

[illegible]

【主催】ニュースダイジェスト社 【共催】愛知県機械工具商業協同組合 <https://robot-technology.jp/2022>

製造業から物流、食品、包装まで、自動化の未来が見つかる

界市場（金額ベース）は2031年には2020年比で約10倍に拡大する見通しとされている。

そのような中、同展では少子高齢化時代を迎え人手不足に直面する国内の生産現場でどうロボットを活用すべきか、匠の技に支えられている現場でどう品質の安定を図るのか、人工知能（AI）やモノのインターネット（IoT）の技術をどう活用するべきか、生産現場に最適なロボットシス

202社・団体が出展、開催規模109%小間

中部最大級の産業用ロボット専門展

RTJ2022は、製造業などの産業集積地「中部」で開催される、国内最大級のBotob展示会。出展対象を製造現場や物流拠点で使用される「産業用ロボット」や産業用ロボットを組み込んだ装置・機器、AGVなどの無人搬送を利用した「自動化システム」に特化しているのが特徴だ（サービスロボット、ドローンなどは対象外）。日本ロボット工業会によると、2021年の産業用ロボット年間受注額（会員ベース）は過去最

新たな産業用ロボットと自動化システムの専門展「ロボットテクノロジージャパン2022（略称「RTJ2022」）」が6月30日(木)〜7月2日(土)の3日間、愛知県常滑市の愛知県国際展示場（Aichi Sky Expo）で開催される。2022社・団体が1096小間（5月31日現在）に出展し、ロボット専門展としては2年に一度東京で開かれる国際ロボット展（iREX）に次ぐ国内2番目の規模となる。主催はニュースダイジェスト社（社長＝樋口八郎氏、本社＝名古屋市中種区）、共催が愛知県機械工具商業協同組合（理事長＝水谷隆彦氏・ミズタニ機販社長）。現在、登録すると入場料金（通常1000円）が無料になる「事前来場登録」を公式ウェブサイト（<https://robot-technology.jp>）で受け付け中。

6月30日から愛知県国際展示場で初開催

ロボットテクノロジー
ロジージャパン
2022

会場には産業用ロボットの本体やその周辺機器の展示ゾーンに加え、ロボットの設置やシステム構築を担うSierが集まる「Sierゾーン」を用意。ここでは実践的で現場の用途に近い「ロボットの使い方」の展示が見込まれ、より具体的な

同展では、大手ロボットメーカーが一堂に集結。加えて、ロボットハンドやセンサーなどの周辺機器、無人搬送車（AGV）、計測システムなど、自動化に関わる幅広い分野の企業が出展する。

特に盛んな金属加工分野向けの自動化システムを具体的に見ることが出来る。さらに近年急速に自動化が広がりがつつある、物流や食品、包装などの業種に向けたロボットを展示する企業も多数出展する。

また、工作機械などの
 テムインテクレータ(S
 Ier)とどうマッチン
 グを図るのかなど、工場
 内の自動化、省人化に関
 する数々の課題を出展者
 と来場者が一緒に解決す
 る展示会を目指す。

注目される。中部地区で
 多数出展しており、産業
 機械や機器と産業用ロボ
 ットが連携した実用的な
 自動化システムの展示も

ハイト
本社 名古屋市中村区名駅4-12-19
☎(052) 533-6722 (代)
東京 ☎(03) 3676-9111 (代)
大阪 ☎(06) 6581-1161 (代)

RTJ 2022 特集
156面

アカギ式吊バンド

A アカギ 株式会社 **アカギ**

〒456-0002 名古屋市中熱田区六野 2-1-3
名古屋営業所 TEL 052-882-7121
本社東京・支店 全国主要都市



を提供する。

今回展示されるロボットの数は418点。今展で初公開される製品116点を含め、1年以内に発表された新製品277点が展示される予定。出展者数202社・団体のうち、60社・団体がS I e r企業となっている。(いずれも5月31日現在)

会期を通じて会場内の主催者ステージで実施されるセミナーでは、大手ロボットメーカーや経済

ドゲームでの対戦や、ロボットに動作を指示する教示作業の体験などを通じて、産業用ロボットの魅力と理解を深めてもらう展示内容（２面参照）。その他、出展者によるワークショップも連日予定されている。

また、7月1日(金)には、常滑市内の小学生218人の見学受け入れを予定。大手ロボットメーカーの出展小間や産業用ロボット体験ゾーン、特別展示などの見学を通じて

人と同じ空間で稼働できる

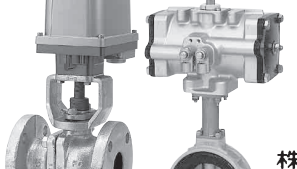
つくるよろこび

TOP

トップ工業株式会社

〒955-0055 新潟県三条市塚野目2190-5
tel.(0256)33-1681 fax.(0256)34-7617

産業省、Sier、ベンチャー企業など幅広い業種や立場から講師を招き、ロボットを導入するコツからロボット業界の未来まで、連日講演が行われる(3面参照)。



FA型自動バタフライ弁

KITZ

株式会社 **キッツ**

代理店

EXH型
電動ボール弁

管工機材・住宅設備機器総合問屋

倉山信株式会社

営業本部 〒456-0014 名古屋市長田区中田町6番8号 TEL (052)682-1371
 西三河…(0566)75-2515 小牧…(0568)72-2815 可児…(0574)63-7781
 豊田…(0565)32-1815 あま…(052)444-1815 北…(052)913-1800
 名東…(0561)62-1371 大高…(052)623-2515 豊橋…(0532)54-5431
 浜松…(053)414-3045

て、日常に使う機会が少ない産業用ロボットの魅力を伝える。

先日開かれた記者会見でニュースダイジェスト社の樋口社長は「他のロボット展にはない具体的な設備機械を伴う自動化提案が会場の至る所で見られるだろう」、愛知県機械工具商業協同組合の水谷理事長は「2020年に計画された第1回がコロナ禍で流れてしまい、今年が仕切り直し。時代の要請に応えるべく満を持しての開催となる」と展示会への期待を語った。

