

①産業用ロボット導入支援加速化事業について

(1) セミナーの開催

◆生産性向上・自動化セミナー◆

主に製造業の中堅技術者を対象に、大学研究者やメーカー技術者を講師に招き、自動化や生産性向上の基礎知識や事例を学ぶセミナー。

【第1回】 日 時：平成28年8月18日（木）、19日（金）

場 所：大和商工会議所

参加者数：10名

【第2回】 日 時：平成28年11月8日（火）、9日（水）

場 所：大和市勤労福祉会館

参加者数：8名

◆ロボット操作教育セミナー◆

産業用ロボットの導入を予定している企業を対象に、安全衛生特別教育規定に基づき、産業用ロボットの基礎的な動作とプログラミング、関係法令等を2日間で学ぶ講座。修了後、産業用ロボットを取り扱う資格が授与される。

【第1回】 日 時：平成28年10月20日（木）、21日（金）

場 所：さがみはら産業創造センター

参加人数：5名

【第2回】 日 時：平成29年1月19日（火）、20日（水）

場 所：さがみはら産業創造センター

参加人数：4名

(2) ロボット導入支援

- ・技術コンサルタントが産業用ロボット導入を検討する企業を訪問調査し、導入に向けた課題の整理や提案を行うもの。
- ・市内の3事業者が当支援を活用。

市内企業A 現場確認：平成28年12月 5日

結果報告：平成28年12月16日

市内企業B 現場確認：平成28年12月 5日

結果報告：平成28年12月28日

市内企業C 現場確認：平成29年 2月 8日

結果報告：平成29年 2月24日

②首都圏南西部ロボットビジネス創成プロジェクトについて

○展示スペースの設置

開 設 : 平成28年11月3日（文化創造拠点シリウスオープンと同時に）

※H28.11.3～H29.3.31のシリウス来館者数は1,108,427人

展示時間 : 年末年始を除く毎日午前9時～午後9時（日曜日・祝日は午後8時まで）

展示場所 : 文化創造拠点シリウス4階健康都市図書館

展示ロボット: 5機種

◆排せつ介助ロボット（2種類）

・・・排せつを感知し自動吸引、洗浄するロボット（「ヒューマニー」「ダイアレット」）

◆認知症予防コミュニケーションロボット（2種類）

・・・認知症予防効果が期待される、人の呼び掛けに反応する人型・動物型ロボット
（「PALRO」「パロ」）

◆介助者支援ロボット（1種類）

・・・腰に装着することにより、持ち上げる動作をアシストするロボット
（「HAL（介護支援用腰タイプ）」）

そ の 他 : 展示ロボットを活用した「介護ロボット体験会」を平成29年2月に実施



a コーナー全景

b 排せつ介助ロボット
（2種）

c コミュニケーション
ロボット（PALRO）

d コミュニケーション
ロボット（パロ）

e 介助者支援ロボット
（HAL）