

IPF JAPAN 2014 国際プラスチックフェア
2014年10月28日(火)-11月1日(土) 10:00 - 17:00 [最終日16:00]
【会場】幕張メッセ 【ユーシン精機ブース】第7ホール/小間番号71304



IPF2014 + Yushin
2014年10月28日(火)-11月1日(土)
www.yushin.com

IPF2014+ *Yushin*

2014年10月28日(火)-11月1日(土)
www.yushin.com



過去の展示会の様子

YC 取出口ロボット Take-Out Robot

最適化技術により徹底的に軽量化。それにより動作に必要なエネルギーが減少し、消費電力26%削減を達成。加えて最適設計+CFRP+制振制御の組み合わせにより整定時間(振動が基準値内に収まるまでの時間)を72%削減。

展示システム：ルーベ取出・ゲートカット

実成形展示 成形機 80tf



YCII-CT 取出口ロボット Take-Out Robot

成形機の型締側に成形品を開放する縦走行タイプ。スペース効率を上げ、成形機設置台数を増やす事も可能。

展示システム：ギア取出・カメラ検査

実成形展示 成形機 55tf

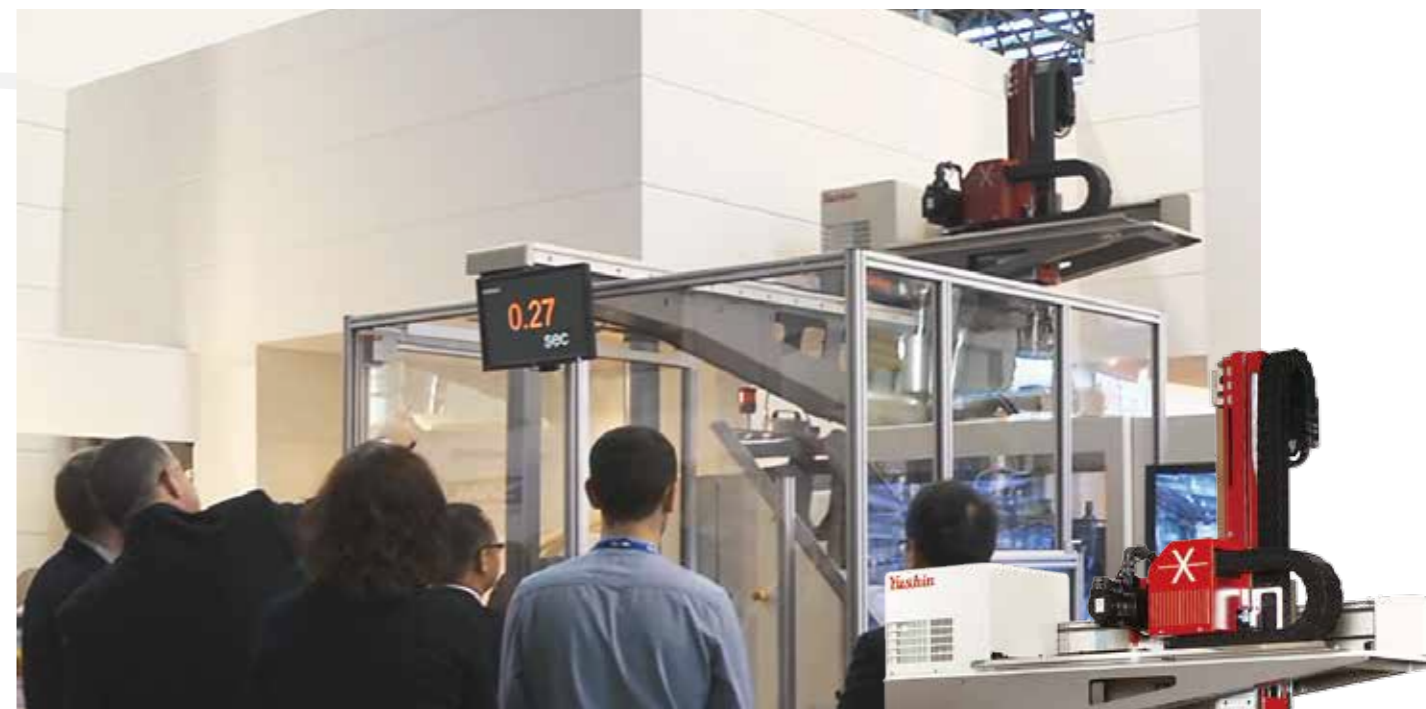


RCII-DW 取出口ロボット Take-Out Robot

取出と移載の2つのユニットにより、ロボット2台分の動きを実現。さらに2つのユニットは同一コントローラで制御。成形工場のトータルでのシステム導入コストを削減可能。

展示システム：スマートフォンカバー取出・成膜

実成形展示 成形機 50tf



K2013 展示会(ドイツ・デュッセルドルフ)

HSA 取出口ロボット Take-Out Robot

K2013 展示会(ドイツ)にて、取出タイム 0.27 秒(実成形)を実証した世界最高クラスの高速取出口ロボット。最適設計手法を用いて機体総重量13%の軽量化に成功。薄型化、制振性も追求した最上位機種。

展示システム：カップ高速取出

実成形展示 成形機 180tf

HST 取出口ロボット Take-Out Robot

最適化技術による軽量化で、「軽量」と「高剛性」の両立を実現。また、最適設計+CFRP+制振制御という3つの技術で整定時間(振動が基準値内に収まるまでの時間)98.6%削減という大幅な制振性向上を実現。

展示システム：スマートフォンカバー取出・ゲートカット・カメラ検査

実成形展示 成形機 50tf



SECRET

New Concept Robot

IPF2014にて、ユーシン精機は同期、協調をテーマとした次世代コンセプトロボットを出展致します。