今展において主催者らは、新型コロナウイルスの感染状況に合わせた感染防止対策を講じながら、開催準備を進めている。開催期間中も各種対策を講じて会場運営にあたり、最新情報については公式サイトの特設ページ (<https://robot+technology.jp/about/infection-prevention.html>) を案内する。

ステンレスならお任せ下さい。

(SUS304・316)



ねじ込み継手

在庫豊富

(SUS304 PT・SW)



高圧継手



株式会社 大 清

〒448-0011 名古屋市中区白壁四丁目95番地
 ☎<052>931-1506(代) FAX <052>932-0681

工場など、製造現場の飛沫防止、熱中症対策に

真鍮製 マウスシールド

Mouth shield

抗菌性のある真鍮材を使用した

日本製マウスシールドです。

つけ心地も快適なアイテムを

職場での感染対策にお役立てください。

株式会社 **オータケ**

[商品に関するお問い合わせ先]

販売元：株式会社オータケ www.kk-otake.co.jp

〒460-0002 名古屋市中区丸の内二丁目1番8号

TEL:052-211-0150 FAX:052-211-0250

配管資材綜合商社

小川管商株式会社

☎460-0021

本社 名古屋市 中区 平和一丁目5番1号
電話 <052> 331-5461 (代表)
FAX <052> 332-0675

鶴舞倉庫 ☎466-0064 名古屋市 昭和区 鶴舞二丁目17番12号
植田倉庫 ☎468-0000 名古屋市 天白区 植田本町三丁目202番地

[illegible]

ロボットテクノロジー
開催にあたって

主催者ご挨拶

ニユースダイジェスト社

代表取締役
樋口 八郎

この度、初開催を迎えた「ロボットテクノロジー・自動化システム2022」は、産業用ロボットと自動化システムの専門展で、製造業などの産業が集積する中部地区で開催するBtoBの展示会です。出展の対象を、製造や物流の現場で使用する産業用ロボットや、産業用ロボットを組み込んだ工作機械や設備機械、装置や機器、さらに無人搬送機を利用した自動化システムに特化した展示を行いました。

思い起こせば2年前の2020年に初開催する予定で準備を進めていたところ、新型コロナウイルスの感染拡大を受け、やむなく中止を決めました。今回が仕切り直しの初開催です。過去の実績のない初開催でありながら、200を超える企業や団体から1000小間を超える規模で開催する運びとなりました。

本展のテーマは「NEXT TO MEET FUTURE」。来場者の皆さまに「未来に出会えてうれしい」と思っていただけ展示会をめざしました。主催者の企画セミナーや展示では、産業

用ロボットの活用術の提案や体験ゾーンも設けました。この他にも、各種のセミナーや出展者のワークショップなど、多数の企画もご用意しております。本展では出展者と来場者の皆さまに検温と消毒、会場の常時換気など、徹底した感染症対策を講じております。厳しい事業環境が続きますが、初開催の今回展を今年後半の新たな起爆剤としてご利用いただければ幸いです。

共催者ご挨拶

愛知県機械工具商業協同組合

理事長 水谷 隆彦



この度、産業用ロボット・自動化システムの専門展示会として「ROBOT TECHNOLOGY JAPAN 2022」が、ここ中部国際空港セントレアの愛知県国際展示場で無事開催に至りましたこと、まずもって関係者の皆さまに心より感謝申し上げます。産業界の明日を担うロボットと自動化

システムを、日本の産業集積地、中部地区で開催出来たことは、主催者、共催者として、この上ない喜びでございます。

NICE TO MEET

主催者企画

産業用ロボット体験ゾーン

ゲームを通じて、産業用ロボットの魅力と理解を深めてもらうゾーン。安全性や扱いやすさなどを感じてもらうことで、導入を検討中の人、新しい導入のかたちを模索している人へのヒントづくりを目指す。

【内容】



ロボット実習装置体験



ダイレクトティーチング体験



つみきタワー対決



スويسイボードレース



ハンバーガー包装競争



AIロボットオセロ対局

【開催場所】会場内Cホール内

【開催時間】開場時間中は終日展示

【協力】中部地域Sier連携会、伊藤電機

【参加料金】無料

会場速報について

RTJ2022公式メディア「ロボットダイジェスト」上に、特設ページ「会場速報」を設け、RTJ2022の見どころなどをいち早く発信。各社の新製品の紹介や最新技術などの展示だけではなく、来場者の関心を集める実演の様子や出展者の意気込みなど展示会の雰囲気、会場内の混雑状況などの情報を随時掲載する。6月30日(木)公開予定。

EET FUTURE「製造業から物流、食品、包装まで、自動化の未来が見つかる」と銘打って行われるこの展示会は、中部地方随一の広い展示会場に200社を超える産業用ロボット・自動化機器メーカー、システムインテグレーター(Sier・エスアイアー)らを集め、必ずや皆さまの期待に沿えるものと自負しております。

会場にはSierブースを集めたコーナーを作り、新しくロボット導入をお考えのユーザーの皆さまに、その場で提案、検討に入る準備をいたしております。そして初日には、ロボット業界のフロンティア各氏にご登壇いただくトークセッションを、2日目はSier's Dayと称

し、Sierとの交流イベントを、3日目には「ロボット活用術」のセミナーを企画し、皆さまをお待ちいたしております。

ご来場の皆さま、コロナ後の未来の産業界を見据えた新しい展示会「ROBOT TECHNOLOGY JAPAN 2022」をどうぞお楽しみくださいませ。

産業用ロボット・自動化システムの専門展

ROBOT
TECHNOLOGY
JAPAN 2022

ロボットテクノロジー・自動化システム

期間 2022年6月30日(木) ▶ 7月2日(土)

開催場所 Aichi Sky Expo (愛知県国際展示場)

開催時間 10:00~17:00 入場料 大人1人 1000円

ただし、公式Webサイトからの事前登録者、海外来場者、学生は無料

【出展製品】垂直多関節・水平多関節・パラレルリンク・直交・協働など各種産業用ロボット、ガントリーローダー、AGV/AMR、自動倉庫、ソーター、マテハン装置・機器、ピッキングシステム、その他物流機器、各種ハンド、ロボット構成部品、周辺機器、各種センサー・制御機器、ソフトウェア、AI・IoT関連装置およびシステム、ロボット搭載機械・装置、自動化技術提案など
※サービスロボットや介護ロボットなどは対象外

【主催】ニユースダイジェスト社【共催】愛知県機械工具商業協同組合

中部最大級

最先端の自動化技術が集結!!

