

三次元を駆ける

3D Automated Order Assorting System

T-AstroX[®]

Goods to Person

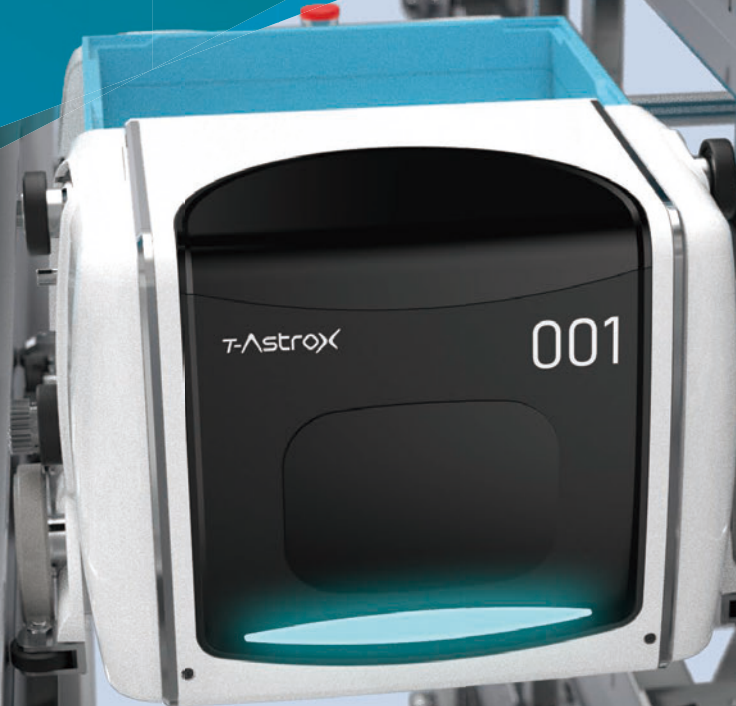
商品が作業者の手元まで台車で運ばれてくる定点ピッキング

荷姿を選ばない保管形態

移載トレイを用いることで、トート、オリコン、
段ボールなどさまざまな形態で保管可能

自社開発・自社設計

自社設計の強みを生かし、
柔軟かつスピーディな対応を実現



参考レイアウト

ピッキングエリア

運用に合わせてご提案いたします。



保管エリア

ダブルリーチ機構を搭載することで棚の手前と奥に保管することが可能です。



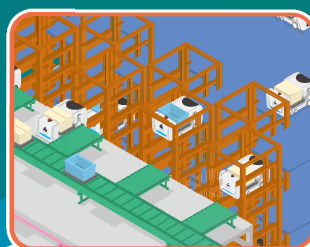
横行部

台車が各列にアクセスするための機構です。



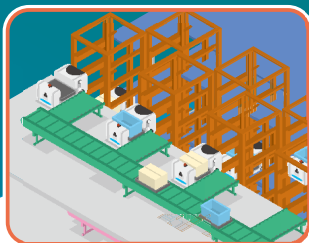
昇降部

台車が各段に移動するための機構です。



入出庫エリア

レイアウトは前後工程や建屋条件に合わせて柔軟に対応いたします。移載トレイはトート、オリコン、段ボールなどさまざまな形態で保管が可能です。



10.5m

43.0m

保管ワーク数 3,240 ケース

ワークステーション数 3 セット

T-AstroX®

製品紹介動画はこちら



台車仕様	サイズ(L×W×H)	950mm × 720mm × 455mm
	走行速度	~100m/min
	昇降速度	~15m/min
	最大可搬重量	30kg(移載トレイは含まず)
搬送物仕様	搬送物サイズ(L×W×H)	530mm以下 × 366mm以下 × 334mm以下 上記サイズ以下のケース(コンテナ、折りたたみコンテナ、段ボールなど) オリコンの蓋や段ボールのフラップを含めた寸法
1ステーション当たりの処理能力		最大1,200サイクル(行)/時間

株式会社 椿本チエイン マテハン事業部

東京支社

東京都港区港南2-16-2

TEL:(03)6703-8402

大阪北営業所

大阪府吹田市江坂町1-23-101

TEL:(06)7638-1323