

## セミナーのご案内

	1階 文化センター会議室	1階 第2会議室
10:30開始 食事付	<p><b>1</b> 所要時間：60分 定員：20名 ペーパーレスで始める 現場業務のデータベース化を実現</p> <p>製造業のお客様におけるXC-Gateを使ったDXへの推進・データ活用の事例をご紹介します。</p> <p>テクノツリー</p>	<p><b>2</b> 所要時間：90分 定員：30名 ベアリングの損傷事例と改善策</p> <p>ベアリングの損傷事例と改善策をご紹介します。</p> <p>南海精工所</p>
13:30開始	<p><b>3</b> 所要時間：60分 定員：20名 新たな化学物質規制への対応</p> <p>2023年4月から施行された労働安全衛生法の新たな化学物質規制「自律的管理」について対策を含めてご紹介します。</p> <p>SDG(旧社名:昭和電機)</p>	<p><b>4</b> 所要時間：60分 定員：30名 無人運転を実現するための 「治具の運用」について</p> <p>「省人化」「無人化」に向けた切削加工用治具をご紹介します。</p> <p>イマオコーポレーション</p>
15:30開始	<p><b>5</b> 所要時間：60分 定員：20名 チェーン、スプロケットの 基礎知識とメンテナンス</p> <p>ドライブチェーン・コンベアチェーンの基礎知識、チェーン寿命とメンテナンス、トラブル事例と対策、チェーンの取扱いについてのご紹介をいたします。</p> <p>椿本チエイン</p>	<p><b>6</b> 所要時間：90分 定員：30名 油圧の基礎セミナー</p> <p>油圧の基礎を分かりやすくご説明します。</p> <p>MEKASYS</p>

セミナーは事前登録制です。

セミナーの受講をご希望の方は右の二次元コードからお客様の情報登録をお願いいたします。  
セミナーは先着順です。定員になり次第締め切らせていただきます。あらかじめご了承をお願いします。



## ACCESS

上田創造館  
〒386-1102 長野県上田市上田原1640番地  
TEL:0268-23-1111

<ご注意>  
**駐車場は台数に限りがありますので、なるべく乗り合わせて、ご来場下さい。**  
周辺に臨時・有料駐車場は全くありません。お車でお越しの方はご注意ください。  
上田電鉄別所線、路線バス及びタクシーをご検討下さい。



<お問合せ>

51社出展！  
長野県東信地区初開催！

# MEKASYS in 上田 2024

— ものづくりから未来へ —

作業環境改善

人手不足対策

省エネ推進

解決のヒントが必ず見つかる  
課題解決型展示会



2024 7/18 10:00-17:30  
上田創造館 文化ホール

本展は事前登録制となります

二次元コードからご来場者様の  
情報登録をお願いいたします。  
(ご来場・登録は無料です)



