

第1次産業革命

第2次産業革命

第3次産業革命

第4次産業革命

機械化
水力・蒸気機関

効率化
電力・化学的管理

自動化
コンピューター

最適化
AI



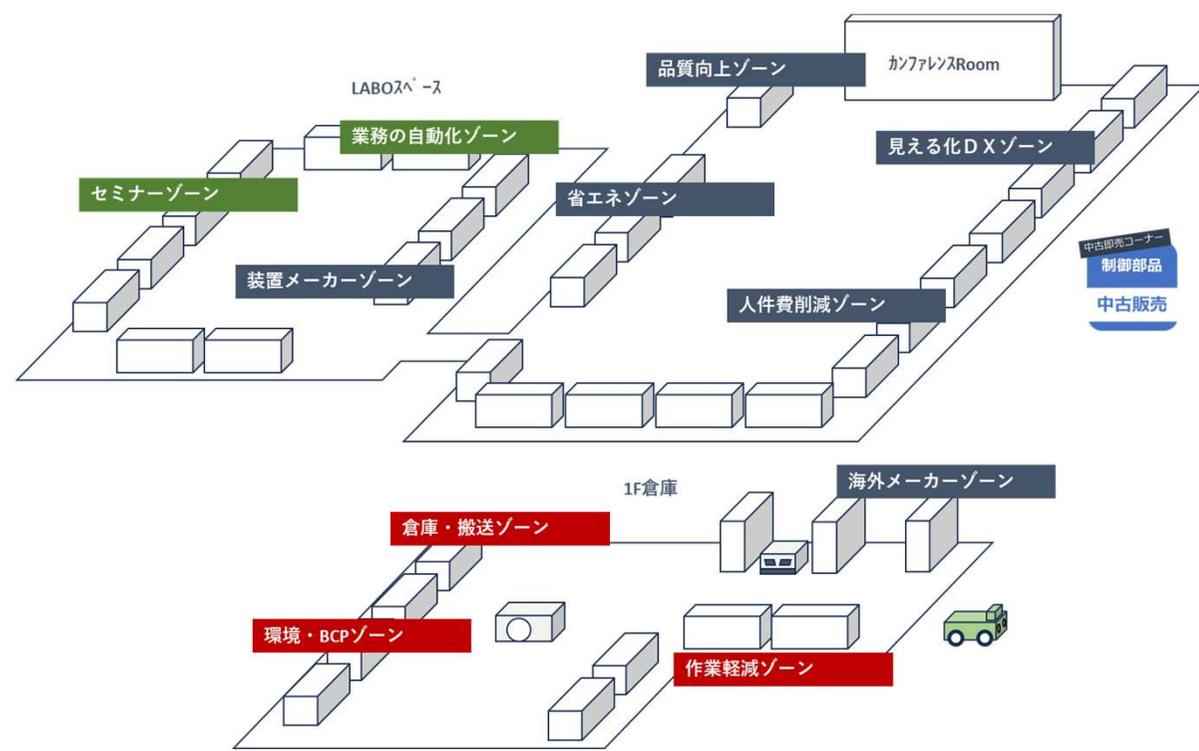
24エリアサーカス モノづくり展示会

お客様の近くで開催します
-埼玉県の周辺各地で省人化・省エネのご提案-
これからの▶最適化・自律化・AI化・オートノマス化へ



就活相談コーナー設置

川越会場



5/22WED 5/23THU 10:00~17:00
株式会社サンテックス

本社
〒350-0856埼玉県川越市間屋町9-1

さまざまな工場の課題に提案します

人材不足 不正問題による経営危機 協働ロボット 搬送ロボット
工場の自動化 業務の自動化 食の安全対策 データ管理
デジタルツイン実演 エネルギー問題 環境BCP対策
作業軽減のご提案 物流2024年問題 など。



見える化DXゾーン

生産ラインの稼働状況、作業時間、工程ごとの生産量や、在庫管理、品質管理、メンテナンスのデータ等のデータをセンサーで収集し、可視化・分析することで業務効率化と生産性向上を図ります。

品質向上ゾーン

プロセス改善で製品やサービスの品質を高めます。
マニュアルや業務の手順を統一し、品質のバラつきをなくすためのマニュアルを作成や、知識の蓄積と共有を促進します。

人件費削減ゾーン

産業用ロボットや協調ロボットにて人件費を最小限に抑えるご提案を致します。その他スマートグラスを体験できます。

省エネゾーン

エネルギー消費を最適化し、環境への負荷を軽減する取り組みをご提案します。
電気・エアーを削減しエネルギーコストを削減。
その他、空調の省エネ流体拡販装置をご覧ください。

装置メーカーゾーン

電気とメカの設計製作ができる装置メーカー・ロボットSier・工事業者など多数出展されます。

海外メーカーゾーン

オリオンスター
DOBOT

業務の自動化ゾーン

「ムリ・ムダ・ムラ」をなくし、作業時間と手間を減らし業務の自動化をご提案します。

倉庫・搬送ゾーン

搬送ロボット・ピッキングシステム・検品システムなどをご覧ください。

環境・衛生・BCPゾーン

事業継続計画のために自然災害や感染症対策、資源の確保、機械の固定、停電に備えた発電装置など、環境衛生施設は生活ごみや仮設トイレの処理、災害廃棄物の処理などをご提案いたします。

作業軽減ゾーン

機械化できない人手の作業を軽減し事故やケガを防ぎ作業軽減し年齢・性別関係なく長く働ける環境づくりを提案します。ケガなどによりシフト調整で困るなどということも削減できます。従業員の高齢化の対策も必要です。