

# Meisan

Industry Co.,Ltd.




**「2014中部パック」**  
 ●会期  
 2014年4月9日(水)～12日(土)  
 ●会場  
 ポートメッセなごや  
 名三工業(株) 小間  
**3号館 3B-15**  
 主催 中部包装食品機械工業会

Solution & Engineering  
 名三工業株式会社

## 原料から加工製造、包装、流通、資源再利用まで、一堂に展示します。



中部パックは、過去、包装・食品機械やシステムを中心に物流機器や包材・食材までを網羅した総合展として発展してきました。合理化・効率化の推進から食品安全システム「HACCP」や省資源・リサイクルといった環境問題など、幅広い分野にわたり、業種・分野の枠を超えて展示いただくのが、特徴です。

**名称** 2014中部パック  **中部パック**  
 「極める一食と包装の最前線」  
**会期** 2014年4月9日(水)～4月12日(土)4日間  
**時間** 午前10時～午後5時  
**会場** ポートメッセなごや ●2号館●3号館  
 名古屋市港区金城ふ頭2-2  
 名三工業・小間  
**3号館 3B-15**  
**主催** 一般社団法人 中部包装食品機械工業会

### 名三工業・展示製品

#### 検査

##### 画像処理装置

- 文字認識画像センサ  
MVS-OCR2シリーズ
- 3D画像検査装置  
3D-Eye5000シリーズ

##### 近赤外透過式検査装置 「光品質チェッカー」

- サンプリング検査タイプ  
HOS-F220
- ポータブルタイプ

#### 搬送

##### 粉体用定量供給装置

- フィクスフィーダー

##### 空気輸送機

- サニタリーMINIポンプ
- 粉粒体搬送バキュームコンベア



会場では製品ご説明のほか、以下のテーマを中心としてお客様のご相談に  
お応えいたします。

- 計量・充填・包装・箱詰など、生産工程のエンジニアリング～メンテナンスまでトータルでご提案。
- X線異物検出機、金属検出機などアンリツ製品をはじめ光品質チェッカーによる成分検査、日付・ラベル・形状検査などの画像処理装置、磁気センサーを駆使した欠品検査装置など各種検査機器をトータルサポート。
- 粉粒体の混合・搬送・定量供給・乾燥など、現場にあった機器をご提案いたします。

### 名三工業株式会社

本社 〒464-0075  
 産業機械営業部 名古屋市千種区内山一丁目23番7号  
 TEL(052)744-1311(代)  
 TEL(052)744-1921(産業機械営業部)  
 FAX(052)733-5891  
 静岡営業所 〒422-8032  
 静岡市駿河区有東3丁目3番1号  
 TEL(054)202-9211 FAX(054)282-5925  
 〒390-0851  
 長野営業所 松本市大字島内4650-2-102  
 TEL(0263)88-3362 FAX(0263)88-3363

<http://www.mei3.jp>



名古屋市 エコ事業所認定  
 認定番号 00913



ISO9001 認証取得  
 環境機器営業部及び  
 プロダクト営業部における  
 全業務

## メガピクセル 文字認識画像センサ

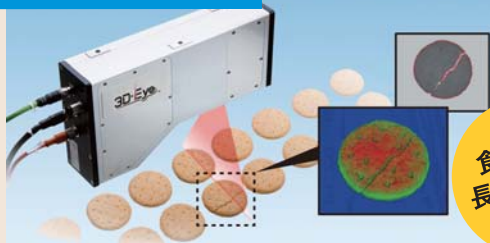
MVS-OCR2シリーズ  
■文字認識カメラユニット MVS-OCR2  
■コントローラ MVS-DN



食品現場の  
印字ニーズに  
対応

印字検査機出荷台数、世界No.1のメーカーが新たに開発したのが本シリーズです。読み取り能力と操作性が飛躍的に向上した上、簡単導入、楽々運用を実現。食品製造現場の幅広い印字ニーズに対応するとともに導入コストの低減にも大きく貢献します。

## ローコスト 3D画像検査装置 3D-Eye5000シリーズ



食品業界、  
長年の課題を  
解決

本シリーズは3Dカメラとレーザー光源により、対象物の表面形状を計測・検査し、外観不良を検出するシステムです。食品業界向けに開発された専用ソフトウェアにより、簡単操作とローコストを両立。これまで2Dのカメラでは困難だった割れ欠けやヒビ検査、体積計測を実現し、食品業界が抱える長年の課題を解決します。

## 近赤外透過式検査装置 光品質チェッカー

■サンプリング検査タイプ HOS-F220  
■ポータブルタイプ



### サンプリング検査タイプ HOS-F220

- 原料から最終製品を抜取り検査で、瞬時にチェック。
- 専用セルを用いて、液体、粉粒体、ペースト状の食品を検査可能。
- 同時に6項目の測定が可能。



### ポータブルタイプ

- いつでも、どこでも、瞬時にチェック。
- 専用セルを用いて、液体、粉粒体、ペースト状の食品を検査可能。
- 同時に6項目の測定が可能。

#### 測定項目

水分、糖分、油分、脂肪、アルコール、タンパク質、炭水化物、灰分、原料混合率ほか各主成分

#### 測定品目

菓子類、乳製品、パン類、麺類、穀類、調味料、冷凍食品、練り製品、魚介類、肉類、発酵食品、飲料ほか。

## 粉体用 定量供給装置

■フィクスフィーダー



粉体を定量的に供給する重量式定量供給装置です。ロードセルとコントロールにより、供給量の補正をリアルタイムに行います。スクリーンの本体は工具レスにてケース・スクリー軸を分解でき、容易に洗浄が行えます。

## 空気輸送機

■サニタリーMINIポンプ



設置面積が小さく、分解洗浄が容易です。2.0Mpa (MAX) の圧力差で輸送するため、吸引式と比べて輸送できる粉体の種類も広がります。輸送先に主装置があるため、数力所への分岐輸送に対して、コストパフォーマンスを発揮します。

# 検査

# 搬送



中部パック

会場(3号館 3B-15)にて詳細をご確認ください。