

2021年9月1日

株式会社 ミスミグループ本社

## World Robot Summit 2020 へ協賛

### イベントで開催するものづくり競技にミスミカタログや meviy による機械加工品を提供

株式会社ミスミグループ本社(本社:東京都文京区、代表取締役社長:大野龍隆)は2021年9月9日(木)~12日(日)に開催予定の World Robot Summit 2020<sup>\*1</sup> にプラチナパートナーとして協賛いたします。

World Robot Summit(ワールド ロボット サミット 以下、WRS)は、人間とロボットが共生し、協働する社会の実現を目指し、経済産業省とNEDOが主催するイベントの総称で、愛知と福島の2会場で開催されます。ロボットの活躍が期待されるさまざまな分野において、世界中から集結したチームがロボットの技術やアイデアを競う競技会「World Robot Challenge(WRC)」と、ロボット活用の現在と未来の姿を発信する展示会「World Robot Expo(WRE)<sup>\*2</sup>」とで構成され、ロボットをテーマに世界中の人々がつながり、未来を語り合う場として注目されています。当社は、同イベントにて開催するWRC競技項目「ものづくりカテゴリー 製品組み立てチャレンジ<sup>\*3</sup>」で使用する部品を、ミスミのカタログ品、ならびに設計データのみで機械加工品が調達できるオンデマンドサービス「meviy(メヴィー)」によって提供し協賛します。

<sup>\*1</sup>新型コロナウイルス感染症の拡大を鑑み2020年大会が延期され本年度開催となりました。

<sup>\*2</sup>WREは新型コロナウイルス感染拡大に伴い、会場での展示は中止となりました。

<sup>\*3</sup>工業製品等の組立に必要な技術要素を含んだモデル製品を迅速に無駄なく正確に組み立てる競技。

#### ■World Robot Summit 2020



|        |   |
|--------|---|
| 開催名称 : | World Robot Summit 2020<br>公式 HP: <a href="https://wrs.nedo.go.jp/">https://wrs.nedo.go.jp/</a>   |
| 主催 :   | 経済産業省 /<br>新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO)   |
| 開催概要 : | <p><b>【愛知大会】</b><br/>2021年9月9日(木)~12日(日)<br/>※新型コロナウイルス感染拡大に伴い無観客にて開催。<br/>WREは中止となりました。</p> <p><b>【福島大会】</b><br/>2021年10月8日(金)~10日(日) 10:00~17:00<br/>福島大会:福島ロボットテストフィールド(福島県南相馬市)</p> |

#### ■World Robot Summit VIRTUAL

コロナ禍における新たな競技会・展示会手法として、WRS VIRTUALを企画し本大会の取り組みをオンラインで世界へ発信いたします。WRS VIRTUALでは、ホームページのような構成で情報収集ができる2Dタイプと、アバターを操作し会場を周遊する3Dタイプの2つの空間にてオンライン開催いたします。競技のLIVE配信をはじめ、競技体験やバーチャルブースでのスポンサー展示など、専用コンテンツを遠隔でご体験いただけます。

URL: <https://wrs.nedo.go.jp/virtual/>

オンライン会期期間:2021年8月末より公開予定

## ■ミスミブース出展のご案内

World Robot Summit VIRTUAL において、ミスミではバーチャルブースを出展いたします。オンライン機械部品調達サービス「meviy(メヴィー)」とアルミフレーム筐体設計ソフト「MISUMI FRAMES(ミスミフレームズ)」のサービスをご紹介します。

また愛知大会では、下記日程にて協賛ステージプログラムの当社講演を予定しております。ライブ配信されますので是非、バーチャル会場でご視聴ください。

### 【協賛ステージプログラム】

日時：9月10日(金)11:50～12:30

タイトル：『製造業×DX ミスミが仕掛ける労働生産性改革 meviy(メヴィー)』

登壇者：株式会社ミスミグループ本社 常務執行役員 ID 企業体社長 吉田光伸

### meviy とは

meviy(メヴィー)は、特注形状の機械加工部品を圧倒的なスピードで受注生産する革命的なオンライン機械部品調達サービスです。部品の設計データ(3DCAD データ)をアップロードすると、AI が即時に価格と納期を回答、製造プログラムの自動生成により最短1日出荷を実現しました。労働生産性向上への貢献などが認められ、これまでに「第 62 回十大新製品賞」本賞、「第 3 回 日本サービス大賞」JETRO 理事長賞など、10 個の賞を受賞しています。

URL: <https://meviy.misumi-ec.com/>

### MISUMI FRAMES とは

MISUMI FRAMES は、お絵描き感覚で簡単にアルミフレームを用いた筐体などの制作物を設計できる、無料のインストール型ソフト。アルミフレームをはじめ筐体設計に用いるバリエーション豊富な製品を搭載し、手間のかかる作業を自動化する特長により、従来の CAD ソフトを利用した場合と比べ、設計から発注まで最大 90% の時間短縮を実現※この高いユーザビリティが評価され、2020 年 2 月のサービス開始から、現在では 3 万 3 千人以上のユーザーにご利用いただいています。\*当社調べ。従来の CAD を使用した設計と比較した場合

URL: <https://jp.misumi-ec.com/special/alumiframe/frames/pr/>

ミスミグループは、学生ものづくり支援プログラムの実施や二足歩行ロボット競技大会「ROBO-ONE」への協賛をはじめ、ものづくりに取り組む学生や若手技術者の育成に注力してまいりました。今回の WRS の協賛もその一環であり、WRS が目指す活動を支援すると同時に WRC 競技会への部品提供をすることで、将来のものづくりを支える人材育成に貢献します。

#### 【報道に関するお問い合わせ】

株式会社ミスミグループ本社 コーポレート・リレーション室 岡崎

e-mail: [pr@misumi.co.jp](mailto:pr@misumi.co.jp) Tel: 03-5805-7173

#### 【World Robot Summit に関するお問い合わせ】

World Robot Summit 事務局 e-mail: [info@worldrobotsummit.org](mailto:info@worldrobotsummit.org)