

OPEX[®]

シュアソート

Sure SortTM

多 段 式 高 速 仕 分 け 機



その物流に、ジャストソリューション。

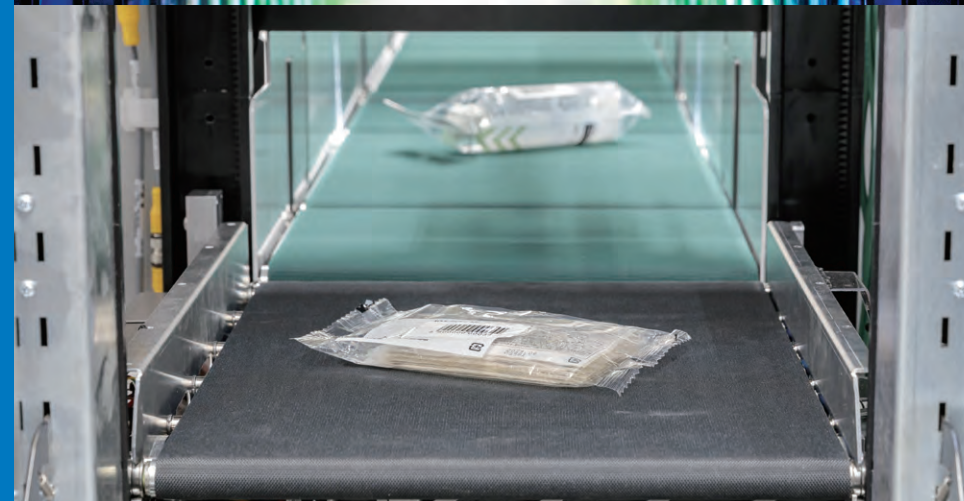
TOYOTA
L&F

AUTOMATED SORTING SOLUTION



フレキシブルに、省人化と 効率化を実現する

Sure Sort™は、コスト効率に優れた小物用高速ロボット仕分けシステムです。小包み、小箱、円筒形や透明な物品、プラスチックの袋入りやブリスターパックまで、お客様の運用に合わせた幅広い仕分け作業の省人化や作業効率改善に貢献します



多種多様な形状の小物仕分けを、より速く、より正確に。 小物仕分けソリューション、Sure Sort™

高い処理能力

様々な形状とサイズの小物を最大毎時2,400個※におよぶ処理能力で正確に仕分け可能です

高いスペース効率

仕分け間口はモジュール構造になっており、2m²あたり最大で54間口を確保できます

優れた拡張性

取扱い荷物量が増えても、仕分け間口をモジュール単位で増設することが可能です

迅速な設置

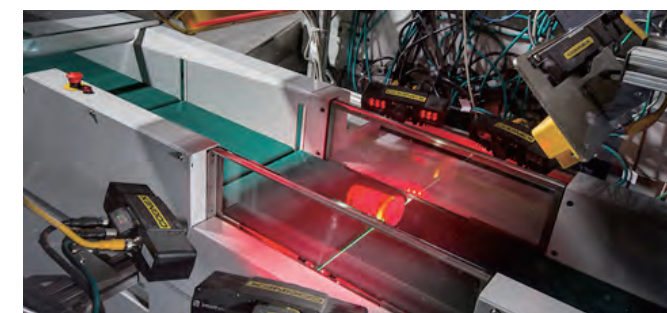
Sure Sort™は、モジュール構造であるため、短期間で設置作業を完了できます

※ メーカー公称値



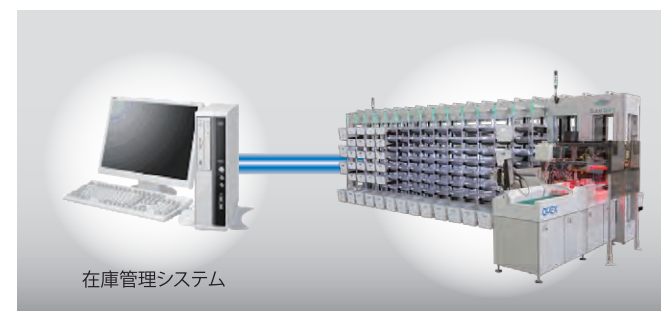
iBOT®テクノロジー

iBOT®は仕分けエリアを高速で移動するロボットで、仕分け品を効率的に仕分け間口まで搬送します



OPEX®スキャントンネル [オプション]

