

サービスロボット開発技術展2019

日本唯一サービスロボットに特化した展示会「サービスロボット開発技術展2019」が今年もいよいよ来週6月6日(木)・7日(金)インテックス大阪で開催。

今回も日本初お披露目のロボットなど最新のロボット技術が多数出展。

専門セミナーもロボット技術の最新情報が得られる注目の内容。



<開催概要>

展示会名: サービスロボット開発技術展2019

同時開催: 次世代モビリティ開発技術展2019 / 産業用ロボット開発技術展2019

会 期: 2019年6月6日(木)・7日(金) 10:00~17:00

会 場: インテックス大阪 5号館

主 催: 関西ロボット開発技術展実行委員会

後 援: 経済産業省、文部科学省、大阪府、大阪市、大阪商工会議所

国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)

国立研究開発法人産業技術総合研究所(AIST)

国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)

◆展示会公式HP→ <http://www.srobo.jp/>

<注目のロボット一部紹介>

●「Raxi(ラクシー)」株式会社アーク出品

ショッピングをRaku(楽)にする荷物用のTaxiロボット

●「GDCane」大阪市立大学GDCaneプロジェクト出品

自動運転技術を活用し環境を認識。

利用者が杖を通して案内を物理的に感じながら直感的に歩行可能。

●「チョコロボ」 グローリー株式会社出品

チョコレートと名刺を素早くピックしビニールへ入れ封をする。

●「次世代アナウンスロボット」 THK株式会社出品

「ロボット」の概念を覆す次世代型のアナウンスロボットでフリートークショーを実施。

●「4mロボットはじめ43号」 はじめ研究所&NKKロボットプロジェクト出品

人が乗り込めるコックピットを内蔵。外部を確認し操縦可能。
ロボットファンがあこがれる完全2足歩行を実現した4mの巨大ロボット。
2025年大阪万博に向けて大阪西淀川区のロボット技術を世界に発信。

●「ロボティックモビリティ WHILL NEXT」 パナソニック株式会社出品

人の移動サポートを行うロボティクスモビリティ。自動停止・追従走行・自律移動機能付き。

●「トマト収穫ロボット」 パナソニック株式会社出品

トマトの収穫を自動で行うロボット。独自のセンシング・AI技術を活用。
熟したトマトを正確に傷つけることなく収穫。

●「警備ロボットSQ-2」 三菱地所株式会社出品

ALSOKが採用を決めたシークセンス社の高性能自律移動警備ロボット。
頭部で回転する国際特許出願中の独自の3Dレーザーセンサーによって
周囲の環境の変化を常に把握。AIが自らルートを考えながら移動可能。

●「自動運搬ロボットMarble」 三菱地所株式会社出品

通常屋外を走行する運搬ロボットはGPSを使うため屋内走行はできないが、
Marbleはセンサーと複数のカメラを組み合わせた独自技術のため、
屋外も屋内もシームレスに移動可能な世界最高レベルの運搬ロボット。
サンフランシスコから日本初上陸。

●「追従型運搬ロボットEffiBOT」 三菱地所株式会社出品

前に立ってボタンを押すだけでスムーズに人を追従。
最大300kgの荷物をどこにも触れることなく運搬可能なフランス製ロボット。
日本に3台しかないうちの1台で、配送員1人が運べる荷物の大幅増も可能に。

●「次世代型全自動歯ブラシ」

啞えたブラシが口内で自動に動いて歯を磨く。短時間で効率的な口腔ケアをサポート。
早稲田大学／株式会社Genics出品

展示会HPにてプレス登録受付中

<詳しいお問い合わせ先>

展示会事務局（株式会社エグジビションオーガナイザーズ 内）

担当：中川

〒150-0031 東京都渋谷区桜丘町16-15-403

TEL:03-5489-7405 FAX:03-6735-7204

<http://www.srobo.jp> E-mail:info@srobo.jp