

IoT スタータキット

現場のデータをお手軽に収集!



「IoTへの第一歩」

お手軽に現場へ設置、データ収集を試せますので、将来的なIoT導入の足がかりにできます。



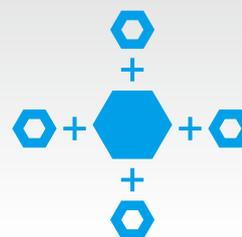
電源不要

外部バッテリーで電源供給するため、現場の電源工事が不要です。



設置が容易

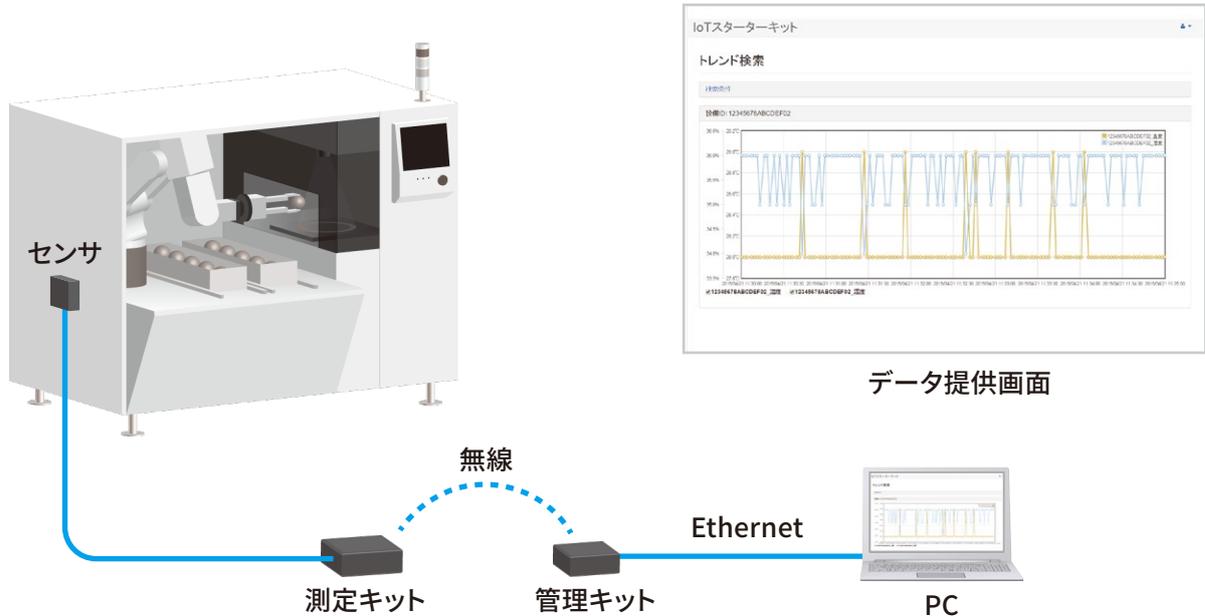
無線によるデータ送信で、どこでも設置できます。



センサ増設が容易

各種センサとの通信を共通化していますので、センサが増えなくても測定可能です。

IoT スタータキット



現場の状況を把握したい場所にセンサと測定キットを設置、自動でデータを収集し、管理キットを通じてPCでデータの閲覧、解析が行える製品です。一定期間使用した後、稼働実績を基に、お客様に最適なハードウェア、ソフトウェアの組み合わせをご提案します。

製品構成

- 測定キット：データ収集アプリ
- 管理キット：Web アプリ(データ提供/設定変更機能)、DB
- センサ

主な機能

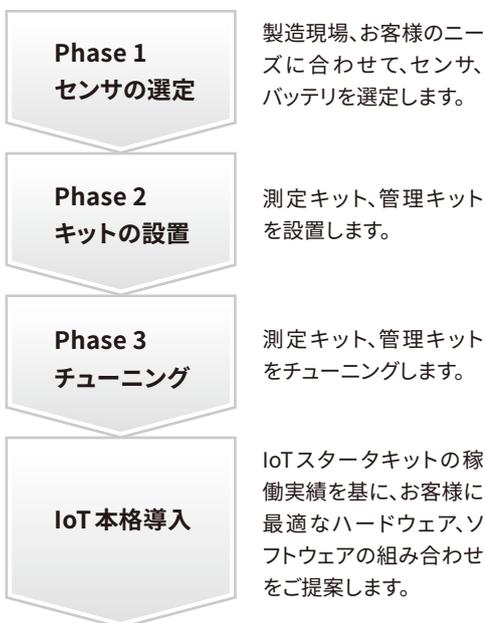
入力系	データ収集	測定キットでセンサのデータを収集、無線で管理キットにデータを送信、DBに保存します。
	タグ登録	測定データに対し、その状態になった理由をタグとして登録します。
参照系	データ提供	測定データをWebを通じ、時間・分・秒単位のグラフ形式(折れ線)およびCSV形式で提供します。統計情報はグラフ形式で、タグ情報は表形式で提供します。
Utility	設定変更	測定キットの設定・起動・停止をWebを通じて実施します。
	アラート通知	設備・項目ごとに閾値を指定、閾値上限以上または閾値下限以下になると、メールあるいは画面上にアラートを上げます。

対応センサ

温湿度、振動、照度、色感知、感圧 など

※その他センサーにも対応可能です。詳しくはご相談ください。

導入までの流れ



JNOVEL

日本ノーベル株式会社

TEL 03-3927-8801 FAX 03-3927-8802
〒114-0002 東京都北区王子2-30-2
sales@jnovel.co.jp

ホームページ <https://www.jnovel.co.jp/service/iot-kit/>