



都産技研ブースの見どころ

- (1) 中小企業が開発した様々なロボット・システムを展示！
- (2) 各社が行うパフォーマンスイベントも見逃せない！
- (3) ロボット技術グループが開発中の要素技術も！

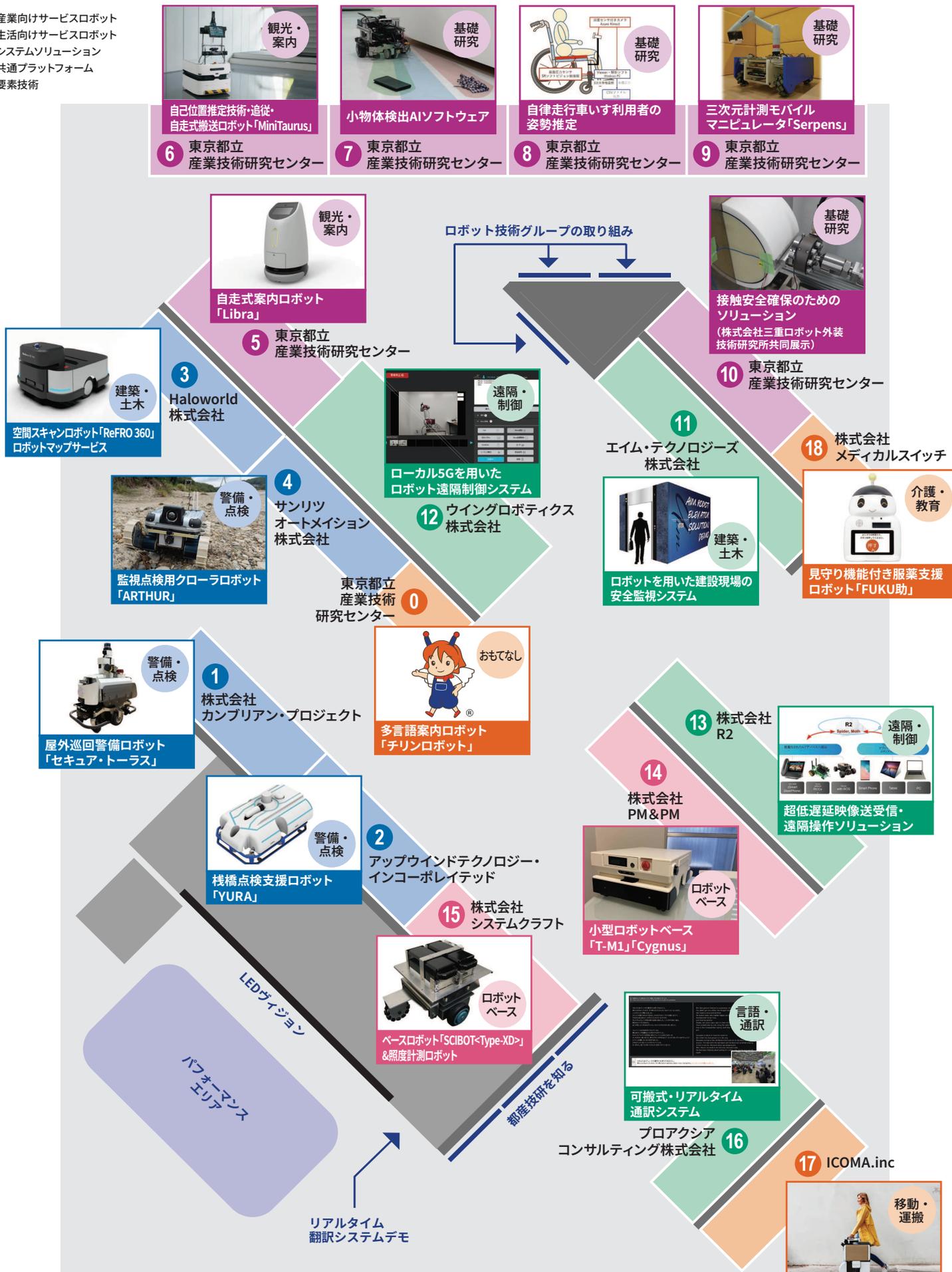
様々な支援事業・施策の情報発信も行っています。
ご来訪をお待ち申し上げています！

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター(都産技研)では、「ロボット産業活性化事業」、「中小企業の5G・IoT・ロボット普及促進事業」を通じ、中小企業と様々なサービスロボット・協働ロボットの共同開発・事業化支援を行ってまいりました。

本年度から新しい事業「クラウドと連携した 5G・IoT・ロボット製品開発等支援事業」をスタートさせ、技術開発・製品開発に取り組む中小企業を、継続して力強く支え、人と共存するロボットの社会実装を加速し、生活の質の向上を図ってまいります。

