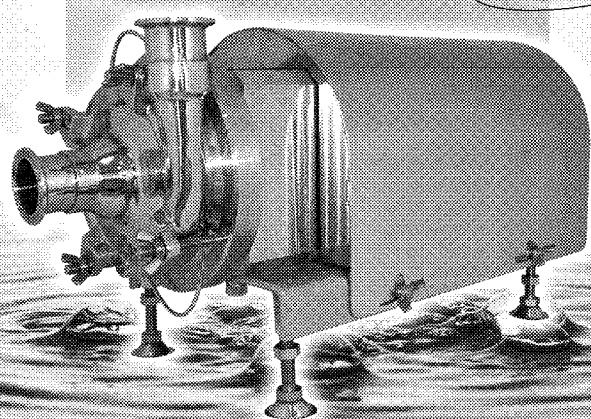


2013国際食品工業展に出展いたします。
FOOMA JAPAN 東2ホール 2J-16
大阪サニタリー金属工業協同組合と共同出展

ステンレス製マグネットポンプ

メカニカルシールのないポンプ

液漏れ解消の決定版! 新登場!



- 特長
- オールステンレス製
 - ヘルール継手・蝶ネジ採用
 - セントリフュガルタイプ
 - 0.4kW~2.2kWまでの6機種をラインアップ

分解・洗浄・組立が簡単なシンプル構造!

特別な工具がなくても分解でき、日常の点検・洗浄が簡単に行えます。



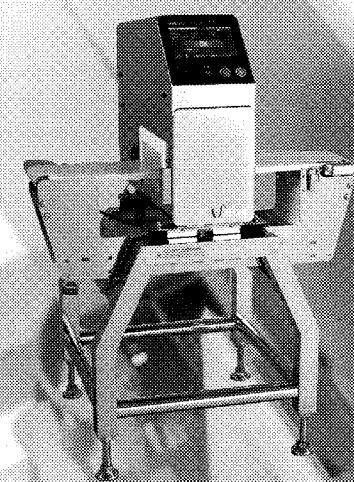
三和ハイドロテック株式会社

<http://www.sanwapump.co.jp>

SANWA PUMP

大阪支店 〒564-0044 大阪府吹田市南金田2丁目11番33号 TEL(06)6330-5093 FAX(06)6330-5974
東京支店 〒104-0031 東京都中央区京橋1丁目16番10号 TEL(03)3535-4333 FAX(03)3535-4330

タッチパネルと操作ガイダンスで、
もっと簡単に。しっかり確実に。



誰でも安心の使いやすさ。 New

金属検出機

スーパーメモリⅢS

Anritsu

アールイツ産機システム株式会社

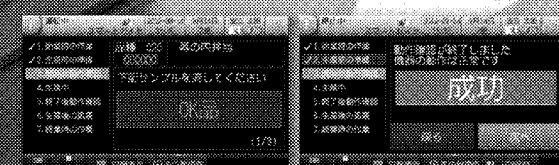
<http://www.anritsu-industry.com/ja-JP/>
〒243-0032 神奈川県厚木市恩名5-1-1 TEL(046)296-6700 (代)

出展情報 FOOMA JAPAN 2013 国際食品工業展

東ホール 6U-06



高感度・高安定の
duw-hヘッド
搭載



FOOMA JAPAN 2013

サタケ

サタケは今も「お米の力で元気な人を創る!」をブーステーマに掲げ、六つのコーナーを設けて製品の展示と実演を行う。中でも「光選別機」のコーナーでは、産直農家や米穀店向けの「ピカ選ミニ」、雄穀用の「新型光選別機」の実演を行う。

付加価値食品のコーナーでは、おいしく栄養豊富な「無洗GABAライス」を紹介し、お米の魅力を伝える。穀物調製加工機器コーナーでは、新製品の選別精米機「ソフイア」のパネル展示や堅型精米機「バーチミル」などを展示し、精米加工の効率化と操作性の良さをアピールする。

メイキコウ

メイキコウは昇降装置「シザリフト」を「コンベヤ」を主力製品とするマテリアル機器メーカー。今回は、水洗い可能なシザリフト「ウォッシュシリーズ」を出展し、食品工場での安全な作業と生産性向上の提案を行う。

シザリフトの用途は、重量物の昇降や作業時の高さ調整。この装置を採用すれば、作業者の労力軽減と作業の安全性、生産性向上が可能となる。本体が防錆仕様のため油と潤滑剤も不要。また、油圧昇降に用いる作動油と潤滑剤には食品機械用を採用し、万が一の場合にも安全な配慮をしている。

インダ

インダは「はかりれない技術で、世界へ」をテーマに、五つの視点から現場の課題に答える技術展示を行う。クレームの予防には高感度のX線異物検出装置をはじめ品質・衛生管理機器を紹介。ペタランの選別には縦ヒロー包装機「ASTRO S」など操作性に優れた機器を、人件費の削減には生産ラインのトータルシステムを提案。またランニングコスト問題には消費電力62%カットのコンパクトスケールを紹介し、さらにヒット商品実現に向けては品質保存期限を延長するトレーシラー「OXシリーズ」などを提案する。

