

# 社会貢献と環境への取り組み

## 基本的な考え方

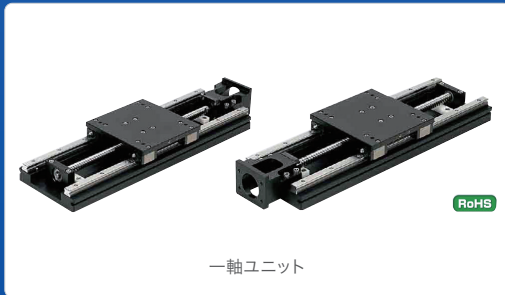
ミスミグループは、社会の持続的発展に寄与することを目指し、本業を通じた社会への貢献を果たすとともに、環境保全などの社会の要請に配慮した調達を推進し、グループ共通の「環境方針」のもとで信頼性の高い製品・サービスの提供に努めています。また、次世代のものづくり人材育成への貢献にも注力しています。

## 環境配慮型商品

環境負荷低減に対する世界的関心は年々高まっており、お客さまより環境に配慮した商品を強く求められることも増えています。そうしたニーズへの対応の一例として、ミスミグループではノンハロゲンタイプのケーブル(電線)をラインアップしています。ノンハロゲンタイプのケーブルは、廃棄時などに燃焼した場合でも有害なハロゲンガスを発生させないため、今後の採用の拡大が見込まれています。現在は、ミスミブランドの商品だけでなく、他社ブランドの商品も増え、選択肢はますます広がっています。今後も、環境配慮型商品の普及に合わせ、取扱商品の拡大に努めていきます。



## 環境化学物質の管理



欧州および中国版のRoHS(特定有害物質使用制限)、欧州のREACH(化学品の登録、評価、認可および制限に関する規則)などの規制により、環境化学物質の管理基準は世界的に年々厳しくなっています。ミスミグループでは環境化学物質の管理はお客さまが商品選定される際の重要な要素と考えており、RoHSやREACHに基づき商品の含有調査を行うとともに、カタログやウェブサイトにてRoHS対応と表記するなど、適切な対応を実施しています。

## グリーン調達ガイドライン

環境化学物質の法規制およびその他の要求事項を遵守すべく、ミスミグループでは「グリーン調達ガイドライン」を2006年9月に制定(2013年に改訂)しています。

## 環境ISO活動

ミスミグループは2003年4月に環境マネジメントシステムの国際規格である「ISO14001」の認証を取得し、現在ISO14001:2015に準拠した活動をしています。子会社である(株)駿河生産プラットフォームも2001年1月に「ISO14001」を取得しています。

## 「ROBO-ONE」に協賛

「ROBO-ONE(ロボワン)」は、2002年より始まった二足歩行ロボットによる格闘競技大会です。ミスミグループは、2016年より「ROBO-ONE」のメインスポンサーとして協賛し、ものづくりに関わる人々の熱い想いを応援しています。

2022年9月24日～25日には、「MISUMI presents 第41回 ROBO-ONE」が開催されました。国内のみならず海外も含め107機体(パフォーマンス部門:66機体、ファイト部門:41機体)のロボットが参加し、白熱した試合が行われました。魅了した3体のロボットには当社から「ミスミ賞」を贈呈しました。



## 学生ものづくり支援

「ミスミ学生ものづくり支援」では、毎年、ものづくりに挑戦する学生団体(大学・高等専門学校など)を対象に広く公募を行い、ミスミの商品を無償で提供しています。本プログラムを開始した2008年度から、延べ2,000を超える学生団体を支援してきました。

また、2018年度からは、国際ロボット競技会「FIRST® Robotics Competition(FRC)」に参戦する中学・高校生チーム「SAKURA Tempesta」の活動も支援しています。当チームは3年連続で世界大会出場権を獲得するという活躍をしているだけでなく、多くの中高校生、とくに女性にエンジニアリングを学ぶ機会を提供することを理念として活動しており、ものづくりの魅力を伝える取り組みを共に行っています。ミスミグループはこれからも、次世代の製造業を担う学生を積極的に支援していきます。

### 支援団体の一部ご紹介

#### ミスミ学生ものづくり支援(2020年度:130団体)

チーム名: **大阪府立大学  
小型宇宙機システム研究センター(SSSRC)**

**学生からのコメント** 学生が中心となって超小型人工衛星や空き缶サイズの模擬衛星、超小型ロケットなどの宇宙機を開発しています。ミスミ商品はJAXAの要求基準を満たす高品質のものが多く、今回の支援では実機の衛星に使うネジ部品や、ドライバーなどの工具類を提供いただきました。今後もミスミの製品を活用し、人工衛星やロケット開発などのものづくりを通じて、宇宙機開発の魅力を広める活動を展開したいと思います。



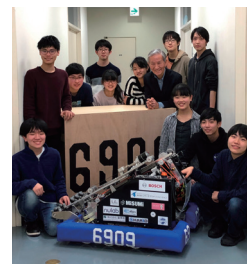
#### ものづくりの魅力を伝える活動

##### 夏休みものづくり教室

ものづくり人材育成を目的として、2019年8月に中高生向け「ミスミ × SAKURA Tempesta 夏休みものづくり教室」を開催。参加者はミスミの本格的な部材を使ったマシン製作やゲームに挑戦し、終了後は多くの生徒から「エンジニアリングに興味を持った」などの声があり、ものづくりの楽しさを体験いただきました。



夏休みものづくり教室



中高生チーム  
SAKURA Tempesta