

IoTを簡単スタート!!

手のひらサイズの小型IoTユニット

LPWA

LTE Cat.M1対応

低消費電力、広いカバーエリア、低速～中速で移動中でも利用可能な安心のLTEネットワーク

アンテナ
内蔵



バッテリー
内蔵

モデムモード

お客様の機器を
LPWAでIoT化



センサーモード

ユニット単体でも利用可能

8種類のデータを測定可能



温度



湿度



気圧



照度



加速度



角速度



地磁気



位置

アンテナ、バッテリー、センサーを内蔵した
オールインワンユニットなので、
さまざまな用途ですぐに使い始められる

見守り



貨物追跡



農業



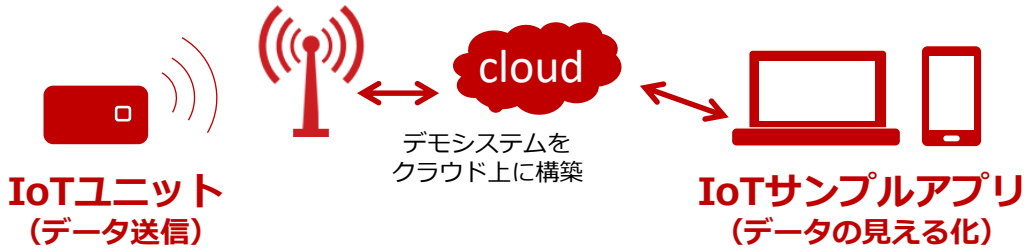
セキュリティ



自転車



IoTデモシステム



測定可能データ

- ① 温度
- ② 湿度
- ③ 気圧
- ④ 照度
- ⑤ 加速度
- ⑥ 角速度
- ⑦ 地磁気
- ⑧ 位置

送信タイミング

- ① 一定の間隔



※送信間隔はクラウドから変更可能です



- ② ボタンを押す

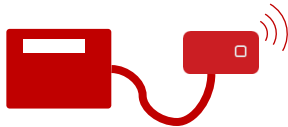


確認画面 (PC)



確認画面 (スマートフォン)

※画面はイメージです



モデムモード

お客様の機器を接続して、IoTユニットをモデムとして使用することも可能です

IoTユニット 主な仕様



サイズ	約 70 x 37 x 11 mm
重量	約 39 g
電源	内蔵型バッテリー (USB充電)
アンテナ	内蔵型アンテナ
外部接続	UART
動作環境	温度 : -10℃~60℃ ※充電動作は0℃~45℃

搭載センサー	温度、湿度、気圧、照度、加速度、角速度 (ジャイロ)、地磁気
位置情報	GPS、GLONASS
通信方式	LTE Cat.M1
SIM	nano SIM

※LTEは、ETSIの商標です。
※その他社名および商品名は、それぞれ各社の登録商標または商標です。

※このカタログは2018年7月現在のものです。
※製品仕様およびサービス内容は、予告なく変更することがあります。
※印刷のため、実際の色と多少異なる場合があります。
※ディスプレイの表示は全てイメージです。
※本カタログについては、無断で複製、転載することを禁じます。
© 2018 KYOCERA Corporation

お問い合わせ

<https://contact.kyocera.co.jp/inquiry/ja/iot-appointment/input.html>



製造元 **京セラ株式会社**

〒612-8501 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6 <http://www.kyocera.co.jp>