コフロック

コフロックは食品業界に好評なコンパクトサイ内蔵型酸素ガス発生装置「N2 IMPACTシリーズ」を展示。食品包装の酸素除去、脱水分に使われる酸素ガスの代替えのほか装置の活用でガスの自家生産を図りコストダウンを提案していく。脱酸素剤との併用・他ガスとの混合など使用方法は多岐にわたる。ガスの使用量に合わせた省エネ運転が選択でき最大49%の電力削減が可能。また、多機能・コンパクト設計への評価からリピーターも増加している。また、液体充填用途に使用可能な超音波流量計「FMLシリーズ」を同時出展する。

大日ハンソー

大日ハンソーは米・麦から飼料・砂などの粉粒体まで幅広く対応する各種搬送機用部品の設計・製造・販売を行っている。ナイロン製コンベヤバケット「ライケット」や、らせん運動を利用した落下物の割れ欠け対策壁内蔵管「バリフラス」を扱うほか、スクリーン羽根では、樹脂製の「プロサイド」をはじめ切削加工や金属の曲げ加工による特注品も対応。今後はフランジをデルタ形状に加工したパイプ「パイプ」を発売予定だ。フランジの特殊形状により接合時に管同士が密着。専用クランプバンドは工具の必要がなく、締め付け具合の調整も簡単にできる。

内外特殊エンジン

内外特殊エンジンはボイラを省エネルギー化する蒸気圧力調節機「バイソンサイクロン」を出展する。ボイラから出た飽和蒸気をノズルで渦状に旋回して減圧し、水分を再蒸発させ乾き蒸気へ改善。飽和蒸気温度より5~10度C高く水分のない蒸気を送り出し、高効率な運転を実現する。

また同じ原理による発電機付き「バイソンサイクロンジェネレーター」も出展。蒸気で羽根を回転させ、再生電気の理論で電気を得る仕組みだが、圧力差を利用し蒸気自体は消費しない。ボイラ燃料を10%~15%削減しながら最大40%の発電が可能だ。

三和ハイドロテック

三和ハイドロテックは食品業界向けマグネットポンプを参考出品。メカニカルシールを使わず液漏れがない。腐食に強いオールステンレス製で、ヘルール継ぎ手や蝶ネジを採用し分解洗浄も容易。医薬・化粧品など高い衛生性が必要な分野にも対応する。

メカニカルシールを使うポンプは、液漏れを防ぐため一定期間でシールの交換を要した。同社は食品業界から液漏れがないポンプの需要を拾い上げ研究・開発に着手。安全性と維持コスト低減を実現した。出力0.4~2.2kWまで6機種をそろえ、価格はシールポンプと同等を予定。

東洋ハイテック

来年度で設立50周年を迎える東洋ハイテックは蓄積したノウハウを生かし、高度な粉体プラントエンジニアリングおよび粉体装置を提供している。今回は食品プラントのハンドリングに適した製品など納入実績が豊富な機種を展示する。

中でもドイツのアミクソンの混合・乾燥機はソフトかつ短時間での高度な混合・乾燥が可能。容器内部は全周溶接構造で洗浄性が高く、粉接部に軸受がなくコンタミネーションを防止できる。同社は海外へのプラント進出を視野に、上海の子会社に加え本年度からマレーシア事務所も開設。東南アジア全域にサービスを提供する。

Smile QUICKNESS and CONVENIENCE
東洋ハイテック株式会社

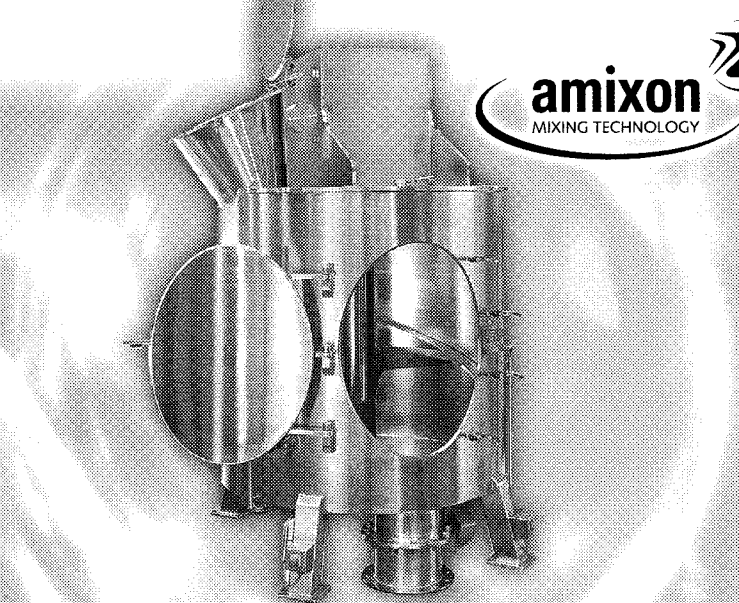
食品業界に納入実績多数!
多くのお客様にリピートいただいております。



小型吸引式空気輸送機



シンプルな構造と優れた洗浄性で
様々な原料に対応可能



混合機・乾燥機 VM型ミキサー

高い混合性能と洗浄性でリピート100%

粉砕機 CONDUX



テスト設備を新たに導入!!
食品業界に実績多数有り(唐辛子・砂糖他)

弊社の粉体技術センターで全ての機種のテスト検証を行えます

FOOMA JAPAN 2013 で皆様のご来場お待ちしております。 小間番号: 5J-16

お問い合わせは
情報企画室/大阪市北区万歳町3番20号(北大阪ビル) 〒530-0028
☎06-6312-2225(直通)

<http://www.toyohi.co.jp>