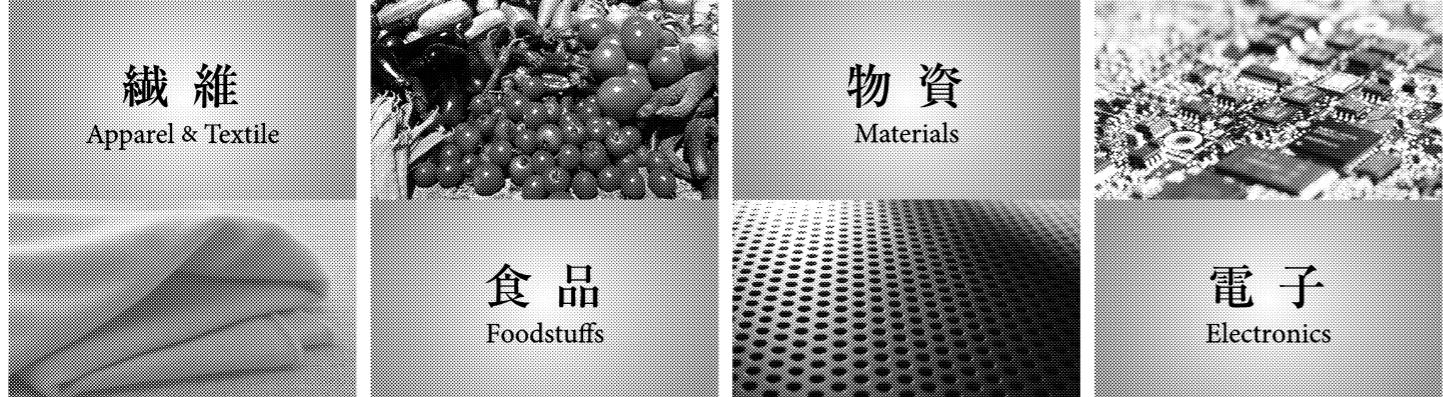


SHINYEI

人々の暮らしを支える分野で、ものづくりを追求する神栄グループ



神栄株式会社
豊かな社会へのパートナー 神栄グループ

〒651-0178 兵庫県神戸市中央区京町77番地の1
TEL.078-392-6800 FAX.078-332-0714 http://www.shinyei.co.jp

技術力で環境分野をリード



食品残さ再利用で協定 イオン子会社と組み堆肥化

協定を締結した大栄環境
の金子社長(左)とイオン
のグリ創造の福永社長

協定を締結した大栄環境
の金子社長(左)とイオン
のグリ創造の福永社長
は意気込んでいた。

神鋼環境ソリューション
はユーブレナ(微細糖
類)を用いた次世代のバ
イオ燃料研究を進めてい
る。筑波大学との共同研
究で既存株に比べ2倍以
上の油脂含有率、生産性
を有する新規株の培養に
成功したのが13年5月。
その後の動向が注目され
る中、今月上旬に1立方
メートル(乾燥重量)
でサンプルを提供する
準備が整い、商品化へ
の検討が始めた。

ユーブレナの培養方法
には閉鎖環境でブドウ糖
を与える従属栄養培養を
用いた新規株の培養に
成功したのが13年5月。
その後の動向が注目され
る中、今月上旬に1立方
メートル(乾燥重量)
でサンプルを提供する
準備が整い、商品化へ
の検討が始めた。

市美浜区)と「食品リサ
イクルループ」推進に関す
る協定を結んだ。

大栄環境が兵庫県内の

大栄環境

イオングループ21店舗・
4工場で発生する食品残
さを回収し、同県三木市

大栄環境(神戸市東灘
区)はこれまで焼却処分
条件を調べ、15年度に10
倍以上までスケールアップ
することを目指す。ユーブ
レナはバイオ燃

培養槽で量産技術確立
バイオなど
燃料など
ソリューション
神鋼環境
ユーブレナ商品化検討

採用。屋外で光合成培養
する方式に比べ、単位面
積当たりの生産量は数百
倍になる。今後、
ユーブレナはバイオ燃

料の元となる油脂分のほ
か、ビタミンやミネラル
も豊富で食品や化粧品へ
化する計画だが、早
ければ16年度にも食品向
けに供給を始める。一
方、一層の低コスト化が
実現するため、主力の水
を確認済みで、主力の水
を確保は20年度以降になる
見通し。

