



PICKING・STORAGE
SYSTEM

Shuttle
&
Server[®]

株式会社 IHI

安全に関するご注意

- 「キュートラン」「ピックライナ」「マルチブレイク」「オーダマッチャ」「ラックランナ」「トランスライナー」「ファクトライナー」「ラックパック」「ロボスタック」「シャトル&サーバ」はIHIの登録商標です。
- このカタログの記録内容は2015年7月現在のものです。
- カタログに記載の仕様、寸法および外観は、改良のため予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 商品の色調は印刷の都合により、実際の色と異なって見える場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 所在地は変更になる場合がありますのでご了承ください。

国内支社・オフィス

北海道支社 011-221-8121	関西支社 06-6281-2075 (2017年9月4日より 06-7730-9820)
東北支社 022-262-3688	中国支社 082-246-2280
秋田オフィス 018-835-8815	山口オフィス 0834-31-8100
福島オフィス 024-938-0131	四国支社 087-821-5031
新潟オフィス 025-245-0261	九州支社 092-771-7241
北陸支社 076-441-4808	沖縄オフィス 098-862-7758
中部支社 052-565-7700	
静岡オフィス 054-204-2505	
浜松オフィス 053-457-5611	
豊田オフィス 0565-29-2331	

サービスセンター

札幌サービスセンター 011-802-3761	名古屋サービスセンター 052-777-6071
仙台サービスセンター 022-748-1231	北陸サービスセンター 076-422-9070
北関東サービスセンター 028-600-6511	大阪サービスセンター 06-6339-3741
高崎サービスセンター 027-326-0605	神戸サービスセンター 078-579-6770
千葉サービスセンター 047-302-6081	中国サービスセンター 0848-20-8051
土浦サービスセンター 029-826-2531	九州サービスセンター 092-475-0057
東京サービスセンター 048-836-3671	
京浜サービスセンター 03-5769-0041	
横浜サービスセンター 045-820-1155	
静岡サービスセンター 0545-54-3051	

株式会社 IHI

産業システム・汎用機械事業領域
物流・産業システムSBU

〒135-8710 東京都江東区豊洲三丁目1番1号 豊洲IHIビル
TEL (03)6204-7230 FAX (03)6204-8689
URL www.ihi.co.jp/logistics/

株式会社IHI物流産業システム

〒135-0061 東京都江東区豊洲三丁目1番1号 豊洲IHIビル
TEL (03)-6204-7231 FAX (03)-6204-8689
URL www.ihiilm.co.jp

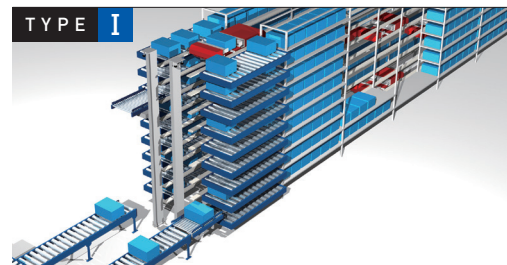
1708-FXSS(BL435)

シャトル&サーバ®

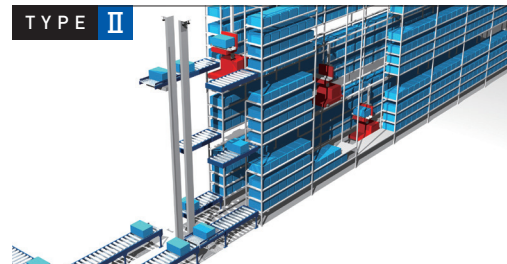
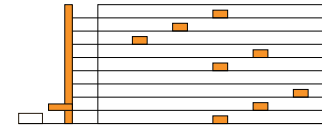
多品種少量、ジャストインタイム、多頻度…。これらの傾向が急速に伸展する中で、高効率化が重要なポイントとして、クローズアップされています。
IHI シャトル&サーバ®は、様々な要求に対し、複数のシャトルが高速で同時に入出庫を行い、比類のない荷揃え・仕分け・ピッキング・補充能力を実現。
ますます多様化するユーザーニーズに、素早く、ダイナミックに応えるキーシステムとして活躍しています。

メリット 1 複数のシャトルで高速入出庫。

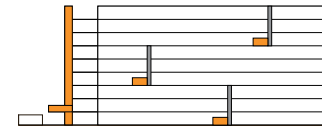
高速で走行する複数のシャトルが同時に入出庫を行い、抜群の処理能力を発揮します。
I型のシャトルは棚段毎に走行。
II型は昇降機能を持ったシャトルが数段の棚を受け持ちながら走行します。



