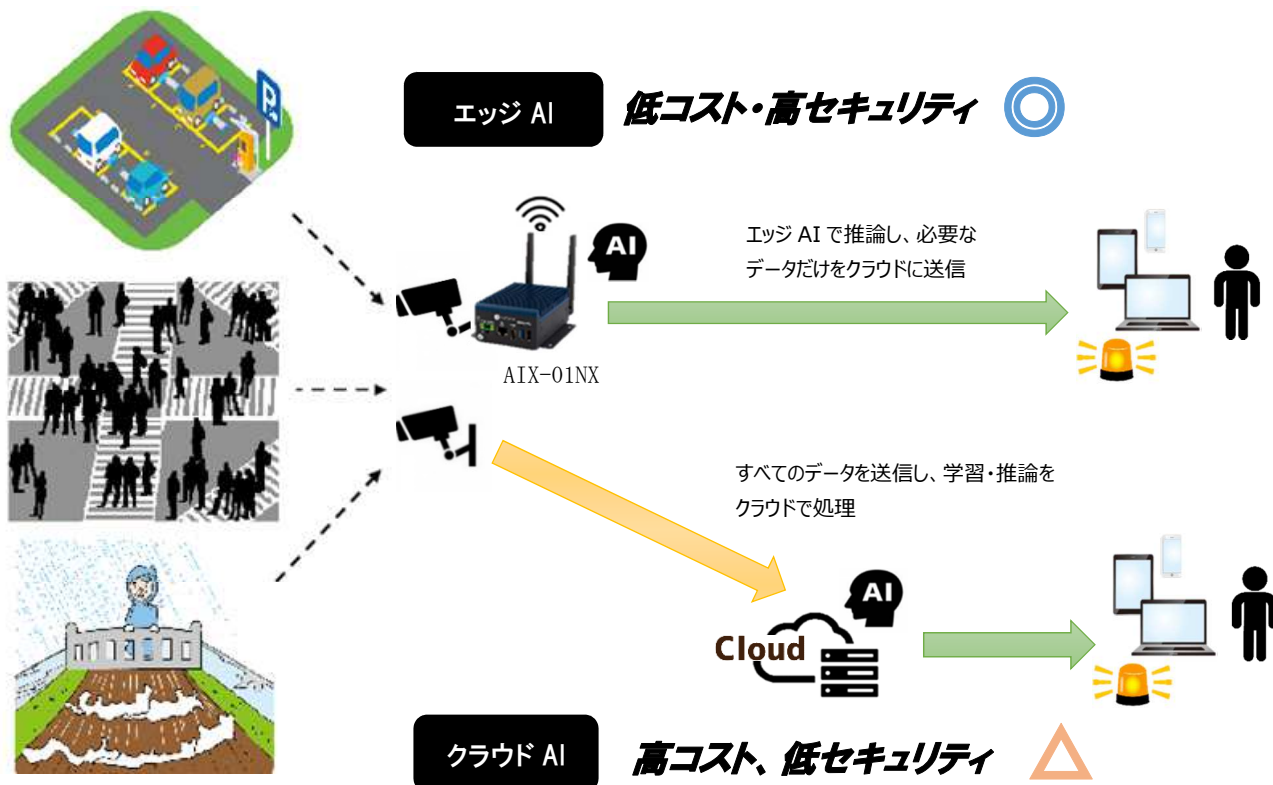


## エッジ AI コンピュータ対応防水・防塵ボックスの受付を開始

エッジ AI の防水・防塵化によって、これまで環境的に制約の多かった場所に AI を導入できるようになり、現場の“リアルタイムな検出”が一気に加速します。



株式会社ネクス（代表取締役社長：大内 英史、以下「ネクス」）と株式会社イング（代表取締役社長：曾根 剛、以下「イング」）は、エッジ AI コンピュータ「AIX-01NX」に対応した防水・防塵ボックスの受付を開始いたしました。

本防水ボックスは、IP65 相当の防水・防塵性能を確保し、「AIX-01NX」を屋外や粉塵の多い過酷な環境下でも安心してご利用いただけるよう、お客様ごとのニーズに合わせた最適な構成をご提案するために、外部インターフェース、SIM キット、検査仕様、FW（ファームウェア）インストールなどの要件をご提示いただき、見積もりを実施いたします。

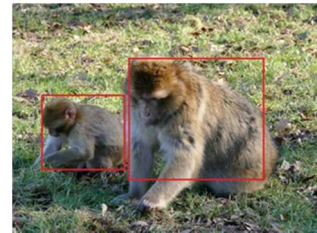
ネクスは、これまで培ってきたエッジ AI 技術と防水・防塵ボックスを組み合わせることで、「AIX-01NX」の利用シーンをさらに拡大し、産業・インフラ・農業分野など多様な分野における課題解決に貢献してまいります。

