

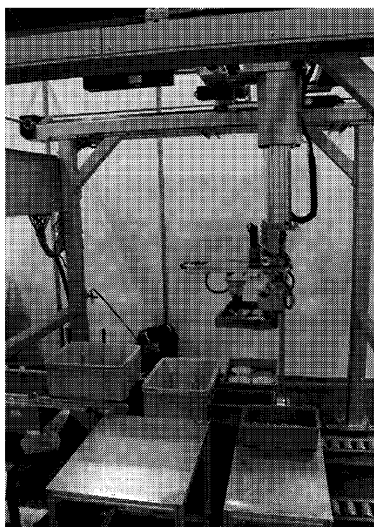
働く現場を変える ロボット産業

中小企業にもロボ導入広がる

簡単に設定できるアクチュエーターなど

労働者不足が社会課題となる中、これまで人手に依存していた作業を自動化し生産性を向上させる動きが強まっている。市場のニーズに応えるべく、ロボット関連技術はより進歩し、ロボを使って製造ラインの自動化を手がけるロボシステムインテグレーター（Sier）のノウハウの蓄積も進む。中部地区では未来のエンジニアの育成も進み、新たな主要産業として育ちつつある。

産業用ロボットの導入の際、動力電源が非電入は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と



は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

運搬作業の自動化進む

CKD（愛知県小牧市）はステッピングモーターを搭載した電動アクチュエーターと、コントローラー「ESC3」を発売した。アクチュエーターは同社のエアシリンダーと同じボデーを使用し高剛性を

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

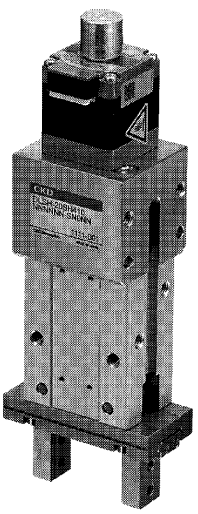
は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

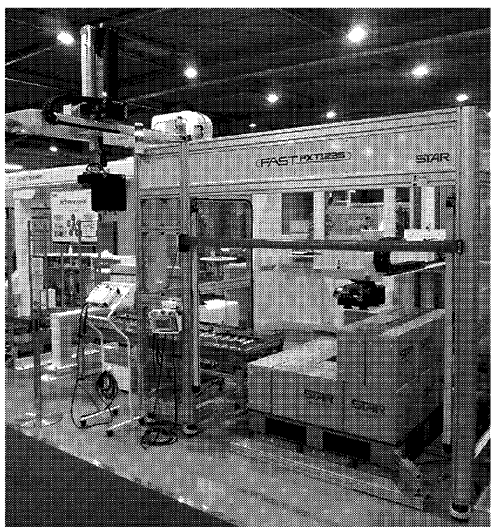
は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

は省人化や生産性の向上に不可欠な要素と

ワークを優しく把持できる
Dシリーズの「LSH」



レーザーシキニングシステムによる
デバレーティング作業



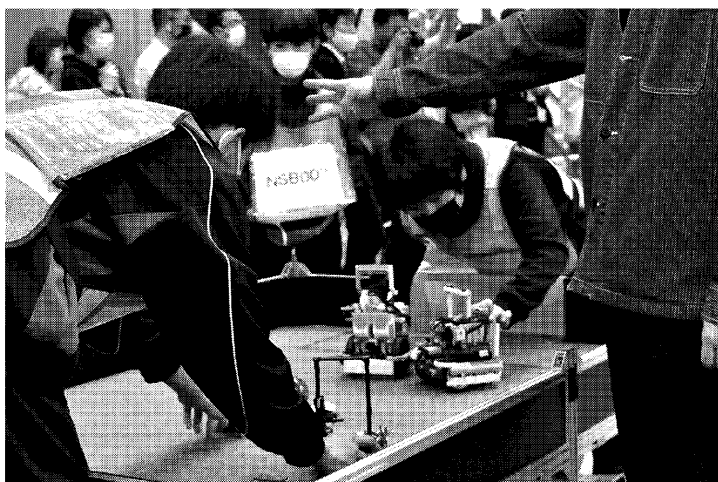
浜松商工会議所が初開催した産業用
協働ロボットの展示会「ハマロボ展」



ロボカップジュニア・ジャパンオープン 2023名古屋、開幕 自律移動ロボットの技術競う

ロボットの腕を競い合う。各競技の上位は、7月に弘前市で開催さ

ロボットの腕を競い合う。各競技の上位は、7月に弘前市で開催さ



白熱した22年大会のサッカーリーグ

その手があつたか！

標準機種 1,200種
特殊実績 20,000件以上

株式会社 近藤製作所 ハンド & チャック ロボット周辺機器

https://www.konseij.co.jp/

KONSEI

CKD

ExiaStudio

専門知識不要！

All in One PC で
電動 空圧 I/O の
各種機器を簡単一括制御！

CKD株式会社

https://www.ckd.co.jp

〒485-8551 愛知県小牧市広時2-250
TEL (0568)77-1111 FAX (0568)77-1123

ROBOT SIER

自動化・ロボット化の設計・ラインデザインからセットアップまでトータルサポート

プラスチック二次加工ロボットのプロフェッショナル

- カッティングシステム（超音波・レーザー・カッター・ミリング）
- 接合・接着システム（プラズマ処理・ホットメルト・超音波・テープ・レーザー）
- インサートシステム（精密インサート・圧入・アウトサート）

本社 〒482-0036 愛知県岩倉市西町田羅々23 Tel: 0587-65-7690 Fax: 0587-65-7695
E-mail: info_st@startechno.com Website: www.startechno.com

ダイドーロボット館

企業向けの産業用ロボット展示場です。 ※都合により展示がない場合があります。

ダイドー株式会社

ダイドー オートマチックファクトリー

産業用ロボットと周辺機器を組み合わせた
模擬製造ラインを展示、
活用事例を
ご覧いただけます。

所在地 〒446-0007 愛知県安城市東栄町6-3-6 TEL:0566-96-5075

ロボット館(名古屋)
名古屋市中村区名駅南4-12-5
TEL.052-583-6210
robotkan@daido-net.co.jp

ロボット館(東京)
東京都江戸川区瑞江 4-44-17
TEL.03-3676-9211
Tokyo-robotkan@daido-net.co.jp

HPより
お申し込みください

https://www.daido-net.co.jp

ダイドー (株) ロボット館