



さがみはらロボット  
導入支援センター

## 生の現場で学ぶ“協働ロボット活用のポイント”

# 中小企業にこそ見てほしい!! 「SMC草加工場」 視察・見学会

### ここがスゴイよ！SMCのロボット活用!!

- ① 安全柵やセンサを一切使わずに安全を確保!!
- ② 複数メーカーの協働ロボットを適材適所で導入!!
- ③ 3Dプリンタで治具やハンドをDIYして導入コストを抑制!!
- ④ 空気圧制御機器をフル活用した自動化ラインを構築!!

#### What's SMC?

工場の自動化設備における空気圧制御機器分野で、世界のトップシェアを誇る自動制御機器メーカー。同社の主力工場で、電磁弁ユニットやコンパクトコンプレッサ等を生産している草加工場は、協働ロボット活用の真髄ともいいくべき様々な工夫が凝らされており、中小企業にとっても有益なノウハウが凝縮された工場である。

(製品例)



コンパクトコンプレッサ

方向制御機器

#### 内 容

- ① 講演 (SMCが考える協働ロボット活用のポイント)
- ② 工場見学 (協働ロボットの導入現場など)
- ③ SMC担当者 (生産技術エンジニア等)との意見交換

空気圧機器の活用に課題  
や関心のある方にもヒント  
が満載です!!

#### 視察・見学会 ナビゲーター

#### SMC 株式会社

製品開発プロジェクトリーダー

西野 裕保 氏

#### さがみはらロボット導入支援センター

コーディネーター 篠内 康彦 氏

#### 日 時

令和8年  
**3月25日(水)** 13:00-16:50  
(12:20 八潮駅前集合)

#### 会 場

#### SMC 株式会社 草加工場

所在地：埼玉県草加市稻荷6-19-1（車では来場できません）

#### 対 象

自社工場の生産性向上と協働ロボットの活用  
に関心のある企業

#### 定 員

**16名 (1社2名まで)**

※参加無料。相模原市内企業を優先する場合があります。

#### <お問い合わせ>

さがみはらロボット導入支援センター (担当: 樽川・清水)

E-Mail robot-center@sic-sagamihara.jp

WEBサイトより  
お申し込みください

