

2021年10月19日
茨城県産業技術イノベーションセンター
株式会社 NTT ドコモ

茨城県とドコモが県内産業活性化に向け、5G 活用に関する共同研究を開始 ～5G 実証実験拠点を開設、県内企業の DX を推進～

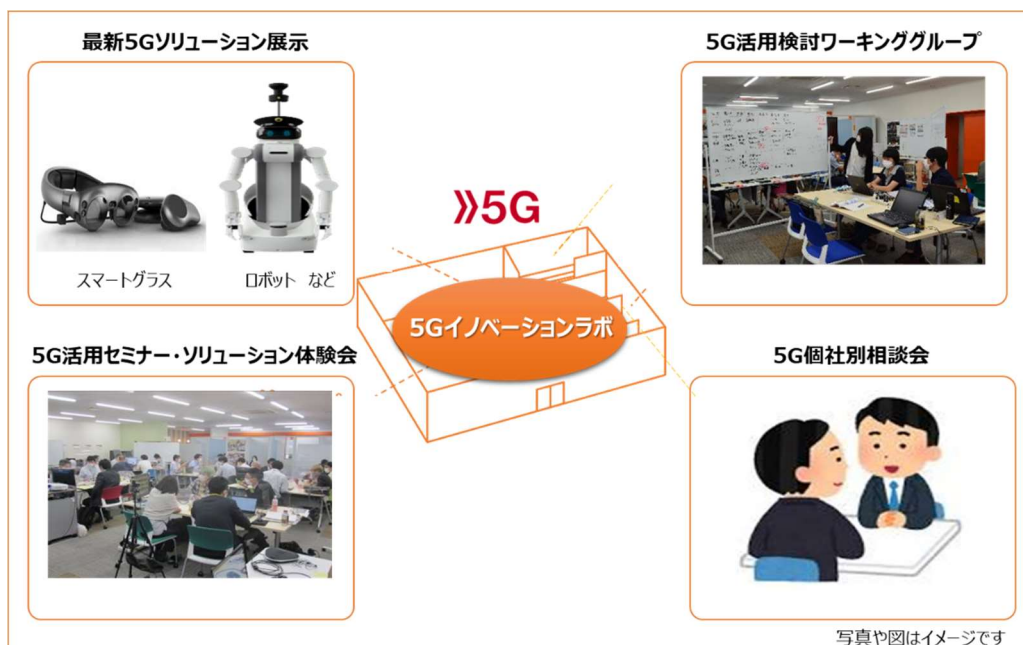
茨城県産業技術イノベーションセンター(以下、イノベーションセンター)と株式会社 NTT ドコモ(以下、ドコモ)は、2021年10月19日(火)に、5G 技術を活用した産業創出や企業のデジタルトランスフォーメーション(DX)を進めるため、共同研究契約(以下、本契約)を締結しました。

本契約に基づき、本日から、イノベーションセンター内に、5G 実証実験拠点の「5G イノベーションラボ」を開設し、コワーキングスペースとして 5G が利用できる環境を県内企業へ無償開放します。「5G イノベーションラボ」内では、「5G 活用セミナー」、スマートグラスやロボットなどの「ソリューション体験会」を開催するほか、「最新 5G ソリューション」を常設展示します。5G 技術の最新情報の発信、活用検討の機会を提供することにより、企業の DX 推進を支援します。

また、5G 活用に向けて、さまざまな産業に属する県内企業で構成する「5G 活用検討ワーキンググループ」を新たに設立し、5G を活用した新たなビジネスの創出や業務効率化に向けた施策の具現化を推進します。加えて、5G 技術への関心の高い企業や 5G ソリューションの導入を検討している企業向けに「5G 個社別相談会」を開催し、企業ごとのニーズへの支援も行います。

さらに、イノベーションセンターが推進する IT・AI・ロボット分野などの多岐にわたる先導的研究活動に 5G 技術を取り入れます。企業との共同研究の提案など支援活動の充実を図ることにより、5G の社会実装による県内の産業活性化をめざします。

取り組みイメージ



茨城県とドコモは、この取り組みを通じて「県内産業の活性化」につながる企業のチャレンジを支援してまいります。

本件に関する報道機関からのお問い合わせ先	
茨城県産業技術イノベーションセンター 技術支援部 IT・マテリアルグループ TEL:029-293-8575	株式会社ドコモ CS 茨城支店 第一法人営業担当 TEL:029-222-5039

各者の役割

茨城県	<ul style="list-style-type: none">■「最新 5G ソリューション展示」スペースの設営および運営。 遠隔ロボットや XR スマートグラスなどを展示。■企業間の意見交換の場「5G 活用検討ワーキンググループ」の設立と運営。■5G の特徴を活かした技術やソリューションに関する実証実験や研究開発を実施。
ドコモ	<ul style="list-style-type: none">■イノベーションセンターに 5G エリアを構築。■企業向け「5G 活用セミナー」を開催。5G に関する最新動向やソリューション、事例などを紹介。■「5G 活用検討ワーキンググループ」や「5G 個社別相談会」への 5G 最新情報の提供とアイデアに適したソリューションの提案。■イノベーションセンターで実施している先導的研究活動における 5G 活用に向けた知見およびソリューションの提供。