

Sigfox device

IoT Handy

小型 IP67 で LPWA 実証実験にも即対応



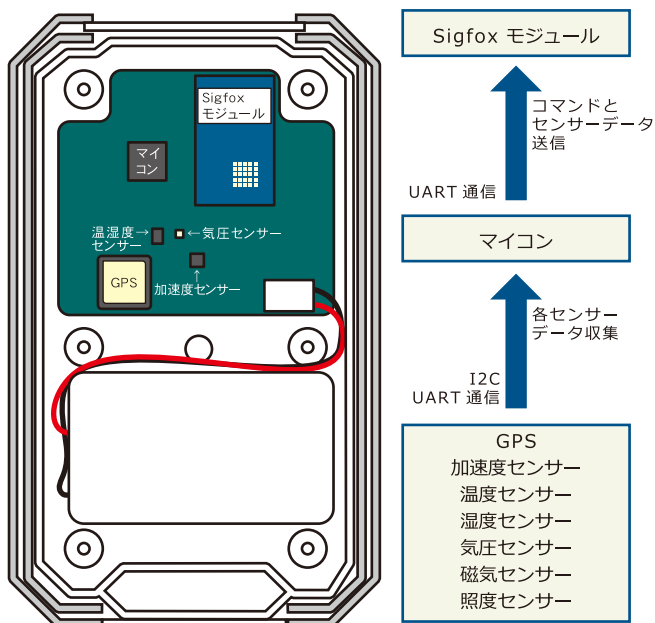
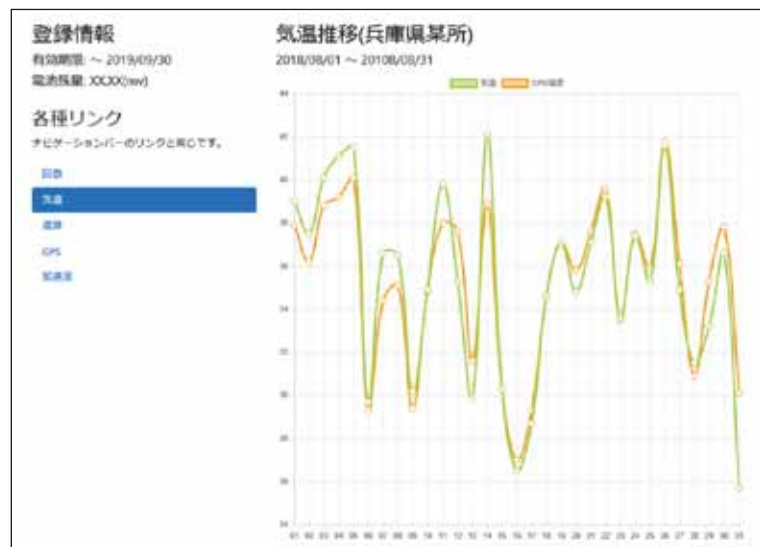
様々なシチュエーションをご提案します。

◆仕様一覧

OS		独自ファーム
CPU		STM32L151RD (CortexM3)
メモリ		ROM384KB
ネットワーク	920MHz	Sigfox通信
記憶メディア	SD カード	データロガー／設定データ保存用 SDHC (32GB 以下) 対応
GPS	GPS	内蔵
センサー	温湿度センサー	温度: -40 ~ 125℃ 湿度: 0 ~ 100%
	加速度センサー	3 軸 ±2g / ±4g / ±8g
	気圧センサー	300hPa ~ 1100hPa
	磁気センサー	Hon:2.0mT (Typ) Hoff:1.2mT (Typ)
	照度センサー	1 ~ 65528 Lux 相当
性能水準	防塵・防水	IP67
UI	LED	2 色 LED 1 個
	SW	スイッチ 2 個
時計	RTC	○
電源	バッテリー	アルカリ単 4 電池 2 本 1 年 ~ 5 年 (SD カード除く)
	稼働時間	使用条件により異なります
	ケース (外形)	難燃性 ABS 樹脂 79 (W) × 20 (H) × 126 (D) mm
その他	重量	125g (電池除く)

※仕様は改良のため、事前の予告なく変更されることがあります。

◆アプリもお任せ



SDカードでデータ取得間隔の変更
各センサーのスレッシュホールド変更
各データのロガーができます。

2019 年 夏 発売予定

micro



株式会社アルファメディア

<https://www.alphamedia.co.jp>

本 社 〒211-0063 神奈川県川崎市中原区小杉町 3-264-3
TEL: 044-712-7481(代) FAX: 044-738-2237

神 戸 支 社 〒650-0012 兵庫県神戸市中央区北長狭通 4-3-8
TEL: 078-327-4338(代) FAX: 078-327-4339

名古屋事業所 〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内 2-15-12
TEL: 052-221-8826(代) FAX: 052-221-8879

お問い合わせ先