### 【主な特長】

- ・高い耐久性と信頼性を確保  
IP65 相当の防水・防塵性能、動作温度  $-10^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$ 、独自の放熱設計によりファンレス化を実現
- ・豊富なインターフェース  
USB 3.0、USB（メンテナンス用）、HDMI×1、有線 LAN×1、電源コネクタ
- ・柔軟なカスタマイズ  
PoE（Power over Ethernet）対応によりカメラへの電源供給とデータ通信を 1 本のケーブルで実現可能にするなどの外部インターフェース条件、SIM キット、検査仕様、FW インストールなどの要件に応じて個別に対応

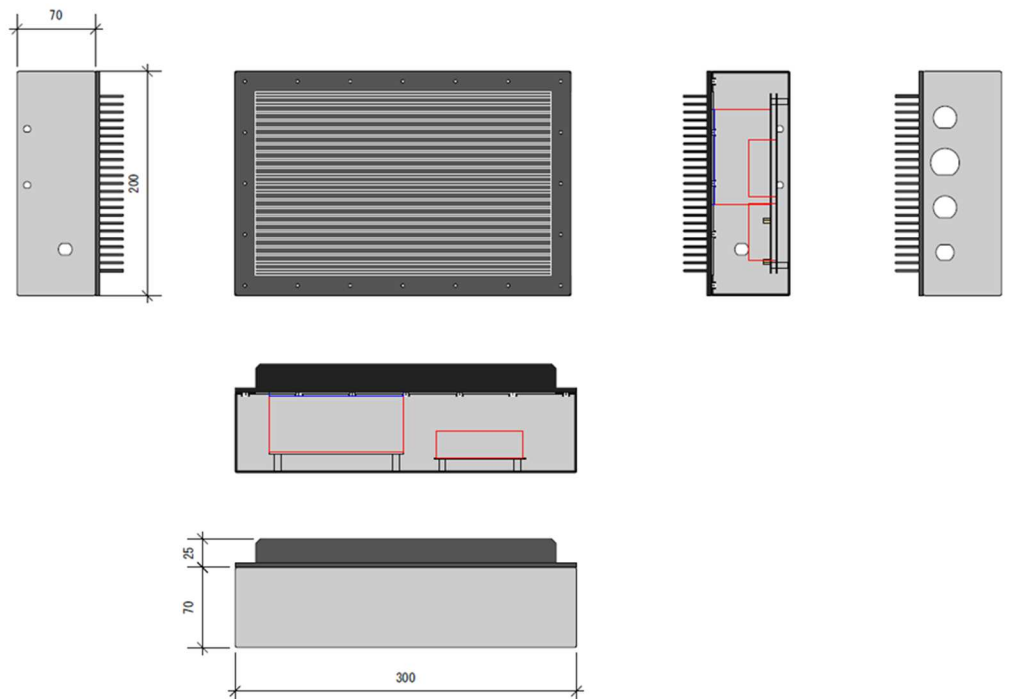
### 【利用シーン】

- ・屋外監視カメラシステム
- ・屋外サイネージ
- ・交通量調査
- ・環境モニタリング
- ・スマート農業



### 【外観】

- ・サイズ：  $300\text{mm}\times 200\text{mm}\times 95\text{mm}$ （放熱 FIN 含む）（TBD）
- ・重量：（TBD）



**【エッジ AI コンピュータ「AIX-01NX」とは】**

世界でソフト開発者が多く、市場シェアが高い高速処理が可能な NVIDIA 社製 GPU と、上り 150Mbps/下り 300Mbps のマルチキャリア対応高速 LTE 通信機能が一体となった、小型高性能なエッジ AI コンピュータです。

**(主な特長)**

- ・ NVIDIA 製 GPU Jetson Xavier NX を搭載
- ・ NTT docomo/KDDI/SoftBank 3G/4G LTE Cat.7 高速通信に対応
- ・ -10℃ ~ +60℃の広い動作温度
- ・ JetPack をサポート (BSP)

**【株式会社ネクス】**

代表取締役社長 大内 英史

花巻本社：岩手県花巻市柵ノ目第2地割 32 番地 1

東京本社：東京都港区南青山 5-13-3 KDX 南青山ビル 3F

各種無線方式を適用した通信機器の開発、販売

上記にかかわるシステムソリューション提供及び保守サービス

ホームページ：<https://www.ncxx.co.jp/>

**【株式会社イング】**

代表取締役社長 曾根 剛

東京都台東区小島 1-7-9 北野ビル 2F

電機・電子部品の販売および製造

ホームページ：<https://www.ing2001.com/index.php>

<お問い合わせ先>

株式会社ネクス

営業部 TEL：03-5766-9872

Mail: [sales@ncxx.co.jp](mailto:sales@ncxx.co.jp)