番目です。日本では中小企業でも、現地では一流企業に見られています。それはなぜか。給料の選配がなく、法律に定められた最低賃金をきっちり守り、時間外手当や休日手当などの労働法を遵守しているからです」

日本では縫製という仕事に若者が入ってきません。モノづくりを推進しようとする声高に唱えられていますが、現役のワーカーは高齢化しており、海外に労働力を求めるを得ないのが現実です」

プレミアムな風に、乗ろう。

ヘルスケアサービスの 役割とオムロンの取組

宮田オムロン常務が講演

「京都スマートシティエキスポ」で

「京都スマートシティ」を避けるため、違った数値を記してしまうことから、誤った診断判断になりがちです。そこで、オムロン独自の「メデイカルリンク」は、病院と自治体が必要な高齢者へ血圧計を渡します。メデイカルリンクを通じて、島先へ出向くため、歩くことで健康増進にもつながります。

高血圧患者は 全国に4000万人

「京都スマートシティ」を避けるため、違った数値を記してしまうことから、誤った診断判断になりがちです。そこで、オムロン独自の「メデイカルリンク」は、病院と自治体が必要な高齢者へ血圧計を渡します。メデイカルリンクを通じて、島先へ出向くため、歩くことで健康増進にもつながります。

り、身近にいる医師が総合的診察を行う「かかりつけ医」と情報を共有することができ、診察をスムーズにサポートするICTサービスです。今回、具体的な3つの取組を紹介いたします。

事例1として「南相馬市プロジェクト」(福島県南相馬市立総合病院)による「メデイカルリンク」は、高齢者の血圧管理、生存確認、認知症初期発見の発見や通院回数減少に寄与しています。

事例2として「沖繩・離島プロジェクト」では、高齢居住者がメデイカルリンクを通じて、島先へ出向くため、歩くことで健康増進にもつながります。

事例3として福島県の「会津美里町プロジェクト」は、血圧測定による健康推進ポイント制で、商店街活性化との両立を図っています。住民が日々、血圧測定することでポイントが付与され商品券をもらい、地元加盟店での買い物においてその商品券で支払うことが可能な地域活性システムです。結果として、買い物

先へ出向くため、歩くことで健康増進にもつながります。

京都スマートシティ エキスポ出展の注目企業

京都高度技術研究所が、今後大きく成長する可能性があると認定した「Aランク企業」から3社が京都スマートシティエキスポに出展した。

東和スポーツ施設(左) 京区、川谷真輝社長) 使用目的により、素材の粒度や配合を変えることで、グラウンドや校庭と透水性、保水、通気性防塵効果などを調整でき、環境に優しく優れた機能性を持っており、全国の学校や競技場、公共施設など幅広く採用されている。

2010(平成22)年 9月認定。 イーセップ(相楽郡精華町、澤村健一社長) 科学・石油産業用途に利用可能な高い耐久性を持つ多孔性ナノセラミックス

2015(平成27)年 3月認定。 CONNEXSY STEMS(中京区、塚本壽社長) リチウムイオン電池に

ク分離膜を展示した。 1nm以下と精密な細孔径により、混合物の分離を従来のものより高い精度で効率よく分離することができる。 また、分離の対象となる物質(分子)に応じて膜細孔径の調整も可能。

2015(平成27)年 3月認定。 CONNEXSY STEMS(中京区、塚本壽社長) リチウムイオン電池に

鉛電池など水系電池を接続し、過充電耐性を持ったBCP(事業継続計画)電池を展示。リチウムイオン電池の高性能・省スペース性と、鉛電池のローコスト過充電吸収

性を両立させた特許技術により、非常時や停電時でも、無断で合計消費電力最大700W、約6時間稼動が可能という。 2013(平成25)年

8月認定。



講演する宮田喜一郎・オムロン執行役員常務

