

Trace eye Material-Pro が現場作業を最適化する3つの特長

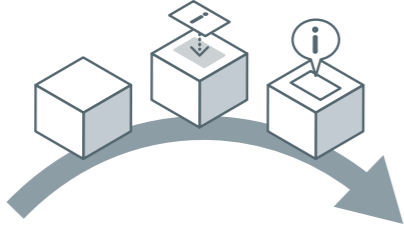
多様な自動認識技術で作業効率／品質の向上

モノの入庫／移動／計量／投入、棚卸などの業務を自動認識機器の利用で効率化・標準化を実現。チェックによる作業品質向上にもつながります。



卓越したタギング力でモノの流れを情報化

QRコードなどの自動認識技術を駆使してあらゆるモノに正確な情報を付与、デジタル化します。



カスタマイズに強いベースパッケージ

本パッケージは原材料管理、製造管理、製品管理のコアとなる部分をパッケージ化したものです。管理モジュールごとの段階的導入や柔軟なカスタマイズを行うことができます。



RFIDで業務を効率化

RFID タグの一括読み取り

RFIDは非接触で一括読み取りができ、入荷した原材料などの効率的な読み取りが可能。



温度管理による品質の徹底

RFID 温度管理ソリューション



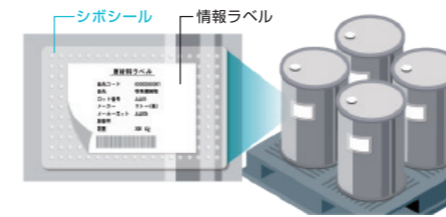
温度ロガータグを用い、流通過程での位置情報と温度情報がクラウド上で確認できます。一定温度での輸送や在庫が徹底され、品質管理が容易になります。



リターンナブル容器に

透明シボシール

表面に施した樹脂製シボ(凸)加工により、上に貼る情報ラベルが簡単に剥がせます。リターンナブル容器の内容変更に伴うラベル貼り換え作業がスムーズに行えます。



防爆機器ラインアップ

型番	aegex10	IS530.1	HMT-1Z1
メーカー	BN Technology	BN Technology	RealWear
外観イメージ			
対応エリア	Zone1	Zone1	Zone1
寸法(H,W,D)	185 × 273 × 17mm	155 × 80 × 25mm	-
重量	980g	325g	380g
OS	Windows 10	Android 9.0	Android 8.1
画面サイズ(画素数)	10.1インチ(1920×1200)	4.5インチ(854×480)	0.33インチ
型番	Pad-Ex01 P8	LANEX-Tablet/m4	Dolphin CT60
メーカー	ピーアンドエフ	JFE エンジニアリング	Honeywell
外観イメージ			
対応エリア	Zone2	Zone2	Zone2
寸法(H,W,D)	298 × 192 × 20mm	219 × 149.7 × 17.8mm	160 × 82.5 × 19mm
重量	1.2kg	約1,050g (本体:約500g/キャリングケース:約550g)	325g
OS	Windows 10 Pro	iOS 10	Android 7.1
画面サイズ(画素数)	11.6インチ(1920×1080)	7.9インチ(2,048×1,536)	4.7インチ (1280×720)

株式会社サトー お問い合わせ先 ☎ 0120-226310

www.sato.co.jp

受付時間：24時間365日

全国の営業拠点一覧はこちらへアクセスしてください



●記載内容は2023年3月現在のものです。
●製品改良のため断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
●いかなる形式でも本誌の一部または全部の複製および無断転載をお断り致します。
●QRコードは、デンソーウェーブの登録商標です。
●記載されている会社名、ソフトウェア名、製品名などは各社の商標、または登録商標です。

2023.03.06 C21_0095_v4

©SATO HOLDINGS CORPORATION. All rights reserved.