今すぐ事前来場登録!!



入場は完全登録制です。
入場証を印刷して会場にご持参ください。

<https://robot-technology.jp/2022>

ロボットテクノロジー・自動化システム

製造業から物流、食品、包装まで、自動化の未来が見つかる

2022年
中部最大級!
2022社
出展!

セミナー

【概要】

●6月30日(木)

スペシャルセッション

「これからのロボットの

使い方」

〈時間〉13時30分～14

時50分

〈登壇者〉フナツク

専務執行役員ロボット事

業本部長・稲葉清典氏▽

安川電機代表取締役専務

ロボット事業部長・小川

昌寛氏▽デンソーウェー

ブ執行役員FAプロダク

ト事業部事業部長・神谷

孝二氏▽ABB代表取締役

専務執行役員R事業本部長

・中島秀一郎氏▽経済産

業省製造産業局産業機械

課ロボット政策室室長・

大星光弘氏

〈司会〉産業用ロボッ

ト専門ウェブマガジンr

obot digest

編集長八角秀氏

●7月1日(金)

「Sier's Day

in 愛知」

〈時間〉13時～16時

〈主催〉FA・ロボッ

トシステムインテグレイ

タ協会(Sier協会)

〈プログラム〉「開会

挨拶」Sier協会会長

・久保田和雄氏▽「ロボ

ット導入を成功させるた

めのポイント」Sier

協会会員企業▽「ロボッ

ト導入事例紹介」杉松産

業▽「Sier協会の紹

介」Sier協会事務局

▽「Sier企業紹介」

Sier協会会員企業6

社▽「ロボットSierリ

グの紹介」愛知県▽「ロ

ボット関連施設紹介」経

済産業省中部経済産業局

▽「開会挨拶」Sier

協会地域連携分科会主査

・鶴野政人氏

※申し込みは同協会特

設サイトからhttps://

www.rob-navi.co

m/webroot/siersday

application/133.php

●7月2日(土)

特別セミナー「新分野

に学ぶロボット活用術」

講演①10時30分～11時

15分

「自動ミニトマト収穫

ロボット」/ in a h o

代表取締役COO・大山

宗成氏

講演②11時30分～12時

15分

「宇宙船外汎用作業ロ

ボット」/ アストロスケ

ール創業者兼CEO・岡

田光信氏

【開催場所】会場内D

ホール「主催者ステージ」

【聴講料金】無料

【申し込み方法】公式

ウェブページからhttps://

www.rob-technology.jp

【定員】各セミナーと

も240人(先着順)

特別展示

【内容】

主催者ステージに隣接

する特設展示ゾーンで、

セミナーのテーマでもあ

る「農業ロボット」と

「宇宙ロボット」に関連

する製品や部品、映像な

どを展示する。

【開催場所】主催者ス

テージ横「特設展示ゾ

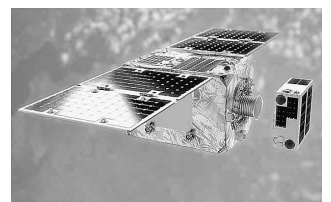
ン

【開催時間】開場時間

中は終日展示



農業ロボット



宇宙ロボット

RTJ2022

開催概要

【名称】ROBOT

TECHNOLOGY

JAPAN 2022

(ロボットテクノロジ

ジャパン2022、略称

RTJ2022)

【会場】愛知県国際展

示場(Aichi Sk

RTJ2022 出展製品・見どころ

仕分け作業を自動化、超高速搬送

「ソーティングロボット」

ダイドー 小間番号C-56



三機ソーティングロボット (SSR)

ダイドー(名古屋市中村区名駅南4-12-19)は、物流センターのメイン工程である仕分け作業の自動化のために三機工業が開発した「三機ソーティングロボット(SSR)」を披露する。同製品は、導入が容易で拡張性の高い搬送型ロボットによる自動仕分けシステム。120m/minの超高速搬送を実現し、最大200台の運用が可能としている。

主な特徴は次の通り。

●1台の搬送型ロボットにベルトコンベヤを2台装着し、小型搬送物の場合は2個同時に効率的な良い搬送が可能。

●高性能の搬送モーターと堅牢な構造により、50kgまでの搬送物を静粛かつ高速に搬送を実現。

●上位システムが全ロボットの位置と動きを常に監視し、最適ルートに指示を常時出し続ける高機能なソフトウェア。

●美しい外観と容易なメンテナンス性を兼ね備えたフォルム。

●作業員と搬送型ロボットを完全隔離するステ

プリセット作業自動化

切削加工品質改善も期待

エヌティーツール 小間番号C-17

エヌティーツール(愛知県高浜市芳川町1-7-10)からは、非接触式ツールプリセッタ・Aegis-iシリーズのフルオート型「Raptor」のフルオート仕様が展覧される。



非接触式ツールプリセッタ Aegis-i シリーズ Raptor 型

その他、これまで自動化できなかったテープ貼り付け工程をロボットで自動化した「ROBOT APE(ロボットアプ)」、(サンテックや、変種変量・多品種少量生産に対応できるフレキシブルモジュールユニット「DX CELL」(デンソー)も出展する。

切削加工を支えます

反転不要 加工一発

時間短縮 精度向上

FUTAMURA MACHINES & TOOLS Co., Ltd.

二村機器株式会社

http://www.futurakk.co.jp/ Email:otoiawase@futurakk.co.jp

本社・名古屋 〒453-0862 名古屋市中村区岩塚町字九反所55番地 TEL(052)411-1196

大阪営業所 〒553-0003 大阪市福島区福島4丁目2番76号 TEL(06)6448-0401

東京営業所 〒146-0083 東京都大田区千鳥3丁目20番4号 TEL(03)5741-3821

静岡営業所 〒426-0036 静岡県藤枝市上青島177番3号 TEL(054)643-1196

株式会社 255

ロボット・FAシステムの

ご相談は 株式会社こうち

へどうぞ!!

ロボットを、もっと身近に!

