



KONICA MINOLTA

## News Release

# 画像IoT/AI技術の連携・開発拠点 Innovation Garden OSAKA Centerを開設 ～人々の「みたい」に応え、人間社会の進化に貢献する新たな価値を創出～

2020年11月6日

コニカミノルタ株式会社（本社：東京都千代田区、社長：山名 昌衛、以下コニカミノルタ）は、当社の強みである画像IoT/AI技術と、それらの高速処理技術を活かした事業創出、技術開発の本格的展開のため、JR高槻駅に至近の研究開発拠点（高槻サイト）に「Innovation Garden OSAKA Center（センター）」を新たに竣工、開設しました。2019年8月には、関西地区における画像IoT開発のオープンイノベーション拠点である「Innovation Garden OSAKA Front（フロント）」を大阪 梅田に開設しており、Innovation Garden OSAKA Centerは関西エリアの画像IoT/AI開発、事業創出のハブとなる拠点として機能します。画像IoT/AI技術のコア人材を両拠点に集約し、更なる人材の拡充を進めます。コニカミノルタは、これら2つの拠点を総称する「Innovation Garden OSAKA（イノベーションガーデン 大阪）」を起点に、画像IoT/AI技術を通じて非接触、リモート、リアルタイムな対応が可能となる様々なソリューションを創出します。ニューノーマル（新常态）下に世界で働くプロフェッショナルや社会の皆さまへ安心安全な環境をお届けする商品、ソリューションの提供を通じて事業を持続的に成長させることで、人間社会の進化に貢献してまいります。



### Innovation Garden OSAKA Centerの特長

#### 1) 次世代ハイブリッドの5G開発環境を整備

NECと共創によるローカル5G、KDDIと共創によるキャリア5Gの両方の開発環境を備え、ハイブリッドの5G開発環境を備えています。ローカル5Gとキャリア5Gの両方の5G環境の活用は、システム全体の負荷軽減を図ることが期待でき、パフォーマンスの大幅な向上が期待できます。この開発環境では、一般的なオフィス環境や工場などの製造現場、屋内外の連携などを想定した5G活用の実証実験を行うとともに、ローカル5G、キャリア5Gの優位性の実証などを推進します。

#### 2) 共創スペース「オープンラボ」を開設

Giving Shape to Ideas

産学連携、オープンイノベーションを推進するためオープンラボを開設します。またオープンラボには、ハイブリッドの5G開発環境を備えています。広く知恵と技術を集めて実用化に向けた共同実験の場として、今後さまざまな業界のパートナー企業や大学などの研究機関にも提供していきます。

3) 画像IoTプラットフォーム「FORXAI（フォーサイ）」の技術開発を推進

「FORXAI」は、顧客やパートナーとともにDXを加速させる画像IoTのプラットフォームです。コニカミノルタの創業事業である写真フィルム、カメラ事業から派生した「みえないモノをみえる化」する技術開発を推進、提供を開始します。

■ Innovation Garden OSAKA Center 特設サイトについて

コニカミノルタは、Innovation Garden OSAKA Center をより一層知って頂き、顧客やパートナーとともにDXを加速させるため、特設サイトを公開しました。

<https://imaging-iot.konicaminolta.com/labo>

また、12月にはバーチャルショールームを公開予定です。

■ コニカミノルタ「Innovation Garden OSAKA」について

「開発・生産のグローバル最適化によるデジタルトランスフォーメーションの加速」の一環として、関西に画像IoT/AI技術開発拠点を開設し、更なる人材の拡充と活動の拡大を図ります。2拠点の特長・役割は以下のとおりです。

1) Innovation Garden OSAKA Center（大阪・高槻）

画像IoT/AI技術開発のハブとなり、ハイブリッドの5G環境を備え、共創を推進するオープンラボを持つ開発拠点。

所在地：〒569-8503 大阪府高槻市桜町1-2

2) Innovation Garden OSAKA Front（大阪・梅田）

アクセスの良い梅田駅に隣接し、地域企業や大学の皆さまと共に自由な発想で革新的なアイデアを創出できるオープンイノベーション拠点。

所在地：〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町 4-20 グランフロント大阪タワー A32 階

■ 参照サイト

コニカミノルタの「画像技術」（光学デバイスや画像センシング技術）× 最新のIoTやAIの技術

<https://imaging-iot.konicaminolta.com/>

画像IoTプラットフォーム「FORXAI」

<https://forxai.konicaminolta.com/>

---

報道関係お問い合わせ先

コニカミノルタ株式会社 コーポレートコミュニケーション室 TEL：03-6250-2100

担当：高橋誠光 [press@konicaminolta.com](mailto:press@konicaminolta.com) 080-6254-7399（在宅勤務）