

# MECT 2023

メカトロテック ジャパン 2023

MECHATRONICS TECHNOLOGY JAPAN

ポートメッセなごや 新第1展示館 1D33

2023.10.18(水)-21(土) 10:00~17:00

(最終日21日(土)は16:00まで)

## ごあいさつ

拝啓

貴社益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。  
平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

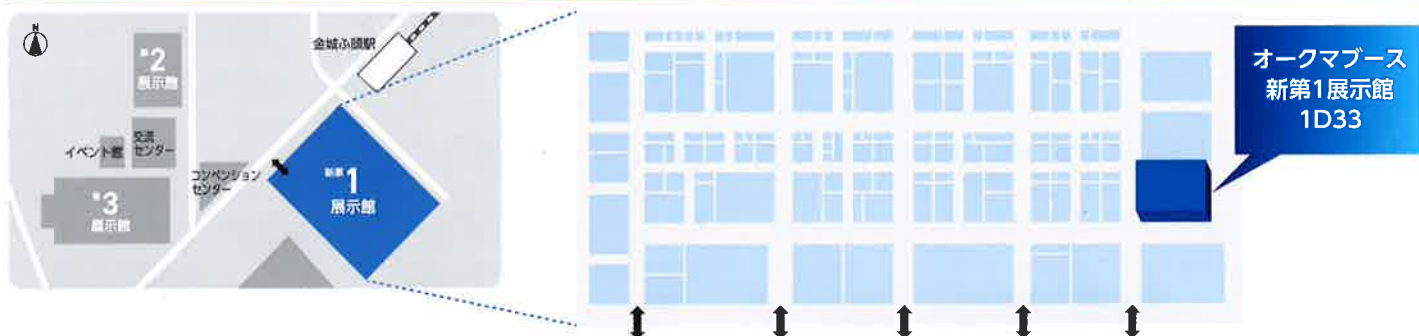
今回のメカトロテックジャパン2023では、「ものづくりサービスの力で、社会に貢献する」オークマのソリューションをご提案いたします。加工現場が直面する自動化・デジタル化・脱炭素化などの社会課題解決に向け、高精度・高生産性と脱炭素・省エネを両立する「Green-Smart Machine」の4台を展示いたします。全ての展示機に、お客様のものづくりDXを実現する新世代CNC OSP-P500を搭載しており、進化した操作性をご体感いただけます。ご多忙な折とは存じますが、ぜひともご来場のうえ、ご高覧賜りますようお願い申し上げます。

令和5年9月吉日

敬具

オークマ株式会社  
代表取締役社長 家城 淳

## 会場のご案内



## 事前来場登録・入場証発行のご案内

事前来場登録で入場料が無料となります。展示会への入場には必ず入場証が必要ですのでMECT2023公式サイトよりご登録をお願いします。  
<https://mect-japan.com/2023/visitor/toroku/>

# 高精度・高生産性と脱炭素・省エネの両立 オークマの *Green-Smart Machine*



## 『Green-Smart Machine』を実現した2つの代表技術

機械が自律的に高精度を安定維持する知能化技術

脱炭素社会対応 省エネシステム



### サーモフレンドリーコンセプト

### ECO suite plus

新世代CNC

## OSP-P500

### お客様のものづくりDXを実現

- 超高速、超高精度のシミュレーションを可能にするデジタルツイン革新
- 初心者でも超簡単、熟練技術者の現場力も活かすスマートなオペレーション

New

CNC旋盤+ビルトインロボット

## LB3000EX III ARMROID

### 誰でも簡単に操作できるロボットシステム

- 基本性能を向上し、対応する自動化システムを拡張
- システムインテグレート不要のかんたんロボット操作
- 限られたスペースで自動化システムが導入可能



New

インテリジェント複合加工機

## MULTUS B300II

### 高精度を安定維持する複合加工機で 高精度部品を工程集約

- 旋盤とマシニングセンタでの工程分割加工を1台に工程集約
- サーモフレンドリーコンセプトによる高い寸法安定性
- 最大ワーク寸法：  
φ630×900mm



▲製品紹介動画

New

立形マシニングセンタ

## MB-46V II

### 愛されて進化するベストセラーモデル

- 「よく削れる」「精度よく削れる」「安心して使える」基本性能を向上
- サーモフレンドリーコンセプトによる高い寸法安定性
- テーブルサイズ：760×460mm



▲製品紹介動画



New

5軸制御立形マシニングセンタ

## MU-4000V-L

### コンパクトな5軸制御マシニングセンタで 旋削加工も工程集約

- 旋削、研削、ギヤ加工など、従来の5軸加工を超えた工程集約
- サーモフレンドリーコンセプトによる高い寸法安定性
- テーブルサイズ：φ400mm