あなたの会社、工場の

“省力化”“自動化”をサポートします。

ものづくり総合商社

株式会社 255

本社 〒456-0065 名古屋市熱田区河田町 115

TEL/052(681)3371 FAX/052(681)3816

エンジニアリング部

〒456-0064 名古屋市熱田区古新町 1-5

NITTO KOHKI

自動機・ロボット対応製品

技術で、人を想う。

日東工器株式会社

本社・研究所 〒146-8555 東京都大田区仲池上 2-9-4 Tel:03-3755-1111 (大代表)

中日本支社 〒465-0092 名古屋市中村区社台 3-173-2 Tel:052-726-9041 (代表)

NT 非接触式ツールプリセッタ Aegis-i シリーズ Raptor

自動測定タイプ AOTP・AUTO type

プログラムによる自動測定で

作業時間を低減!

現場の生産性を高めます!

ROBOT TECHNOLOGY JAPAN 2022

展示会場で工具交換、洗浄、プリセット作業の自動システム化を実機にて紹介いたします。

日時 2022/6/30(木)~7/2(土) 10:00-17:00

会場 愛知国際会議展示場

小間番号 C-17 (ホールC)

NT エヌティーツール 株式会社 本社:愛知県高浜市芳川町1-7-10 TEL:0566-54-0101

テクノコール ☎0120-04-0102 テクノメール technomail@nttool.co.jp WEBサイト www.nttool.com

会場案内図

**ROBOT
TECHNOLOGY
JAPAN 2022**

ホールE

ホールC

ホールD



※(株)、(有)などは省略

	展示ホールB B27	トライエンジニアリング株式会社 https://trieg.co.jp
---	--	--

ロボットによる加工システムの提案

ROBOT MACHINING SYSTEM

TRI ENGINEERING with INSI SYSTEM





ROBOT-FSW

Robot-Friction Stir Welding



TRI ENGINEERING
COMPANY LIMITED

ROBOT
TECHNOLOGY
JAPAN 2022
 小間番号 B-28

硬
速
美

HRC40～72 の
 焼入れ鋼に穴があく
ドグロン®
 ハードシリーズ

WATAT
TOOL

株式会社 **イワタツール**
<http://www.iwatatool.co.jp/>

高度化・多様化し続けるニーズと 成長し続ける産業する産業用ロボット技術結び 常に次の時代を歩み続ける

サンテック :ROBOTAPE

これまで自動化出来なかった
テープ貼り付け工程をロボットで自動化！

フォーム / スポンジテープ / フェルトテープを
ロボットで自由自在に貼付けします！！

A white robotic arm with "ROBOTAPE" and "SANKI" branding is shown in the process of applying a white tape to a dark-colored mechanical component. The robot is mounted on a base.

A white, boxy industrial robot with a black top section. It has "D12" and "SANKI" printed on its side. It features a large circular opening at the bottom and a smaller one on the side.

三機工業 :ソーティングロボット

世界初！！超高速搬送ソーティングロボットを
お披露目します。
世界最速の 120m/min の搬送を実現！
最大 200 台の運用が可能！

A white robotic arm with a black gripper is mounted on a large, black, rectangular mobile base with multiple wheels. The base has a control panel and ventilation grilles.

デンソー :DX-CELL

変種変量・多品種少量生産に
対応出来るフレキシブル
モジュールユニット！



小間番号
C-56



本社・大阪・東京・三河

ダイド 株式会社

名古屋本部 / 名古屋市中村区名駅南4-12-19
 東京本部 / 東京都江戸川区瑞江4-39-6
 大阪本部 / 大阪市西区安国川1-2-8

(052) 533-6722 (代)
 (03) 3676-9111 (代)
 (06) 6581-1161 (代)

大 槻 (011) 721-1016 代	小 牧 (052) 533-6390 代
東 北 (022) 231-1161 代	岐 阜 (0584) 77-1833 代
郡 山 (024) 961-9901 代	各 務 原 (085) 375-3330 代
北 関 東 (0276) 31-9911 代	土 岐 (0572) 55-6999 代
八 王 子 (042) 637-9555 代	鈴 鹿 (059) 375-2858 代
埼 玉 (049) 248-8400 代	滋 賀 (077) 552-6767 代
神 奈 川 (046) 230-5330 代	京 都 (075) 602-0765 代
宇 都 宮 (028) 610-0540 代	阪 神 (06) 6480-5313 代
新 潟 (025) 246-1481 代	岡 山 (086) 206-7772 代
静 岡 (054) 281-8080 代	福 山 (084) 982-7255 代
浜 松 (053) 463-6831 代	四 国 (082) 509-1200 代
廣 済 (0266) 58-1611 代	広 島 (0877) 44-1033 代
上 田 (0268) 23-3939 代	福 岡 (092) 451-4421 代
金 沢 (076) 238-9336 代	北 九 州 (093) 513-7555 代
三 河 (0566) 98-4175 代	熊 本 (096) 325-6716 代
豊 橋 (0532) 62-1117 代	

RTJ2022

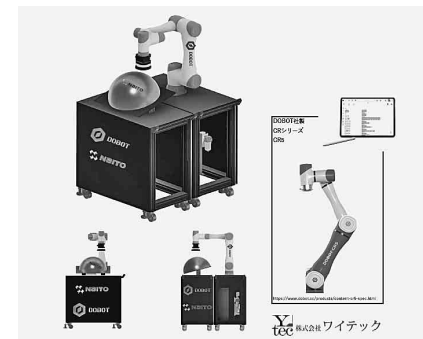
出展製品・見どころ

DOBOT製協働ロボットによる
球面ワークの磨きの提案

Na I T O

小間番号 B-36

Na I T O (東京都北区昭和三11) は、中国 DOBOT 製の協働ロボット「CR シリ



協働ロボット「CR シリーズ」

CR シリ
ーズは、高
い安全性と
柔軟性を備
えた産業用
協働ロボッ
トアーム。
可搬重量 3
kg ~ 16 kg の
幅広い機種
を揃え、
様々な業界

協働ロボット、AGVを組み合わせた
測定器の自動化システム

モリタ

小間番号 B-41

モリタ (名古屋市中区上津1-2-29) のプ
ーズでは、共同出展者の
東京貿易テクノシステム
が、測定器と協働ロボッ
ト、AGV (無人搬送
車) を組み合わせた、L
eica (ライカ) レー

