



自動化促進ラボ（仮称）オープン記念セミナーのご案内

事業名：平成29年度 地域新成長産業創出促進事業費補助金（経済産業省）

和歌山県工業技術センターでは、ものづくりの自動化を支援するために、産業用ロボット・IoT・AIなどの機器を備えた「自動化促進ラボ」をオープンします。これを記念し、下記のとおりセミナーを開催しますので、ぜひご参加ください。

日時 平成**31**年**3**月**26**日（**火**） 13:30～17:00

場所 和歌山県工業技術センター

内容

● **基調講演** **工場自動化のすすめ**
第一部 **－ 産業用ロボット導入のポイント－**
(株)未来創造技術研究所 **宮川孝文氏** (60分)

● **工業技術センターの取組紹介** センター職員 (15分)

第二部 ● **自動化促進ラボ見学** ● **事例紹介**

参加費 無 料

定員 60名 (※申込先着順で定員になり次第締め切らせていただきます。)



講師：宮川氏



自動化促進ラボイメージ図

セミナー参加のお申込は裏面のFAX申込書をご利用ください。

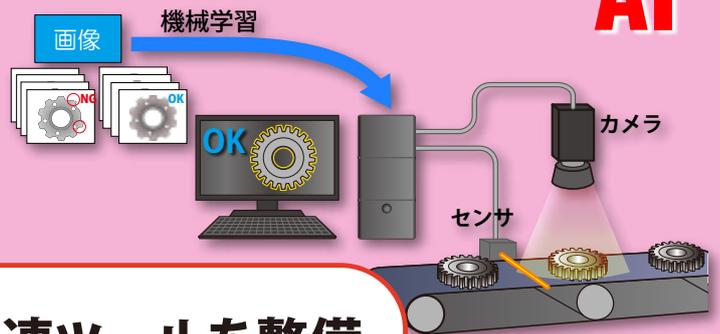
自動化促進ラボ

**産業用
ロボット**

例えば

画像入力による検査工程でのAI活用

AI



自動化促進関連ツールを整備

実機を使用して効果検証

例えば

作業代替効果の確認



例えば

現場の見える化

IoT



自動化促進ラボ(仮称)オープン記念セミナーFAX申込書

申込FAX宛先：073-477-2880 (和歌山県工業技術センター)

申込締切：3月19日(火) ※ 申込先着順で定員になり次第締め切らせていただきます。
また、応募が定員を超えた場合は、1社あたりの参加人数を制限させていただくことがありますので、予めご了承ください。

貴社名			
住所			
TEL		FAX	
部署			
役職	(ふりがな)		
	お名前		
部署			
役職	(ふりがな)		
	お名前		
部署			
役職	(ふりがな)		
	お名前		

◆ 基調講演：「工場自動化のすすめ -産業用ロボット導入のポイント-」

(株)未来創造技術研究所 代表取締役 宮川孝文氏

宮川氏は、“さがみはらロボット導入支援センター”の設立段階から参画されるなど、自動化推進に尽力されており、著書『工場自動化のすすめ』は企業が自動化を図る際の指南書となっています。

今回、産業用ロボット導入検討のポイントを、黎明期と実現期のそれぞれの段階毎に、分かりやすく紹介いただきます。また、自動化診断・提案事例についても紹介いただきます。

◆ 工業技術センターの取組紹介：自動化促進ラボの活用方法について紹介します。

◆ 自動化促進ラボ見学

- ・自動化開発室
すぐに活用できるIoTを用いた具体例を展示
- ・自動化実証室
各種産業用ロボットの動作を目の前で確認
- ・奈良県産業振興総合センターでの取組紹介 ※
仮想空間と現実空間を一体化したMR技術
- ・3Dスマートものづくりラボ
ハンド製作用3Dプリンターの紹介

◆ 自動化作例紹介

産業用ロボットをはじめ、生産システムを広く手掛けるメカトロニクス専門商社であるダイドー株式会社様より、様々な自動化作例を映像を用いて紹介いただきます。
多数の事例から、貴社の自動化を検討される際の『ヒント』を見つけてください。

※平成29年度 地域新成長産業創出促進事業費補助金（地域における中小企業の生産性向上のための共同基盤事業）にて連携

【お問合せ】 和歌山県工業技術センター 旅田(たびた)、鳥飼(とりかい)

TEL:073-477-1271/FAX:073-477-2880
HP: <http://www.wakayama-kg.jp>