

国際物流総合展

IAI
Quality and Innovation

Logis-Tech Tokyo 2021 in Aichi

初出展!

2021 **3.9** Tue - **12** Fri

Aichi Sky Expo (愛知県国際展示場)



アイエイアイのエレシリンダーで
簡単・高性能な
新しい物流システムをご提案!!

オール
電動
コンベア

長寿命 【採用事例】方向転換

■従来

衝撃大!

ショックアブソーバー

エアシリンダー

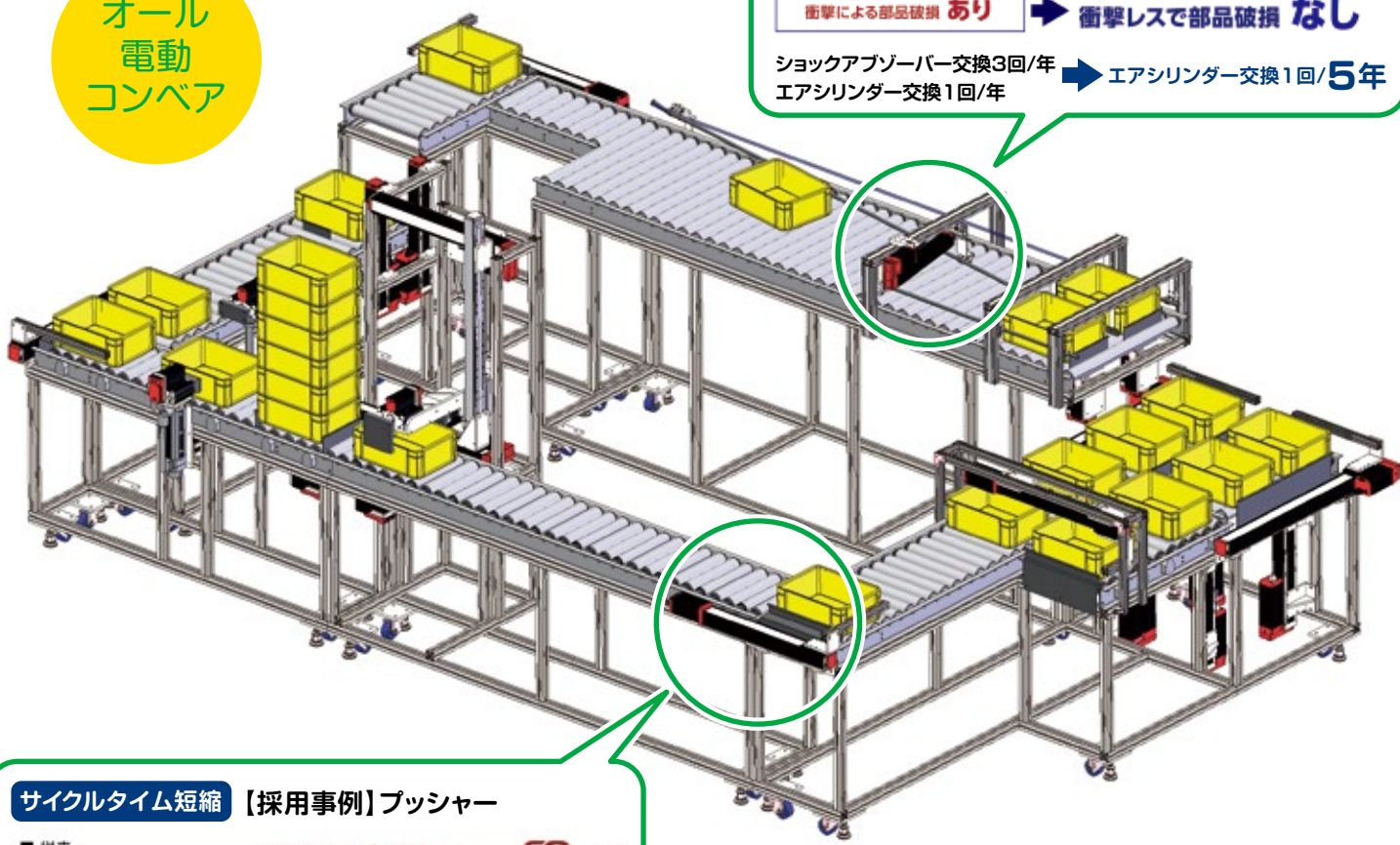
衝撃による部品破損あり

■エレシリンダー採用

ショックレス!