に適用できる。
業界標準の衝突検知・
安全停止機能に加えて、
非接触でも対象物を検知
して衝突を回避する「S
afe Skin (セーフ
スキン)」という独自
の安全感知機能を備えて
いる。
設置は簡単。パッケー
ジの開封からわずか20分
間でセットアップを完了
でき、すぐに稼働させて
作業を開始することがで

ロボットをもっと身近に！

生産現場の省力化・自動化をサポート

こ う ら

小間番号 B-23

こちら (名古屋市中区
区河田町1-15) は「ロ
ボットをもっと身近
に」を合言葉に、生産
現場の省力化・自動化の
サポートをしている総合
商社だ。
本展示会では「研削」
をテーマに、バリ取り自
動化ロボットシステムを
展示する。そのほかにも
ロボットハンド、ロボッ
ト用グライNDER、治
具、AGVなど、自動化
に繋がる商品も出展する
という。

は、「時間短縮」「工程
削減」が、機械改造をし
なくても両センター支持
でギヤホブ加工可能な
「DK型」、シャフト
(軸もの) 外径切削が可
能な「BD型」や「HD
型」のドライビングセン
ターを中心に展示する
という。そのほか、油圧・
空圧シリンダーの保持に
最適な傘型回転センター
や、あらゆる加工に最適
な多種の回転センターも
展示される。その一部
を紹介する。
【傘型回転センター・
BRFシリーズ】▽パイ
プ状、リング状、薄物の
加工物のセンター押しと
して用いられる。本製品
は抜きチャックが後付け
でき、心押し台からの手
間のかかる取外しに対応

防浸対策シールを装備
する。
【爪固定ワークドライ
ビングセンター・DKシ
リーズ】▽歯切り加工、
スライニング加工、キ
ー溝加工や木工用に最適。
本製品を使用することで
チャックは不要。加工物
の着脱はワンタッチで、
その仕上がりは最良
だ。
【ワー
クドライ
ビングセ
ンター・
BDシリ
ーズ、H
Dシリ
ーズ】▽ワ
ークの端
面を保持
するため

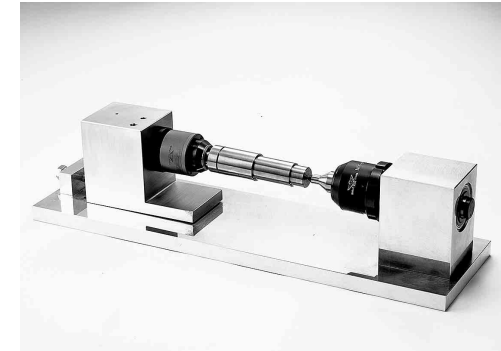
産業用ロボット・自動化システムの専門展
ROBOT
TECHNOLOGY
JAPAN 2022

ロボットテクノロジー・ジャパン

二村機器 (名古屋市中
村区岩塚町九反所55) の
ライビングセンターは、
シャフト
(軸もの)
やギヤ加工
等を中心に
切削や研
削、測定等
に使用する
工作物保持
具として、
各種部品加
工の自動化
等には欠か
せない製品
のひとつで
ある。
同社で

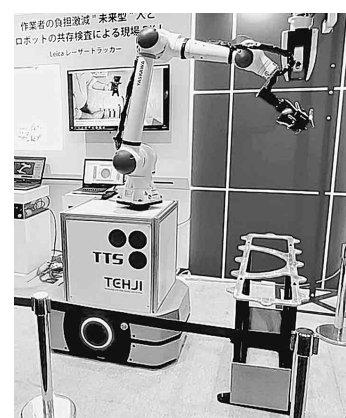
は、「時間短縮」「工程
削減」が、機械改造をし
なくても両センター支持
でギヤホブ加工可能な
「DK型」、シャフト
(軸もの) 外径切削が可
能な「BD型」や「HD
型」のドライビングセン
ターを中心に展示する
という。そのほか、油圧・
空圧シリンダーの保持に
最適な傘型回転センター
や、あらゆる加工に最適
な多種の回転センターも
展示される。その一部
を紹介する。
【傘型回転センター・
BRFシリーズ】▽パイ
プ状、リング状、薄物の
加工物のセンター押しと
して用いられる。本製品
は抜きチャックが後付け
でき、心押し台からの手
間のかかる取外しに対応

防浸対策シールを装備
する。
【爪固定ワークドライ
ビングセンター・DKシ
リーズ】▽歯切り加工、
スライニング加工、キ
ー溝加工や木工用に最適。
本製品を使用することで
チャックは不要。加工物
の着脱はワンタッチで、
その仕上がりは最良
だ。
【ワー
クドライ
ビングセ
ンター・
BDシリ
ーズ、H
Dシリ
ーズ】▽ワ
ークの端
面を保持
するため



イメージ

「人手不足」「労働者
の高齢化」「自動化を検
討している」「品質を安
定させたい」など、生産
現場での困りごとは、こ
うらのプースで相談する
のも良いだろう。
同社の出展商品の一部
を紹介する。
【バリ取り自動化シス
テム】▽ダイグラインダ
ーを搭載したバリ取り自
動化システム。フロート
アタッチメントによりワ
ーク材質に合わせた研削
が可能だ。
【ロボットハンド】▽

Leica レーザートラッカー AT960
/ Leica レーザースキャナー AS 1

計測の自動化をテーマに
検査装置への運び込みか
ら検査後のアウトプット
まで環境の制約を少ない
形で構築。計測器・ロボ
ットの検討やS I の手配
を請け負い、顧客に最適
なシステムを提案する。

Na I T O 次なる革命
Revolution

協働ロボットの新たな挑戦

DOBOT CRシリーズ

ROBOT
TECHNOLOGY
JAPAN 2022 小間番号
B-36Na I T O
https://www.naito.net/本社: 〒114-8516 東京都北区昭和三1-11
TEL. 03-3800-8651 FAX. 03-3800-8674電動ドライバ「デルボ」等
ロボット搭載例を展示

