

5号館間内特設会場にてミニセミナーを開催します！  
事前登録をお願いします。定員各30名様



**永進テクノ株式会社**

事業所長 兼 エコイット事業部長 牧 峰史氏  
善事例を交えてご説明します。

**SKYDISC**



DX 事業部 マーケティングチーム

(DX) がもたらす解決策をご紹介します。  
題を掘り下げ、AI が自動で効率的な生産計画を  
します。生産性の  
の機会をお見逃しなく！

**FACTORY SCIENTIST**

**Mazak**

### 指す製造業 DX ~

株式会社 FA ソリューション本部  
タミグループ 谷津 裕哉氏

進んでいない現状があります。

ティストの育成の取り組みについてご紹介します。

### 工の紹介

**Robo Machi Tech**  
ロボット加工技術研究会  
Robot Machining Technological Research Association

#### ロボット加工技術研究会とは

産業用ロボットによる切削加工等の用途及び市場の拡大を志し加工業界の更なる発展に  
つながるよう活動を行う研究会です。ロボット Sler、産業用ロボット、切削工具、加工  
用途周辺機器、ソフトウェア等の各メーカー、代理店及び大学、研究機関等により構成  
された技術の結集集団です。



キンができる最適な空調を  
「ちょこっとエンジニアリング」  
案をします。

**SDG**  
ダイキン工業  
アマノ

会場内コラボ展示  
ブースあり！  
ぜひお立ち寄り  
ください

リバーな作業環境へのご提案。  
グ」のコラボでお客様の課題を

国際会議ホール開催 セミナー内容ご紹介  
定員各200名様

**3.6** THU

10:30 ~  
11:30

#### A 切削加工の基礎

株式会社タンガロイ

旋削・フライス・穴あけ加工の形式や使用される工具の種類・  
工具材料について説明します。

講師：株式会社タンガロイ  
マーケティング本部スキルアップセンター 古屋 孝一氏

13:00 ~  
14:15

#### B 無駄工作

吉本興業株式会社

製造業は単価が安く、遊び心を持って仕事を  
するのはなかなか大変ですが、無駄なもの  
こそ隠れた需要があると思います。  
楽しい職場で若者が集まれば活性化できます。  
今年はさらに充実の内容でお届けします！



講師：吉本興業株式会社  
モンスターエンジン 西森 洋一氏

15:00 ~  
16:00

#### C 測定工具の正しい取扱いと保守管理

株式会社ミットヨ

代表的な測定工具（マイクロメータ・ノギス・ダイヤルゲージ）の  
基礎知識、及び保守管理方法の説明とデジタル測定工具で活用できる  
便利なデータ入力機器等のご紹介。

講師：株式会社ミットヨ  
営業サービス本部 西日本第一営業サービス部 大阪営業所  
所長 中村 英明氏

**3.7** FRI

9:30 ~  
10:30

#### D 新しい二次元粗さと 現状の粗さ規格の違いについて

株式会社東京精密

ISO21920 新規格の詳細をご紹介します。

講師：株式会社東京精密 計測社 計測センター  
アプリケーションチーム 本田 竜也氏

11:00 ~  
12:00

#### E 【開発者向け】GPT ベースでインパクトある 製品開発をする ~どのように？メーカーのAI 活用事例から学ぶ~

アルム株式会社

大規模言語モデル LLM である GPT の API で製造関連アプリケー  
ションを着想し、開発するやり方について話します。  
製造分野でインパクトある製品開発の提言をします。

講師：アルム株式会社 代表取締役 平山 京幸氏

13:30 ~  
14:30

#### F デジタル技術と生成 AI で切り拓く 旭鉄工の変革と未来

旭鉄工株式会社

DX で収益を 10 億円増加、電力消費量を 42%  
削減した旭鉄工の事例を通じ生成 AI がカイゼン  
を支援する未来志向の変革をお伝えします。



講師：旭鉄工株式会社 / i Smart Technologies 株式会社  
代表取締役社長 木村 哲也氏

2025  
大阪

セミナー&特設コーナー完全ガイド！  
徹底的に楽しむ2日間！

インテックス5号館  
大阪市住之江区南港北 1-5-102

**3.6** THU  
10:00-17:00

**3.7** FRI  
9:00-16:00

#### セミナータイムスケジュール

インテックス大阪センタービル 2F  
国際会議ホール開催セミナー  
定員各200名様

インテックス大阪5号館内  
特設会場開催ミニセミナー  
定員各30名様

#### A 切削加工の基礎

10:30-11:30

株式会社タンガロイ

#### B 無駄工作

13:00-14:15

吉本興業株式会社

#### C 測定工具の正しい取扱いと保守管理

15:00-16:00

株式会社ミットヨ

#### D 新しい二次元粗さと現状の粗さ 規格の違いについて

9:30-10:30

株式会社東京精密

#### E GPT ベースでインパクトある 製品開発をする

11:00-12:00

アルム株式会社

#### F デジタル技術と生成 AI で切り拓く 旭鉄工の変革と未来

13:30-14:30

旭鉄工株式会社

#### 9 工作機械のクーラント管理

11:30-12:00

永進テクノ株式会社

#### h 生産計画 DX で属人化危機を乗り越える

15:00-15:30

株式会社スカイディスク

#### i 工場にデジタルの眼を

16:00-16:30

ファクトリーサイエンティスト育成で目指す製造業 DX  
ヤマザキマザック株式会社

#### j ロボット加工技術研究会と ロボット加工の紹介

10:00-10:45

ロボット加工技術研究会

#### k 工場向け新しい業務用空調のご提案

13:30-14:00

ダイキン工業 × SDG

#### l 空気清浄度を”魅せる工場へ” ~浮遊オイルミストの環境改善~

14:30-15:00

アマノ × SDG

機械加工

システム展

潜在的  
問題解決  
のご提案

# ミニセミナー詳細情報

3/6 Thu.