実験では有機物を含む
排水中でも増殖すること
を確認済みで、主力の水
を確保は20年度以降になる
見通し。

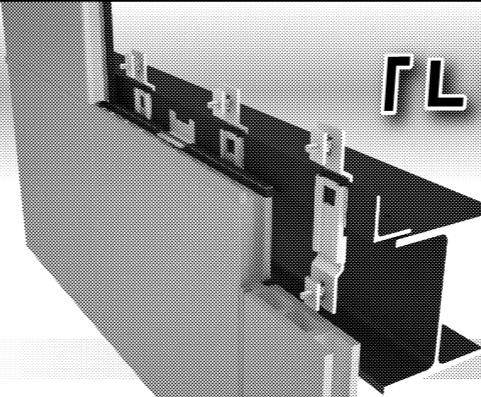
「今後も新
たな数値目
標を設定し
て各ドーム
を深堀り
し、環境対
応タイヤの
開発を先導
していく」と
話している。

田安や原子力発電所の停止で増大するエネルギーコストを背景に、省資源や省エネルギー、創
エネルギー分野の研究開発に大きな注目が集まっている。兵庫県内でも多くの企業が分野で製
品先端技術の開発に励んでおり、着実に成果を上げている。兵庫・神戸の企業の新たな取り組
みを追った。

レイバー セイビング 「L S (Labor Saving)工法」新発売

《主な特長》

- 現場省力化による工期短縮
- 工場プレ加工も対応
- 現場作業環境改善(粉塵無し)
- 優れた耐震性能・優れた水密性能
- 意匠登録第1492070号



在来工法に比べて
30%の省力効果

技能不足に取り組むノザワの工法です。

株式会社
ノザワ

本社 〒650-0035 神戸市中央区浪花町15番地
TEL 078-333-4111 FAX 078-393-7019
www.nozawa-kobe.co.jp

補償導線・ 被覆熱電対線

各種温度センサー用電線
並びに制御ケーブル設計製作



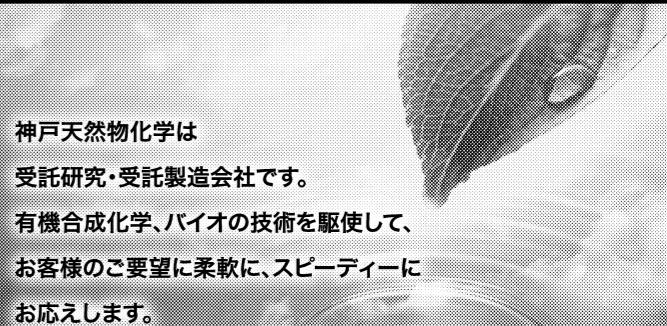
ISO9001:2000 登録No.QAIC/JP/0027

株式会社 竹田特殊電線製造所

〒658-0022 神戸市東灘区深江南町2-1-25
TEL 078(453)3021 FAX 078(453)3145

http://www.taketoku.co.jp
E-mail: 1taketoku@taketoku.co.jp

化学分野の受託研究・受託製造



神戸天然物化学

受託研究・受託製造会社です。

有機合成化学、バイオの技術を駆使して、
お客様のご要望に柔軟に、スピーディーに
お応えします。

神戸天然物化学 株式会社
http://www.kncweb.co.jp/

本社営業部 TEL (078) 224-5106
〒651-2241 兵庫県神戸市西区塩谷1-1-1 FAX (078) 990-3215
東京営業所 TEL (03) 3251-1861
〒101-0035 東京都千代田区神田錦町6 大矢ビル5F FAX (03) 3251-1862

転がり抵抗50%減 低燃費性能「AAA」獲得

「エナセーブ
・ネクスト」



タイヤの新製法「ネオ
エナセーブ」を実用化。7月に
欧洲向け製品の発

売も予定している。

そして今月上旬、低燃

費化を追求した成果が

発売された。

タイヤの新製法「ネオ
エナセーブ」を獲得。これにより、同社は

度で低燃費性能が最高の
「AAA」を獲得。これで最高峰の「a」となつ

た路面でのグリップ性能

を達成し、日本自動車タイ

ヤ協会のラベリング制

度で低燃費性能が最高の
「AAA」を獲得。これで最高峰の「a」となつ

た路面でのグリップ性能

を達成した。

これにより、同社は

環境対応タイヤで三つの

目標を達成した。

分野における当面の開発

目標を達成した。

環境対応タイヤで三つの

目標を達成した。

環境対応タイヤで三つの