複数のバーコードスキャン装置により、1つの仕分け品に付与されたバーコードの向きに関わらず、最大8枚スキャンすることができます



在庫管理システムとの連携

Sure Sort™は、既存の在庫管理システムとも容易に連携が可能です



リングタイプ



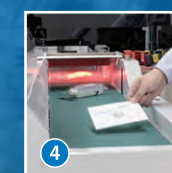
間口タイプ

Pack-to-Light機能

仕分け処理完了後、パッキングが必要な間口をLEDで通知します

主要 部位

- ① Pack-to-Light
- ② 仕分け間口
- ③ リターンコンベヤ
- ④ 投入コンベヤ
- ⑤ ホストPC
- ⑥ OPEX®スキャントンネル
- ⑦ iBOT投入口
- ⑧ iBOT®
- ⑨ 充電レール

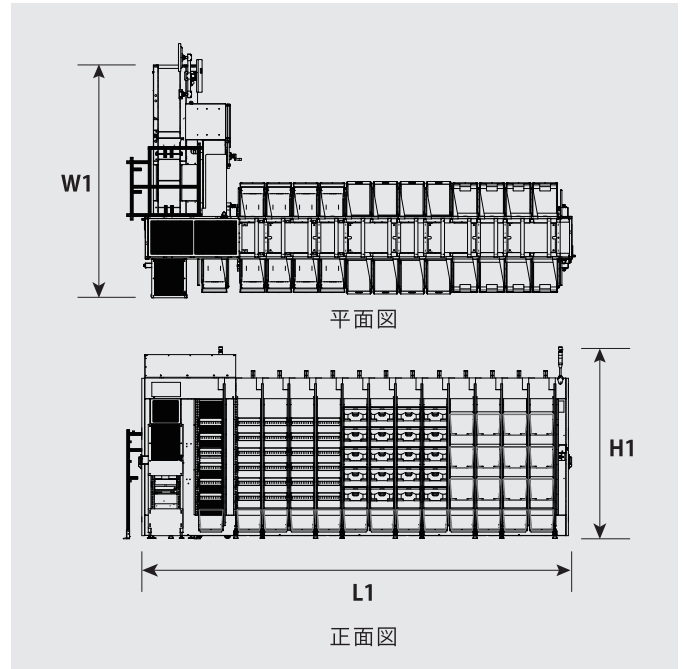


主要装備品

装 備 品		設 定
iBOT®		最大22台まで
仕分け先容器		4インチ、7インチ、 12インチから選択※1
バーコード スキャナー	ハントスキャナー	標準装備
	OPEX® スキャントネル	オプション
Pack-to-Light		リングタイプ、 間口タイプから選択※2
リターンコンベヤ		オプション

※1 容器高さは、4インチ(101.6mm)、7インチ(177.8mm)、12インチ(304.8mm)です

※2 リングタイプは仕分け先容器が12インチタイプ時のみ選択いただけます



仕 様

項 目		内 容
本体サイズ	全 長	L1: 1,550 mm ~ 13,960 mm
	全 幅	W1: 3,350 mm
	全 高	H1: 2,720 mm
仕分け品条件	全 長	50.8 mm ~ 381 mm
	全 幅	50.8 mm ~ 305 mm
	全 高	0.17 mm ~ 101.6 mm
	重 量	最大 2.27 kg
環境条件	周囲温度	4 °C ~ 33 °C
	床面耐荷重	600 kg/m ²
電 源	一次側電源	単相3線 AC 100/200 V (50 / 60 Hz)

※ OPEX®、Sure Sort™、iBOT®はOPEX®社の登録商標・商標です。本カタログに記載された情報・データは、メーカーのOPEX®社から提供された情報・データです。また、本カタログの全部または一部の無断転載・無断利用を禁止します

TOYOTA L&F 「Logistics & Forklift」、
トヨタ L&F はあなたの物流ニーズにお応えします。

ボディカラーは撮影、印刷インキの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。
また、本カタログの内容は予告なく変更することがあります。

豊田自動織機 トヨタL&FカンパニーはISO9001、ISO14001の認証を取得しています。

このカタログに関するお問い合わせはお近くの
トヨタ L&F 取扱い販売店または下記までご連絡ください

お客様相談センター

全国共通・フリーダイヤル ☎0120-35-0275

オープン時間/月曜～金曜(除く祝祭日) 9:00～12:00 13:00～17:00

所在地 / 〒444-1393 愛知県高浜市豊田町2丁目1番地1
株式会社 豊田自動織機 トヨタL&Fカンパニー

トヨタL&Fカンパニー

www.toyota-lf.com

「個人情報保護方針」については上記ホームページにて掲載しております