日東工器

小間番号 C-13

日東工器 (名古屋市中
東区社台3-173-1)
2 は、ロボットに対応
した電動ドライバ「デル
ボ」、迅速流体継手「カ
プラ」、バリ取り機械工
具「ベルトン」等の製品
を、ロボット搭載例とし
て展示する。
「デルボ電流制御ドラ
イバ DLV45C」は、独
自の電流制御技術を用い

デルボ電流制御ドラ
イバ DLV45C

自動車部品のプレス加工
に使用されるロボットハ
ンド。ワークサイズ、形
状、重さ、搬送方式によ
って、さまざまなロボッ
トハンドを設計製作して
くれる。
【スポット溶接治具】
▽自動車部品のスポット
溶接の際に使用する。ベ

トハンドを設計製作して
くれる。
【スポット溶接治具】
▽自動車部品のスポット
溶接の際に使用する。ベ

能。6軸ロボットや卓上
ロボットに搭載し、ねじ
締め自動化にも対応す
る。
「自動機用ベルトン B
-20C L-01」は、ロボ
ット取付けが可能な空
気式ベルトサンダ。位置決
めが容易で、20mm幅ベル
トは曲線部のバリ取りに
適している。

祝

ロボットテクノロジー
ジャパン2022

(有)名古屋機工新聞社

将来を見据えた技術情報商社

MORTIA

精密測定機器 工作機械・専用機 省人・省力化設備 自動計装システム 工場環境改善工事



株式会社 モリタ

営業本部 〒460-0013 名古屋市中区上津一丁目2-29 TEL. 052-322 5511 FAX. 052-321 0676
名古屋・豊田・刈谷・小牧・北九州・仙台・太田

米国、フォード・メーター・ボックス社製

リペアー・クランプ

電蝕・ピンホールのパイプ修理材



リペアー・クランプ ラップ・クランプ スナップ・クランプ

倉山信株式会社

営業本部 〒456-0014 名古屋市熱田区中田町6番8号 TEL (052) 682-1371
西三河…(0566) 75-2515 小牧…(0568) 72-2815 可児…(0574) 63-7781
豊田…(0565) 32-1815 あま…(052) 444-1815 北…(052) 913-1800
名東…(0561) 62-1371 大高…(052) 623-2515 豊橋…(0532) 33-8655
浜松…(053) 414-3045

LOGIQ 3CHAM

THREE FLUTE CHAMDRILL [ロジック3カム]

×3倍速

3枚刃、超速 ヘッド交換式ドリル

- ・高精度な穴加工を3倍速で!
- ・加工径: Φ12-25.9mm
- ・加工深さ: 1.5xD / 3xD / 5xD / 8xD

超速



セルフェンタリング形状で高精度穴加工!

座くり穴加工用フラットヘッド

1.5xD 3xD 5xD 8xD

Member MC Group
www.iscar.co.jp

イiscalジャパン株式会社

中部地区代理店

滝川物産株式会社

本社 名古屋市東区丸塚町5-0-4 TEL (053) 465-0411 (代)
静岡営業所 静岡市葵区古庄3丁目2-9-23 TEL (054) 261-1733 (代)
浜松営業所 浜松市東区丸塚町5-0-4 TEL (053) 465-0411 (代)
豊田営業所 豊田市中区丸塚町5-0-4 TEL (053) 465-0411 (代)
名古屋営業所 名古屋市中区丸塚町5-0-4 TEL (053) 465-0411 (代)
香港事務所 九龍尖沙咀山道9號卓能中心1104号 TEL +852-2369-2576

震災対策用

機械式遮断弁

電気電源のいらない遮断弁は

かなり好評に付、お電話ください。

遮断弁は機械ダアー!

流れ・ビューティフル

株式会社 ベン

名古屋営業所 ☎052(411)5840
静岡出張所 ☎054(275)2705

本社 〒146-0095 東京都大田区多摩川2-2-13 ☎03(3759)0170 ISO9001 認定工場

Chukyo

商売繁盛のお手伝い

TOTO アロン EBARA 荏原製作所

INDAC タキオン ONDA 代理店

管工機材・住設機器・ポンプ 総合卸

株式会社 中京製作所

〒454-0014 名古屋市中川区柳川町2番10号

ISO9001 認証取得

V-25型

(ワンタッチロック開放式)
0.5TON~10TON
N型 L型 K型

容量 クランプ範囲
1/2TON 0~16%
1TON 0~25%
2TON 0~30%
3TON 0~38%

縦吊クランプ
横吊クランプ
ハッカー(フック)
吊リング・天びん
コンクリート二次製品
専用クランプ

株式会社 サカイリフテック

名古屋市中区金山1丁目4-8 電話名古屋 (052) 331-5381代

配管機械工具・電動工具

販売—修理

長谷川商工パワーファイター中部指定サービス店・レックス製品認定修理店

株式会社 長谷川マシン

TEL<052> 682-2655(代) FAX<052> 682-5671



SANEI

SANEI 株式会社 名古屋支店/名古屋市中天白区平針2-909
本社/大阪市東成区玉津1-12-29 TEL/052-800-8688 FAX/052-800-8668

株式会社 原芳商会

■本社/名古屋市昭和区緑町3-26 TEL(052)732-5211

市場開発事業部(H2O課) TEL (052) 744-0171(代)
営業部 TEL (052) 745-6150(代)
藤ヶ丘営業所 TEL (052) 709-5211(代)
稲沢営業所 TEL (0587) 32-2211(代)
春日井営業所 TEL (0568) 83-1121(代)
南営業所 TEL (052) 811-1101(代)
中村営業所 TEL (052) 412-2131(代)
和合営業所 TEL (0561) 72-3211(代)
北営業所 TEL (052) 903-4141(代)
土岐営業所 TEL (0572) 55-3267(代)

岐阜営業所 TEL (058) 253-3611(代)
各務原営業所 TEL (058) 371-4180(代)
大垣営業所 TEL (0584) 87-3505(代)
三重朝日営業所 TEL (059) 376-3111(代)
津営業所 TEL (059) 236-6833(代)
東浦営業所 TEL (0562) 82-0055(代)
安城営業所 TEL (0566) 73-5010(代)
港倉庫 TEL (052) 653-2131(代)
南在庫センター TEL (052) 811-1101(代)
和合在庫センター TEL (0561) 72-3299(代)