マップ番号	開発企業名	展示内容	利用シーン
①	東京都立産業技術研究センター	多言語案内ロボット「チリンロボット」	おもてなし
①	株式会社カンブリアン・プロジェクト	屋外巡回警備ロボット「セキュア・トールラス」	警備・点検
②	アップウインドテクノロジー・インコーポレイテッド	棧橋点検支援ロボット「YURA」	警備・点検
③	Haloworld株式会社	空間スキャンロボット「ReFRO 360」ロボットマップサービス	建築・土木
④	サンリツオートメイション株式会社	監視点検用クローラロボット「ARTHUR」	警備・点検
⑤		自走式案内ロボット「Libra」	観光・案内
⑥		自己位置推定技術・追従・自走式搬送ロボット「MiniTaurus」	観光・案内
⑦		小物体検出AIソフトウェア	警備・点検
⑧	東京都立産業技術研究センター	自律走行車いす利用者の姿勢推定	介護・教育
⑨		三次元計測モバイルマニピュレータ「Serpens」	警備・点検
⑩		接触安全確保のためのソリューション (株式会社三重ロボット外装技術研究所共同展示)	安全・安心
⑪	エイム・テクノロジーズ株式会社	ロボットを用いた建設現場の安全監視システム	建築・土木
⑫	ウイングロボティクス株式会社	ローカル5Gを用いたロボット遠隔制御システム	遠隔・制御
⑬	株式会社R2	超低遅延映像送受信・遠隔操作ソリューション	遠隔・制御
⑭	株式会社PM&PM	小型ロボットベース「T-M1」「Cygnus」	ロボットベース
⑮	株式会社システムクラフト	ベースロボット「SCIBOT<Type-XD>」 & 照度計測ロボット	ロボットベース
⑯	プロアクシアコンサルティング株式会社	可搬式・リアルタイム通訳システム	言語・通訳
⑰	ICOMA Inc.	安全機能搭載ロボットモビリティ「tatamo!」	移動・運搬
⑱	株式会社メディカルスイッチ	見守り機能付き服薬支援ロボット「FUKU助」	介護・教育

- :産業向けサービスロボット
- :生活向けサービスロボット
- :システムソリューション
- :共通プラットフォーム
- :要素技術



1/22 水 ステージプログラム

10:30

∩

(10:45)

オープニング挨拶

プレゼン企業 東京都立産業技術研究センター

登壇・進行

研究開発本部 情報システム技術部 ロボット技術グループ
武田グループ長

12:00

∩

(12:15)

計測漏れを防止したい! ロボットアームを活用した3次元計測

プレゼン企業 東京都立産業技術研究センター

登壇・進行

研究開発本部 情報システム技術部 ロボット技術グループ
萩原研究員

13:30

∩

(13:45)

ロボットを用いた 建設現場の安全監視システム

プレゼン企業 ⑪ エイム・テクノロジーズ株式会社

登壇・進行

代表取締役
吉本 万寿夫 様



14:30

∩

(14:45)

安全機能搭載ロボティクスモビリティ 「tatamo!」

プレゼン企業 ⑰ ICOMA Inc.

登壇・進行

代表取締役社長
生駒 崇光 様



15:30

∩

(15:45)

即3D点群データ化! 3Dスキャナー「WalkTHERE」 マップサービスロボット「ReFRO360」

プレゼン企業 ③ Haloworld株式会社

登壇・進行

代表取締役社長
司馬 天風 様



16:15

∩

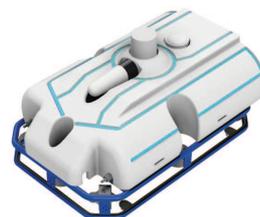
(16:30)

自律型棧橋点検支援ロボット 「YURA」のご紹介

プレゼン企業 ② アップウインドテクノロジー・インコーポレイテッド

登壇・進行

代表取締役社長
中村 憲一 様



11:30
S
(11:45)

サービスロボット事業化交流会の ご紹介と事業化取り組み事例

プレゼン企業 東京都立産業技術研究センター

登壇・進行 研究開発本部 情報システム技術部 ロボット技術グループ 技術員
高山 哲12:00
S
(12:15)

小さな変化も見逃さない 移動ロボット向け画像変化検出AI

プレゼン企業 東京都立産業技術研究センター

登壇・進行 研究開発本部 情報システム技術部 ロボット技術グループ
武田 研究員13:30
S
(13:45)

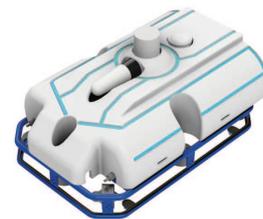
遠隔操作ロボットによる 狭隘インフラ設備点検の効率化

プレゼン企業 ④ サンリツオートメーション株式会社

登壇・進行 AMC事業推進部
三浦 貴彦 様14:30
S
(14:45)

自律型棧橋点検支援ロボット 「YURA」のご紹介

プレゼン企業 ② アップウインドテクノロジー・インコーポレイテッド

登壇・進行 代表取締役社長
中村 憲一 様15:30
S
(15:45)

安全機能搭載ロボティクスモビリティ 「tatamo!」

プレゼン企業 ⑦ ICOMA Inc.

登壇・進行 代表取締役社長
生駒 崇光 様

1/24 金 ステージプログラム

12:00
〜
(12:15)

自律移動ロボットによる公道走行チャレンジ!!

プレゼン企業 東京都立産業技術研究センター

登壇・進行 研究開発本部 情報システム技術部 ロボット技術グループ
中村副主任研究員

13:30
〜
(13:45)

遠隔操作ロボットによる 狭隘インフラ設備点検の効率化

プレゼン企業 ④ サンリツオートメーション株式会社

登壇・進行 AMC事業推進部
三浦 貴彦 様



14:30
〜
(14:45)

即3D点群データ化! 3Dスキャナー「WalkTHERE」 マップサービスロボット「ReFRO360」

プレゼン企業 ③ Haloworld株式会社

登壇・進行 代表取締役社長
司馬 天風 様



15:30
〜
(15:45)

屋外警備ロボット セキュアトラスのご紹介

プレゼン企業 ① 株式会社カンブリアン・プロジェクト

登壇・進行 代表取締役
原 広仁 様



16:15
〜
(16:30)

第9回 ロボデックス 参加全企業のご紹介

プレゼン企業 東京都立産業技術研究センター

登壇・進行 研究開発本部 情報システム技術部 ロボット技術グループ 技術員
高山 哲