

- スティック、三方シール、四方シール包装品の搬送、箱詰めを行います。箱詰め、大袋に詰めるなどの設備仕様、条件に合わせた集積方法やロボットハンドをご提案いたします。
- 数品種の商品を同時に箱詰めする場合、搬送ラインと集積テーブルを増やすことで製品の集積、仕分けが簡単に行えます。
- 画像処理を組み合わせることで、成形不良検査や印字検査を行えます。
- 無人搬送システムと連動させることで、製品ケースを安全・確実に搬送することができます。また、別室からの搬入など自由度の高い搬送レイアウトを組むことが可能です。

工場の
省力化に
低コストで
貢献!



自動集積ロボットシステム **FA1700K**

移載装置 (多関節ロボット)



小ロット、多品種箱詰めが多い製品に対応できます。製品の形状変更が多いお客様におすすめです。

搬送装置 (無人搬送システム)



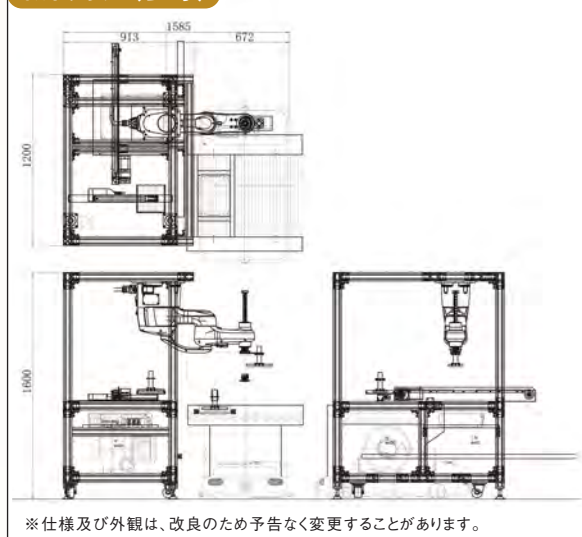
他ラインや別室への自動搬送が可能です。工場内物流の生産性向上を図りたいお客様におすすめです。

自動充填装置 (オプション)



バッテリー交換の手間を省き、自動充電により効率的なシステム運用を可能にします。光通信を介して行先指示が出来る充実機能を装備。

機械寸法 (参考)



※仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

仕様表

能力	40本/分 (4個取りの場合)
製品寸法	W55mm × L190mm × H5mm
製品形状	小袋
電源	三相 200V 20A
機械寸法	L1,800mm × W1,500mm × H1,500mm
機械重量	約200kg (AGV含む)
付属装置	移載ロボット、袋搬送コンベア、集積テーブル
別途仕様 (オプション)	製函機、封函機、インクジェットプリンター、画像センサー、無人搬送台車、パレタイズシステム (多関節ロボット、直行ロボット)、パレット搬送コンベア、ローラー・ベルト・プラチェーンコンベア、コンテナ・パレット段積み段バラシ

用途

スティック包装品、三方・四方シール製品など (例) コーヒー、薬、スープ等の粉末、顆粒、液体充填包装品
※別途打ち合わせにより様々な品種に対応いたします。

オプション 設置例



■全自動粘着テープ製函機 〈AF-5N〉

マガジン部にスタッキングされた段ボールの取出し・組立て・底部のテープ貼りまでを毎時720ケースで処理します。設置スペースは約2m四方の省スペース設計です。(ストラパック株式会社)



■産業用インクジェットプリンター 〈エコミーモデルCCS3000L〉

連続式小文字用インクジェットプリンター。業界初のフッ素ノズル搭載ヘッドで安定した印字を実現。高速ライン、多段印字にも鮮明な印字が可能です。アルコール系インクにも対応。(紀州技研工業株式会社)



複数台での
連携が
可能です。

■無人搬送システム 〈AGVS〉

工場内の自動化・省力化には欠かせない、自動搬送システム。コンパクトで、低床型。充実の安全性、情報満載のタッチパネルも搭載。走行プログラムの構築が容易です。(株式会社ケンコントロールズ)



■印字検査装置 〈PK-410〉

印字結果をチェックする文字検査装置。バーコード検査機能を搭載。高精度、高操作性、省スペースなど使いやすさにこだわった機能が満載。わかりやすい設定で確かな検査を行います。(紀州技研工業株式会社)

Faxcim 株式会社ファクシム

Factory Automation

URL

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

E-mail

info@faxcim.co.jp

< 本 社 > 〒814-0165 福岡県福岡市早良区次郎丸5丁目1番8号 TEL 092-863-8588 FAX 092-863-8611
< 福岡工場 > 〒830-0066 福岡県久留米市荒木町下荒木876-1 TEL 0942-26-8850 FAX 0942-26-8860
< 東京営業所 > 〒104-0054 東京都中央区勝どき1-1-1 A915 TEL 03-3520-8951 FAX 03-3520-8952
< 宮崎営業所 > 〒883-0031 宮崎県日向市比良町5丁目5番地 TEL 0982-55-8118 FAX 0982-55-8119