黄銅製スリーブ式ジョイント

(ソロバン玉入) 銅管用

スリーブジョイント YR型

スリーブエルボ YRL型

黄銅製ネジ込み継手

内ネジチーズ YTS型

内ネジ中間エルボ YLT型

エアーホース用継手

エアーホースニップル YHN型 エアーホースジョイント YHJ型

NPT規格黄銅製ネジ込み継手各種在庫有ります

TRADE MARK

株式会社 Mサシ

名古屋営業所 名古屋市中区平和1-19-11 〒460-0021
TEL (052) 322-6341(代) FAX (052) 331-0892
●本社/大阪 ●営業所/東京・名古屋・広島

みずほ出版

本づくり お気軽にご相談を

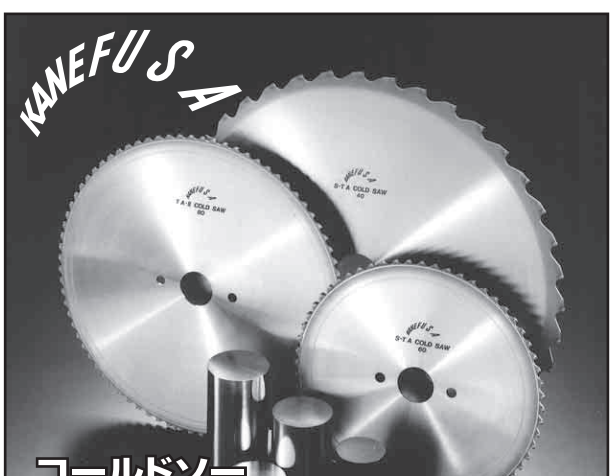
〒467-0851 名古屋市中瑞穂区塩入町17-6
TEL (052) 825-2011 FAX (052) 822-3359

ネジ

あらゆる産業の原動力

株式会社 織田商店

名古屋市中区那古野一丁目36-3 ☎(052)561-4357 FAX (052)565-1007



KANEFUS

コールドソー

ステンレス・合金鋼、調質鋼や銅・アルミニウムなどの合金から非鉄金属材料まで、抜群の耐久性で精密な切断加工を可能にします。

株式会社フクモト

本社 〒460-0003 名古屋市中区錦1丁目2番15号
TEL (052) 231-6151(代) FAX (052) 202-1001
高山営業所 〒506-0054 岐阜県高山市岡本町1丁目100
TEL (0577) 34-4652 FAX (0577) 34-5538

優れた設備と合理的な品質管理による 価値ある製品の創造に努めます

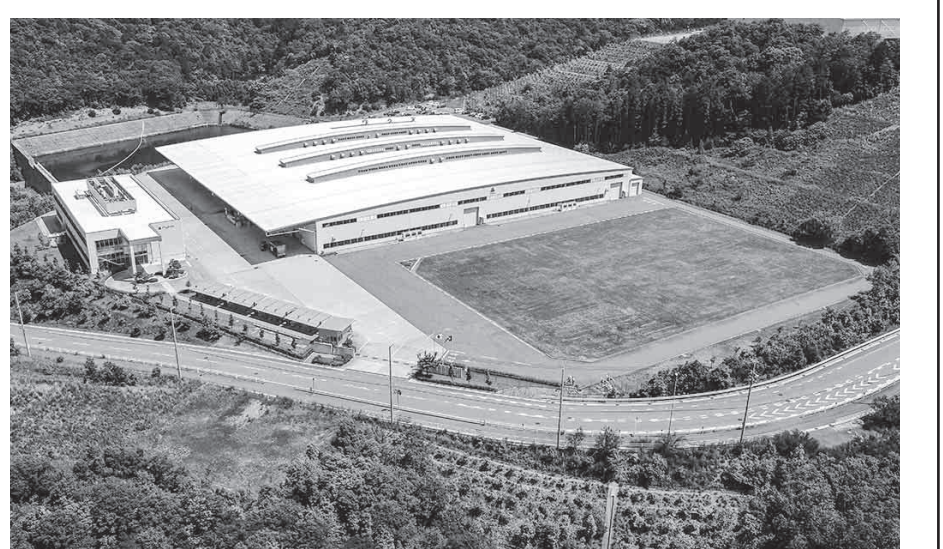
精密冷間鍛造部品をつくる パーツフォーマーショップ

(製造品目) ■冷間成形製品 ■精密施削製品 ■ジオメット処理 ■無酸化熱処理 ■省力化機械・設備製造

(営業品目) ■ねじ類全般・各種止メ輪 ■自動供給装置付省力化機械 ■自動組立用ロボット

藤田螺子工業株式会社

URL: <http://www.fjtrash.co.jp>



Fujita

岡崎工場 (岡崎市舞木町)

6月1日より作品募集中

第12回バルブフォト五七五コンテスト

日本バルブ工業会
工業会 バルブ業界の認知度向上目指し

日本バルブ工業会(会長

長堀田康之氏・キッツ

会)では、バルブ業界の認知度向上のため、毎年、写真と川柳を組み合わせた作品公募企画「バルブフォト五七五コンテスト」を開催している。第12回目となる本年の同コンテストは、作品募集時期を例年の10月から早め、2022年6月1日(水)〜2023年1月31日(火)に開催。現在、作品を絶賛募集中だ。

これまで、毎年10月1日〜翌年1月末日までの開催としており、各賞を事前に設けていたが、今回は6月1日〜翌年1月末日までの募集期間となり、賞金総額も30万円となった。

なお、各賞は選考後に名称と賞金を受賞者へ通知のうえ公表され、入賞者にはバルブのイメージキャラクター「ぼるちゃん」グッズ一式も贈呈される。

同工業会は「このコンテストは、バルブ産業がいかにして我々の生活を支えているかを、皆さまに知っていただく良い機会となっており、これまで以上にたくさんのご応募をお待ちしております」とコメントしている。

新会長に高田研至氏(井高)

日本工作機械販売協会

日本工作機械販売協会(日工販、所在地東京都港区)では、去る6月3日開催の通常総会にお



高田新会長

いて、依田智樹氏が会長を退任し、後任として高田研至氏(井高社長)が新会長に選任され就任した。

副会長には金子隆規氏(丸紅テクノシステム執行役員)※新任、池浦捷行氏(不二会長)、赤澤正道氏(赤澤機械社長)が就任。専務理事に中島和彦氏が就任した。



マイケル・エネベリ氏

がだろうか!