11:30 ~ 12:00

## g 工作機械のクーラント管理

**永進テクノ株式会社** 講師：永進テクノ株式会社 取締役 営業本部長 兼 大阪 浮上油・スラッジ対策による環境改善・品質向上へのご提案を改

15:00 ~ 15:30

## h 生産計画 DX で属人化危機を乗り越え ~もしも計画担当がいなくなったら?~

**株式会社スカイディスク** 講師：株式会社スカイディスク マネージャー 畑村氏  
現場の「属人化」に悩む製造業の皆様へ、生産計画のデジタル化本セミナーでは、人材不足や複雑化する生産計画業務における課題を解決する「最適ワークス」を活用した効率化や改善事例をお届けし、向上、残業削減、業務効率化、さらには事業成長への鍵を掴むこ

16:00 ~ 16:30

## i 工場にデジタルの眼を ~ファクトリーサイエンティスト育成で目 ヤマザキマザック株式会社

講師：ヤマザキマザック 加工技術開発セン  
DX が取り沙汰される昨今、大企業に比べ中小企業の DX 推進が DX の鍵となるのはシステムではなく、社内人材の育成です。本セミナーでは社内でも生み出す DX 人材、ファクトリーサイエン

3/7 Fri.

10:00 ~ 10:45

## j ロボット加工技術研究会とロボット加工ロボット加工技術研究会

講師：ロボット加工技術研究会 会長 岡 丈晴氏  
ロボット加工技術研究会についての紹介とロボット加工の導入事例及び加工品質向上の取り組みなどを説明します。

13:30 ~ 14:00

## k 工場向けの新しい空調機器のご提案 ダイキン工業 × SDG

工場内の環境改善のご提案。様々なお客様の現場に合わせてダイキン工業が提案してきました。しかし、今回、風のスペシャリスト SDG のとコラボすることで、+αの「その手があったか」を実現するご提

14:30 ~ 15:00

## l 空気清浄度を”魅せる工場へ” ~浮遊オイルミストの環境改善~

**アマノ × SDG**  
工場内のミスト対策「局所 or 全体」から「局所&全体」でよりクアマノの「作業改善機器」と SDG の「ちょこっとエンジニアリングワンストップで解決するご提案をします。

# 特設コーナーご紹介

## ▶ 環境・省エネ対策コーナー

省エネでエネルギーを見える化し、カーボンニュートラルな未来を築こう!

### ■ 工場エアの省エネ

省エネ数値の見える化を目的に、トラスにタブチのライトエアーを使用したループ配管を計画しています。配管から末端機器へエアー供給を行い、非稼働時の圧力低減やエアリークチェックなどを通じてエネルギー効率を可視化します。主要設備にはコベルコのコンプレッサ、エアードライヤー、エアタンクなどを採用し、安定した供給と省エネ運用を目指します。

出展メーカー  
コベルコ・コンプレッサ株式会社  
SMC 株式会社  
株式会社 RYODEN  
ギガ・セレクション  
JOHNNAN 株式会社  
オリオン機械株式会社  
株式会社佐藤商事  
日本エアードライヤー販売株式会社  
日東工器株式会社  
株式会社タブチ



工場では常にエア機器が稼働しています。目に見えない空気はすべて無駄なく利用できているのでしょうか？ 会場内で実際の工場を再現し、どのように省エネ対策をすればいいのかわかりやすく展示を準備しています！



### ■ 照明設備の省エネ

「見比べる」のではなく、「体感」してください！ 蛍光灯から LED への切り替えは「そのうちやればいいわ」と後回しにしているませんか？ これも一つの環境改善です。LED への切り替えから省エネ活動への始めの一歩を踏み出しましょう。まずは手始めに、無料省エネ診断からご提案します。

出展メーカー  
株式会社アイキュー

#### 蛍光灯 or LED?



## ▶ 自動化・省人化コーナー 製造業 繋ぐ未来へ

自動化特設コーナーでは「人手不足、品質のバラつき、生産性向上…」皆様の工場の課題解決をご提案します。製造業の未来を創る最先端のアイデアやメーカー技術のコラボレーションなど見どころ満載です！

現場のこの作業 自動化・省力化が可能です！  
測定・バリ取り・工作機械の段取替え・ピッキング・ダンボール積上・床清掃・備品管理・棚卸・目視検査・搬送作業 and more

出展メーカー

- アマノ 株式会社
- SAM
- JOHNNAN 株式会社
- 株式会社デンソーウェーブ
- ファナック株式会社
- 松本機械工業株式会社
- 株式会社ミットヨ
- COGNEX × 株式会社セキュリティデザイン
- EffiBOT × 株式会社セキュリティデザイン
- シナノケンシ株式会社 × 株式会社セキュリティデザイン
- 株式会社コスメック × HAN's Robot × ジーネットエンジニアリング部
- フジ矢株式会社 × ジーネットエンジニアリング部