# 出展メーカーのご案内

機械要素部品

IoT

ロボット

荷役・運搬

環境改善・衛生

油圧

## アサ電子工業

高精度シリンダセンサ、リニアシリンダセンサ 他

センサを変えるだけでチャックが検査機レベルまで上がります。

## 小原歯車工業

GRSWラック選定ソフト 他

ラック&ピニオンの使用条件を入力するだけで簡単に選定が可能なソフトをご紹介します。

## 帝人エンジニアリング

耐摩耗 PBN 樹脂、てるぶよハンド 他

既存エンプラに対して圧倒的な耐摩耗性を有する樹脂をご紹介します。

## 野村ユニソン

画像検査装置

搬送・組立・検査の自動化は野村ユニソンにお任せ下さい。

## R.O.D

ネットワーク・ビデオ・レコーダー 他

現場の安全管理、工場内の管理体制強化にカメラシステムをご提案します。

## 日本セック

LED電光掲示板 他

LED電光掲示板で生産や安全に関する様々な見える化をご提案します。

## デンソーウェーブ

小型人協働ロボット「COBOTTA」

コントローラ内蔵コンパクトボディで省スペースな自動化に貢献します。

## キトー

電動チェーンバランサー

無重力のようなバランス感覚で荷を両手でハンドリングできるバランサーをご紹介します。

## エヌピーエーシステム

卓上プレス機 他

研究開発にお役立ていただける、様々なプレス機をご紹介します。

## 井口機工製作所

小型ターンテーブル 他

搬送用省力化装置、ターンテーブル、アルミ製エア配管をご紹介します。

## 山洋電気

ファンモータ、サーボモータ、UPS 他

冷却ファンやUPS、サーボシステムなど豊富な製品をご紹介します。

## 鍋屋バイテック会社

カップリング、特殊ねじ 他

半導体製造装置の課題解決事例をご紹介します。

## フジタ

針千本型電磁石、電磁石コントローラ 他

残留磁気低減・磁力調整できるコントローラをはじめ、電磁石の特注品対応も行っております。

## IoT 総合窓口 (MEKASYS)

IoTソリューションのご提案

データ取得からインフラまでトータルでご提案します。

## パトライト

AirGRID WD シリーズ 他

AirGRIDによる設備稼働監視でムダな待機時間の可視化に貢献します。

## ナベル

Robot-Flex、各種ジャバラ

ロボット、要素部品をあらゆる環境から保護するカバーをご紹介します。

## マルヤス機械

ベルトコンベヤ MMX2、レスベヤ

MMX2、レスベヤで「運ぶ」のヒントが見つかります。

## 不二越

省エネ可変ポンプユニット 他

『省エネ』なら NACHI の油圧。置き換えるだけで、エコとコストダウンを実現します。

## 岩田製作所

シム・スペーサー、センサブラケット 他

シム・センサブラケットでモノづくりのサポートをいたします。

## スガツネ工業

マルチローラガイド、上下昇降装置 他

取付精度不要のガイドレールでオーバースペックを見直しませんか？

## 南海精工所

特殊環境用ベアリング

あらゆる特殊環境用のボールベアリングをご提案します。

## 三ツ星ベルト

高トルクタイミングベルト 他

ご希望の条件に応じて、最適なベルト&プーリをご提案します。

## エムジー (旧社名：エム・システム技研)

無線伝送機器 (くにまる) 他

カーボンニュートラルに不可欠な電力監視システムをご提案します。

## PFU

業務高信頼コンピュータ 他

24時間365日連続稼働可能なコンピュータ。スマートファクトリ実現に向けた制御機器をご紹介します。

## 不二越

超小型ロボット「MZ01」

作業員ひとり分のスペースに2台設置可能な最小6軸ロボットをご紹介します。小物部品のピッキング・搬送の自動化が可能になります。

## メイキコウ

セーフティローラフロー

安全な作業環境の実現コスト削減、省エネ、しかもエコロジー!挟まれ防止用駆動コンベヤ「セーフティローラフロー」をご体感ください!

## 油圧総合窓口 (MEKASYS)

バルブ搭載油圧ユニット 他

油圧のお困り事があれば気軽にご相談下さい。解決のお手伝いをさせていただきます。

## SMC

エアマネジメントシステム AMS 他

様々な現場お困り事を解決するテーマ製品を揃えてお待ちしております。

## 住友重機械工業

AMR「Keigan ALI」 他

設定が簡単な自律移動ロボット「Keigan ALI」をご紹介します。

## ゲイツ・ユニッタ・アジア

パワーグリップ GT ベルト & プーリ 他

伝動システムニーズを解決するタイミングベルトをご提案します。

## ミネベアミツミ

金型内圧測定システム、WavyNozzle 他

射出成形品の品質をひずみゲージ式のセンサーを使って定量化します。また、小型兼省エネ実現の高圧ブロワをご紹介します。

## サイレックス・テクノロジー

CNC工作機械向けプロトコルコンバータ

CNC工作機械の稼働データを簡単に取得することができます。

## アイエイアイ

エレスリンダーバリエーション 他

簡単・高性能・利益が出る!エアシリンダーに代わる電動シリンダーをご紹介します。

## 北陽電機

セーフティレーザスキャナ 他

センサ1台であらゆる危険を察知!安全対策のお悩み解決しませんか?

## 永進テクノ

浮遊物・浮上油回収装置 他

誰でも簡単!エア駆動&液循環式装置で、切削液ロングライフ化を実現します。

## SDG (旧社名：昭和電機)

ウインドレーサー 他

ウインドレーサーで作業場内の暑熱対策しませんか?

## SUS

SiO( シンプル IO コントローラ ) 他

小規模な現場改善を手軽に行うことができる制御コントローラ。PLCを使用しなくても電動化が可能です。

## 大同メタル工業

すべり軸受製品、ポンプ 他

高温等に適應する軸受や食品等の搬送用ポンプをご紹介します。

## 日本精工

軸受、リニアガイド、ボールねじ、振動測定器

産業に幅広く活用される転がり径部品において、高精度・長寿命の製品をご紹介します。

## 武藤工業

UV プリンタ、3Dプリンタ 他

人と企業の創造力を高める武藤工業のプリンタをご紹介します。

## シュナイダーエレクトリックホールディングス

Blue Open Studio、リニア搬送システム 他

工場現場の機器からデータ収集をしてIoT化ができます。

## イマオコーポレーション

スマートシフトロボットシステム 他

生産現場の人手不足を補う為の「効率化」を実現するImao 製品をご紹介します。

## 安川電機

人協働ロボット「MOTOMAN」

自動化のお悩みを安川電機の人協働ロボットが解決します。

## 虹技

ボルテックスクーラー、トランスベクター 他

暑さ対策ボルテックスクーラー、省エネ改善トランスベクターをご紹介します。

## 呉工業

ケミカル製品、ゴリラシリーズ 他

工場設備の保全・補修に! 5-56 × ゴリラ。工場設備の保全・補修に!

## 椿本チエイン

ジップチェーンアクチュエーター 他

チェーン技術により「昇降」「搬送」の困りごとを解決します。

## 日本トムソン

アライメントステージ (新製品) 他

高品質・高付加価値、多彩なニーズに應える幅広い製品をご紹介します。

## 森本精密シャフト

スライドシャフト、台形ねじ、台形ねじナット 他

加工込みでの短期生産や多品種小ロットも喜んで対応します!

## テクノツリー

現場帳票電子化ソリューション「XC-Gate」

「日報」「点検表」などの現場帳票をExcelから簡単に電子帳票化できます。

## 近藤製作所

ハンド & チャック、ツールチェンジャー 他

業界NO.1のバリエーションを誇るハンドリング機器とロボット周辺機器をご紹介します。お客様のニーズに合わせて特殊でも対応可能!

## 伊東電機

パワーモータ 他

MDR 式マテハンで現場改善! 生産・物流の効率が劇的に変わります。