◇

【開催概要】

■応募期間▽2022年6月1日(水)〜2023年1月31日(火)

■募集作品▽写真1点と川柳1点の組み合わせで1作品とする。バルブの写真とそれに相応しい川柳、それに作品タイトル



第11回最優秀作品賞写真

を添えて応募を。

■応募方法▽同工業会ホームページ内の応募フォームから応募するか、同ホームページ内から応募用紙をダウンロードして必要事項を記入し、写真(またはJPEG形式の写真データ)を収めたスデ

ィアを同封して、以下宛に送付を。〒105-1

0011 東京都港区芝公園3-5-8 機械振興会館510 (一社)

日本バルブ工業会「バルブフォト五七五」コンテスト係 まで。

■詳しくは、同工業会ホームページのトップページから、バルブフォト五七五コンテスト専用ページへアクセスを。

グローバルセールス部門長に
マイケル・エネベリ氏が就任

サンドビック・コロマント

サンドビック・コロマント(社長ヘレン・フロムクヴィスト氏、本社スウェーデン・サンドビケン)は5月23日、マイケル・エネベリ氏がグローバルセールス担当バイスプレジデントに5月1日付で就任したと発表した。

エネベリ氏は、新しい職務の一環として、サンドビック・コロマントの切削工具の膨大なポートフォリオや増加するインダストリー4.0向けデジタルサービスに関する取り組みの推進を含む、グローバル・セールス・イニシアティブすべての側面におけるリーダーシップ、開発、実行の全責任を負う。

同氏は、16年間サンドビック・グループ内で様々な職務を歴任。2003年にサンドビケンでサンドビックでのキャリアをスタートし、サンドビック・ツリーング、サンドビック・コロマント・ジャパンを経て、サンドビック・コロマント・インドネシアの責任者として就任した。

新理事長に山田勝己氏(三栄工業)

日本自動車機械器具工業会

一般社団法人日本自動車機械器具工業会(所在地東京都港区)では、去る5月26日開催の通常総会及び理事会にて、新たな理事長に山田勝己氏(三栄工業社長)が選任され就任した。

副理事長には丸山将一氏(エムケー精工社長)※新任、三木健太郎氏(三協リール社長)※新任、また専務理事には佐藤恭一氏が就任した。

株式会社 久満田商会
TEL 052-911-0401代
名古屋市北区志賀町1-1

JLC CUTTING TOOL

エンドミル、ドリル、リーマーなど切削工具及び
超硬素材の研究、開発等の
超硬工具製造専門メーカー!!航空宇宙産業、医療産業、自動車、鉄道、自転車、
金型、機械部品、金属特殊形状加工など、
台湾、中国で主に使用されています。特に特殊寸法であるカスタマイズは
短納期少量ロットに対応します。代理店
株式会社 梅村本店
http://www.umemura-honten.jp/本社 〒454-0822 名古屋市中川区四女子町1-27
TEL 052-352-6421(代) FAX 052-352-6430
岐阜営業所 〒500-8364 岐阜市本荘中ノ町10-28-1
TEL 058-273-9531(代) FAX 058-273-9582
浜松営業所 〒430-0801 浜松市東区神立町130-8
TEL 053-465-5031(代) FAX 053-465-4856機械工具の総合商社
株式会社 松本商店本社 名古屋市熱田区五本松町10-17
TEL 052-682-1131(番代)
FAX 052-682-3123(番)
営業所 豊田市寿町7丁目40の2
TEL 0565-28-1224(番代)小さなネジから大きな未来を創る
株式会社
ルナタイト
〒466-0054 名古屋市昭和区円上町29番16号
TEL 052-871-8351(代) FAX 052-881-8713
http://www.hanaitite.co.jp/ISO 9001
登録番号 JAG4441
有効期限 2023/06/15
ISO 14001
登録番号 JSA41994
有効期限 2023/06/15
本社・大阪・東京・三河

エンドエフェクタ VEE 総発売元

パナイド株式会社

名古屋本社/名古屋市中村区名駅南4-12-19 (052) 533-6722(代)
東京本部/東京都江戸川区瑞江4-39-6 (03) 3676-9111(代)
大阪本部/大阪市西區安治川1-2-8 (06) 6581-1161(代)札幌 (011) 721-1016(代) 小牧 (052) 533-6390(代)
東北 (022) 231-1161(代) 岐阜 (0584) 77-1833(代)
郡山 (024) 961-9901(代) 各務原 (058) 375-3330(代)
北関東 (0276) 31-9911(代) 土岐 (0572) 55-6999(代)
八王子 (042) 637-9555(代) 鈴鹿 (059) 375-2858(代)
埼玉 (049) 248-8400(代) 滋賀 (077) 552-6767(代)
神奈川 (046) 230-5330(代) 京都 (075) 602-0765(代)
宇都宮 (028) 610-0540(代) 阪神 (06) 6480-5313(代)
新潟 (025) 246-1481(代) 岡山 (086) 206-7772(代)
静岡 (054) 281-8080(代) 福山 (084) 982-7255(代)
浜松 (053) 463-6831(代) 広島 (082) 509-1200(代)
諏訪 (0266) 58-1611(代) 四国 (0877) 44-1033(代)
上田 (0268) 23-3939(代) 福岡 (092) 451-4421(代)
金沢 (076) 238-9336(代) 北九州 (093) 513-7555(代)
三河 (0566) 98-4175(代) 熊本 (096) 325-7716(代)
豊橋 (0532) 62-1117(代)軽量・スピーディー・
機械加工不要な
モジュラー式ロボットハンドエンドエフェクタVEEは
パッドの種類と数量、配置を
選択し、アプリケーションに
最適なロボットハンドを構築
することが可能です。
機械による追加加工の必要が
ないため、迅速かつ容易に
組み立てることができます。

SCHMALZ

シュマルツ株式会社