

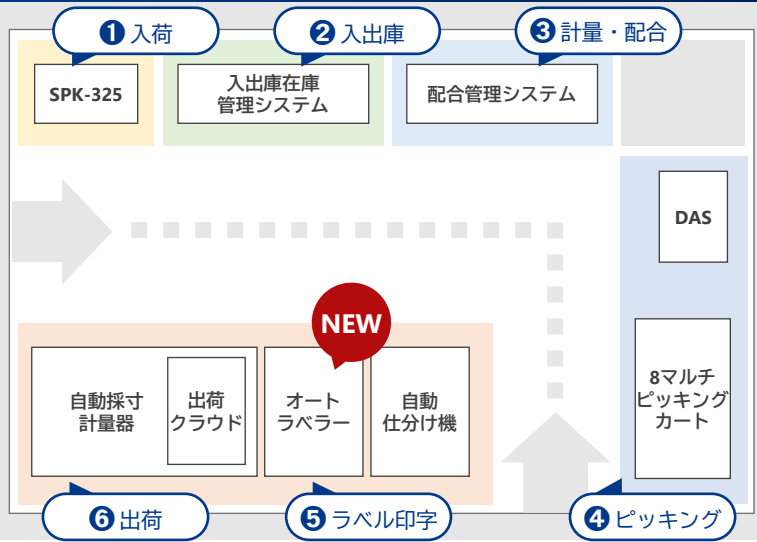
“ハカル” から、はじめる物流改革

入荷～出荷、製造現場まで、お客様の課題を解決する製品・ソリューションをご提案いたします。

開催日 **2021年 6/16(水)-18(金)**
ブース番号 **A6-31**



＼気になる製品をさらに詳しく！／
ロジスティクスソリューションサイト
■ カタログ無料ダウンロード
■ デモ動画閲覧
■ ショールーム見学予約



1 入荷ソリューション



採寸計量スケール「SPKシリーズ」 専用ソフト「SIZE MASTER」

- 梱包サイズ最適化
- 棚保管効率アップ
- トラック積載効率アップ

●サイズマスターは物流改革の第一歩！
SPKシリーズは採寸計量作業を効率化し、正確なサイズマスターづくりを強力にサポート。誰でも簡単操作で、幅広い商品の計測現場で導入されています。商品サイズや重量マスターを整備することで、多くのメリットが得られます

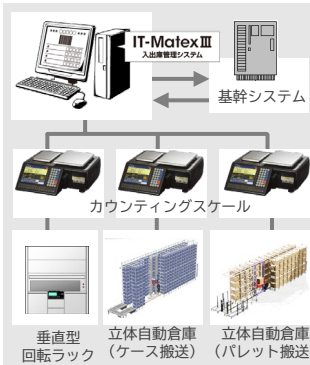
- 豊富なオプション（一例）
- ・専用ソフト：計測データ加工や、WMS・基幹システム連携をサポート
 - ・専用カート：倉庫内も自由に移動できる専用台車

2 入出庫ソリューション



カウンティングスケール「DC-600」

- インジケーター分離型
- 作業環境に合わせた設置を実現
様々な秤との組み合わせが可能で、自由なレイアウトを実現します
 - ミスのない入出庫作業を実現
作業の優先順位を追求し2つの作業方式を搭載。速度優先、精度優先を簡単に切り替えることができ、ミスのない計数をサポート



入出庫在庫管理システム「IT-MatexⅢ」

- 自動倉庫連動
- 倉庫業務をトータルサポート
カウンティングスケールとの連動により、保管・検索・運搬・計数・ラベル発行・在庫管理まで、倉庫の一連作業をサポート。
 - 出荷ミス軽減や生産効率・精度向上に役立つシステムです

3 計量・配合ソリューション



計量配合システム「DI-4000」

- 業界シェアトップクラス
- 配合作業のミスを防止
計量ミスや投入ミスを防ぎ、作業ロスのない「安心・安全」な配合作業を実現する最新配合システム。
 - 管理システム「IT-MatexⅢ」との連携で原料在庫・作業実績をデータ管理し、トレーサビリティ化を実現します



スマートスケール「DSA-100」

- 国家検定付き
- 1台数役の新しい形の秤
クラウド経由で計量アプリをダウンロード！1台で様々な作業に活躍し、スペース・導入コスト削減に貢献します。
 - 計量アプリは配合・計数・定量詰め・ランク選別など様々な作業に使える計量アプリを開発中

4 ピッキングソリューション



8マルチピッキングカート PKGM-4800

新機能を多数追加

- 最大8オーダー同時ピッキング
8オーダー同時ピッキング・重量検品を実現し、ネット通販やパーツセンターなど少量多品種のピッキング作業を効率化
- 間口は1～8まで自由に設定
8個の秤を組み合わせ、作業内容に合わせて間口を自由に設定可能。多様化するピッキング作業にフレキシブルに対応