衝撃レスで部品破損なし

ショックアブソーバー交換3回/年 → エアシリンダー交換1回/5年



サイクルタイム短縮 【採用事例】プッシャー

■従来

衝撃大!

エアシリンダー

停止時の衝撃で速度があげられない

往復動作 2.4秒

■エレシリンダー採用

ショックレス!

衝撃レスで高速動作

→ **1.8秒**

＼ オール電化のメリット /

- サイクル
タイム
短縮
- 省エネ
- 長寿命
- 季節を
問わず
安定動作

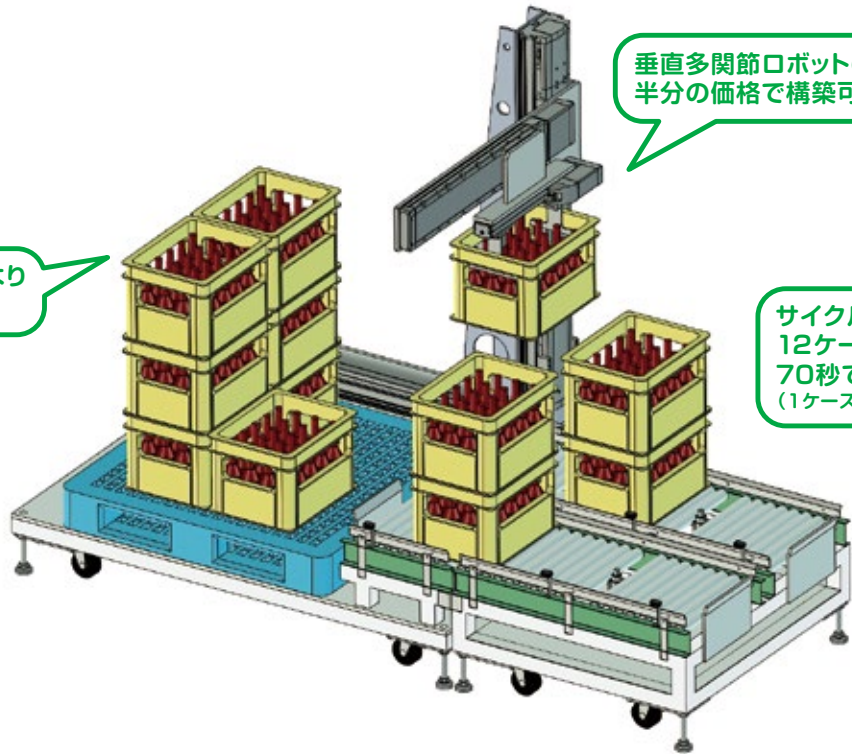
その他、注目のアプリケーションデモ機を多数展示します。

ビール
ケース
高速搬送

内開きフィンガーにより
隙間のない段積み



内開きフィンガー



垂直多関節ロボットの
半分の価格で構築可能

サイクルタイム
12ケースを
70秒で段積み
(1ケース平均6秒以下)

エレシリンダー
体験
コーナー



デジタルスピコン付きエレシリンダーとは…

- ・2点間移動の電動アクチュエーターです
- ・ティーチングボックスを使わず始点/終点/速度/加速度/減速度を本体で簡単に設定できます



エレシリンダーで生産ラインの
DX^{*}を実現してみませんか？

実際にデモ機を操作していただき、
エレシリンダーの簡単さを
ぜひ体験ください。



※DX=デジタルトランスフォーメーション：
デジタル技術によりビジネスモデルをより良い方向に変革すること

プレゼンテーションセミナーのご案内 **参加無料**

アイエイアイのエレシリンダーで実現する新しい物流システムをご提案します!!

開催日時 2021年3月9日(火) 14:20~14:50

会場 プレゼンテーションセミナー会場(展示会場内)

参加方法 当日会場にて受付(先着順)

座席数 100名



※新型コロナウイルス感染防止のため、
座席は一定の間隔を設けて配置する予定です。



写真はイメージです。
セミナー内容は予告なく変更となる場合がありますがご了承ください。