ローカル5G・ロボット・IoT技術を 総合的に支援する「DX推進センター」オープン

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)は、2020年11月2日、「DX推進センター」をテレコムセンタービル内(江東区青海)にオープンします。

東京都は地方自治体で初めてローカル5G基地局の免許を取得し、都産技研は公設試験研究機関では全国初となるローカル5G基地局を整備しました。このたびオープンするDX推進センターでは、従来行ってきたロボット、IoT関連の支援に加え、5G技術の支援を一体的に行います。都産技研は、都内中小企業の先端技術の社会実装を支援し、DX(デジタルトランスフォーメーション)の推進に貢献していきます。

◆DX推進センターの概要◆

中小企業によるローカル5G、ロボット、IoTなどの活用支援を総合的に推進するため、各分野の支援を連携させて事業を実施していきます。今後、ロボットやIoT技術などに5Gの機能を付与した活用事例の創出や、5G仕様デバイスなどの開発製品の性能評価などにも対応します。

・ローカル5G技術の支援

整備したローカル5G基地局を活用し、5Gに関連する製品の社会実装や5G技術の普及啓発を支援します。【新規】

・サービスロボットの社会実装支援

案内支援・点検支援・産業支援・介護支援の4つの分野で「サービスロボットの事業化」を目指す中小企業を支援します。【2015年度開始】

・中小企業のIoT化支援

中小企業のIoT活用による生産性の向上や業務の効率化、およびIoT関連製品の開発や新たなサービスの提供によるビジネス創出を支援します。【2017年度開始】

◆新たな導入設備・機器◆

DX推進センター3箇所にローカル5G基地局を整備しました。 公設試験研究機関では全国初となります。

(右写真赤枠内)実証試験エリアに導入したローカル5G基地局



【お問い合わせ】 地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

経営企画部プロジェクト企画室 片桐 正博 TEL 03-5530-2558 FAX 03-5530-2400 経営企画部経営企画室 竹内由美子 TEL 03-5530-2521 FAX 03-5530-2536

https://www.iri-tokyo.jp/