棚段毎のシャトルでピッキングの高速化を徹底追求。

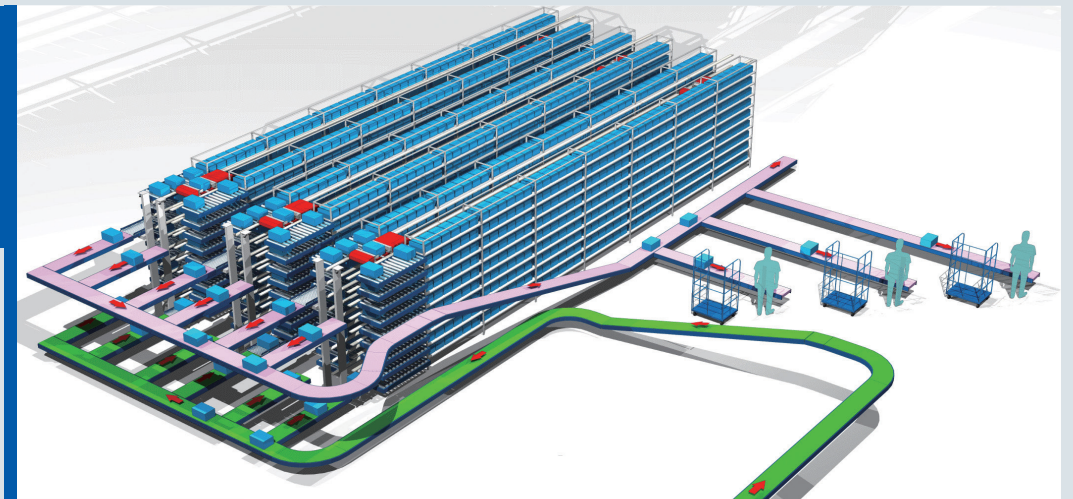


多段対応シャトルで優れたピッキングの能力と経済性の両立を実現。

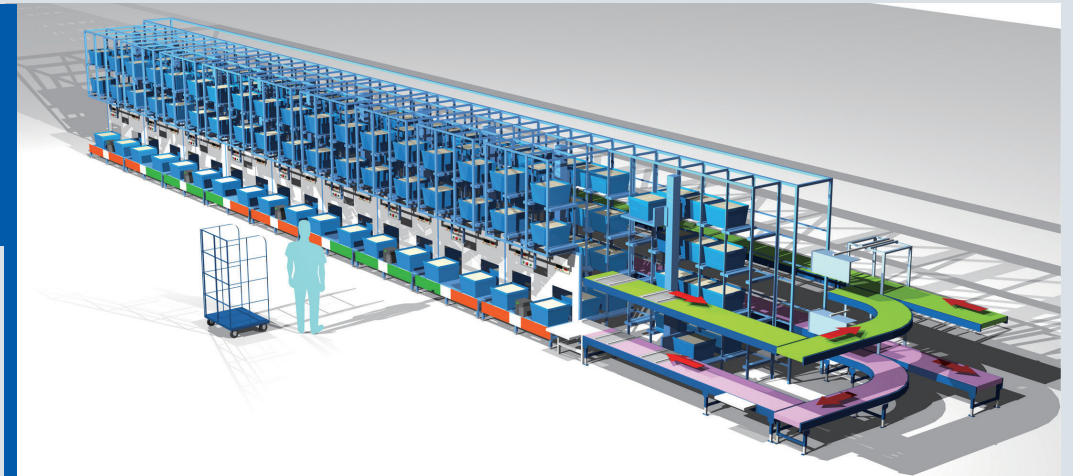


使用例

荷揃
・
仕分け型



ピッキング
・
補充型



メリット 2 高いピッキング能力で、スペース削減に威力。

多段式回転棚の高い入出庫能力と、スタッククレーン方式の自動倉庫が持つ優れた保管能力を兼ね備えたシャトル&サーバは、シンプルなレイアウトでデッドスペースを削減。スペースセービングの面でも大きな効果を約束します。

メリット 3 省エネ、低騒音タイプ。

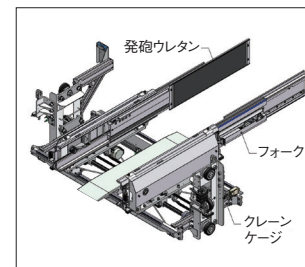
シャトルの本体重量が非常に軽く、同規模の自動倉庫に比べ、電力費を大幅に削減。また、駆動装置も小さく、静かな作業環境を実現します。

メリット 4 キメ細やかな運転モード。

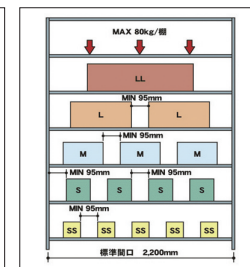
オンライン、遠隔、手動の運転モードと各装置の徹底した基板化により、通常運用のみならず、緊急処理にも配慮した設計となっています。また、ラック内はシャトルの走行部に人が歩けるよう、メンテナンス通路を併設可能です。システム停止時などの緊急出庫にも対応できます。

メリット 5 マルチ荷姿対応

シャトルフォークは様々な形状の荷姿に対応するマルチタイプを採用、システムのフレキシブル性に配慮しました。また、ラックは荷物の大きさにより格納ロケーションを自動振分け、保管効率のロス許しません。



マルチ荷姿フォーク



マルチ荷姿ラック

オプション

コンテナキャリースタッカー



コンテナケージスタッカー