SATO
Powered On Site /

Connected & Flexible
with SATO Solutions



Material-Pro

自社工場だけでなく、取引先、海外工場、外部倉庫、さまざまな拠点をシームレスにつなぎ、情報管理の正確性向上と業務効率化をサポートします。

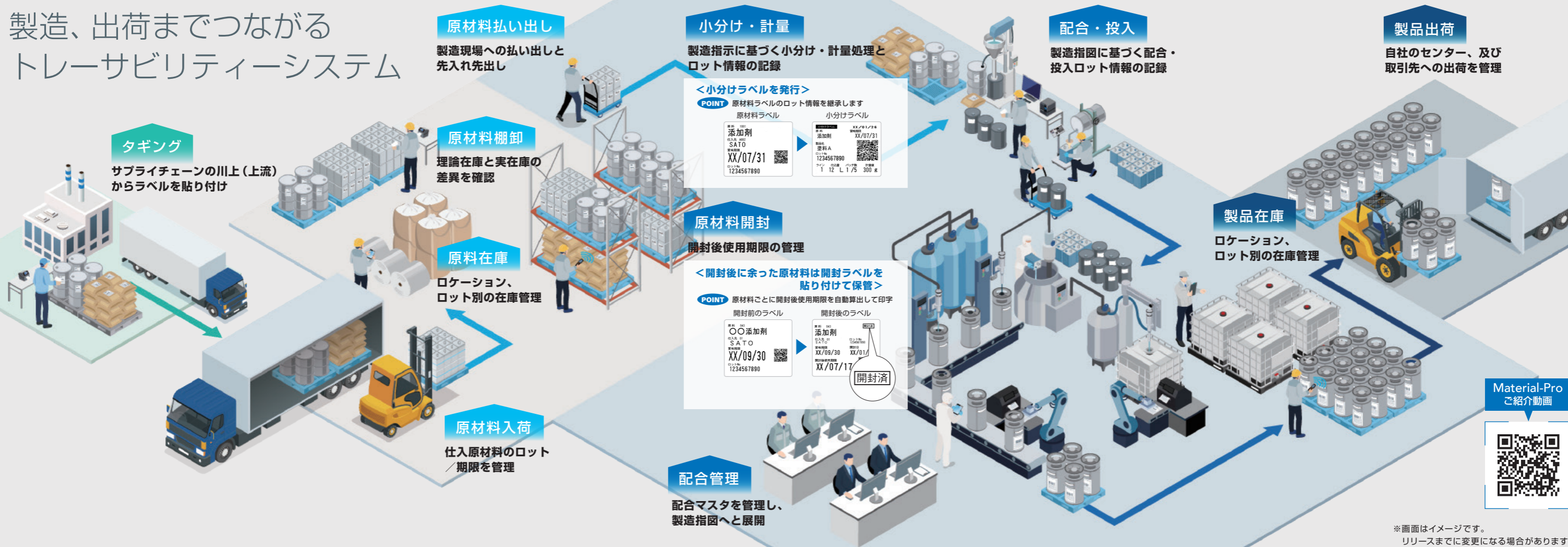
トレーサビリティの構築

原材料／製品管理精度の向上

現場作業の効率化、ミスの防止

www.sato.co.jp/

原材料入荷から製造、出荷までつながるト्रेसビリティシステム



※画面はイメージです。リリースまでに変更になる場合があります。

タギングモジュール

ラベル貼り付け ※クラウド版のみ利用可

- 各メーカーのマスタ情報を元に原材料ラベルの発行が可能です。
- ラベル発行情報を共有することで企業間での情報連携が可能です。



原材料管理モジュール

入荷業務、在庫業務、移動業務

- 原材料、ロット、期限別の在庫管理が可能です。
- さまざまな検索条件により抽出した在庫リストの参照・出力が可能です。
- 入出庫、移動、棚卸、廃棄などの各作業を逐次反映し、リアルタイムに在庫情報を確認できます。



製造管理モジュール

製造業務、計量・投入業務

- 製造指示に対して「いつ、だれが、何の原材料を、どれだけ」使用したかを確認できます。
- 製造出来高を登録することで歩留りを管理します。
- 完成品ラベルを発行することで製品管理の基盤を作ります。



製品管理モジュール

在庫業務、移動業務、出荷業務 ※クラウド版のみ追加開発予定

- 製造出来高を入力する事で製品在庫として計上し、ロット別、期限別の在庫管理が可能です。
- ピッキングリスト作成にも対応しており、スムーズな出荷作業を支援します。