自律走行式(AMR)ピッキングカート

近日発売 動画展示

業界初！秤付き自律走行カート

- 自動走行で省人化・効率化
独自のアルゴリズムで最適ルートを自動走行。作業者の歩行数を減らし、少ない人数でも高効率のピッキング作業を実現します
- 人との「協働」を実現
AMRIは人と協働しながら作業支援を行う、自律型の最新ピッキングカートです。大規模な工事が不要なため、AGVに比べて短期間での導入が可能です

5 ラベル印字ソリューション

GPオートラベラーシステム 側面貼りタイプ

システム連携で効率化

エア供給不要

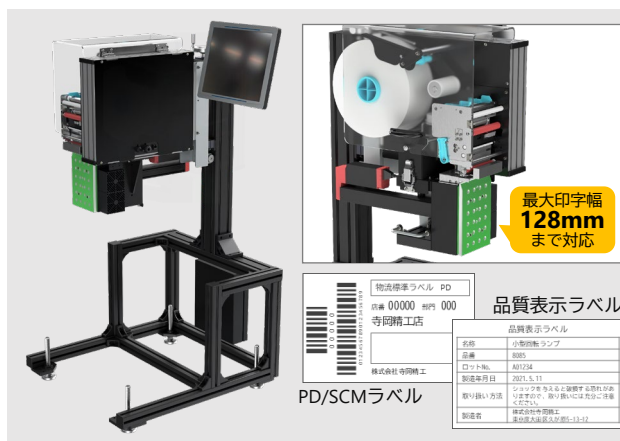
ライナーレスラベル対応

●ラベリング作業の効率改善へ

コンテナ・段ボール・缶容器など、荷物側面へのラベル貼付け作業を自動化するライナーレスラベル対応のラベリングシステム。ラベルの手貼りによる人手不足や貼り間違いを防止し、効率化・省力化に貢献します

●システム連携で省人化を実現

すでにお使いのWMS・生産管理システムや、自動採寸計量器「SMART QBING」など他システムとの連携が可能です。さらに、剥がれにくく安定した貼付けを実現する高精度電動シリンドーを採用。エア供給が不要なため設置場所を選びません



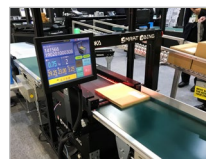
最大印字幅
128mm
まで対応

物流標準ラベル PD 品番 00000 規格 000 寺岡精工店	品質表示ラベル
株式会社 寺岡精工	品質表示ラベル
PD/SCMラベル	名称 小型輸送ラック
	品番 3025
	ロットNo. A01234
	製造年月日 2023.11
	ラベルが貼られる位置と向きを確認し、貼り残りは完全に除去してください。
	取り扱い方法
	製造者 株式会社 寺岡精工
	製造地 東京都板橋区板橋1-1-1

6 出荷ソリューション



自動仕分け機



作業イメージ

自動採寸計量スケール「マイクロ SMART QBING」 自動仕分け機「コンパクトソーター」

OPTION

設置面積1/3削減 ※

出荷作業効率化

100V家庭用電源使用

※従来比

●宅配便のサイズを自動で採寸計量

荷物をコンベヤーに流すだけでバーコード読み取り・サイズ計測・計量を瞬時にを行い、宅配便の「サイズ別」運賃に対応。出荷作業を大幅に効率化します

●ポスト投函サイズの小型荷物に特化

10g/2.5mm単位の高精度計測を実現し、サイズ制限の厳しいポスト投函サイズの宅配便も手間なく計測・計量。出荷作業効率化と物流コスト削減を強力サポート

●設置場所を選ばないコンパクトモデル

本体サイズ長さ68cm×幅73cmで省スペースを実現。100V家庭用電源で使用できるため設置スペースに制限のある倉庫や荷量に応じて移設を考えている荷主様に最適

クラウドシステム「SQ CLOUD」

OPTION

送料料金シミュレーション

最適キャリアを自動選択

●荷物に合う最適なキャリアを自動選定

「マイクロSMART QBING」とお客様のパソコンをインターネット接続するだけで、いつでもどこでも出荷データを参照・利用できるクラウドサービス

●宅配便のサイズ情報をクラウド活用

クラウドだから！①いつ・どこに・どのサイズの荷物が多く発送されたかすぐわかる
②宅配キャリアを乗り換えた場合のコスト試算がすぐできる
③複数キャリアからサイズ・送り先の条件で最適なキャリアを選択

SQ CLOUD

お客様のパソコン

寺岡精工の
採寸計量器

SMART QBING
マイクロSMART
QBING

