

報道関係者各位
プレスリリース

2023年1月23日
株式会社トラックキモ GPS

10,000mAh の大容量着脱式バッテリー・4G 対応の高機能 GPS 端末「TrackiPro 4G モデル」を 2023 年 3 月より日本先行販売開始！

— 過酷な環境でも長時間国内外で位置のトラッキングが可能 —

株式会社トラックキモ GPS(本社：東京都港区、代表取締役 CEO：永田日出夫)は、高機能 GPS 端末 TrackiPro の後継版として、10,000mAh 大容量着脱式バッテリー搭載 4G 対応の高機能 GPS 端末「TrackiPro 4G モデル」(型番：TRKM110-T、図 1 参照)を 2023 年 3 月より日本で先行的に販売開始します。本機を活用することで国内外における長時間のトラッキングが安定して可能となります。

■ 着脱可能なバッテリー

従来モデルは GPS 端末本体とバッテリーが一体型でしたが、TrackiPro 4G は GPS 端末本体からバッテリーを着脱可能としました。このため、予備のバッテリーに交換することで、継続的な運用が可能となります。

■ 4G(LTE)への対応

従来の第三代(3G)に加えて第四代(4G:LTE)に対応するため全国で安心してご利用頂けます。国内に加えて、追加費用や追加操作なく世界中でご利用頂けます。IoT や M2M など長期間の利用を求められるケースにも安心です。



図 1 TrackiPro 4G の外観イメージ

■ AGPS への対応

4G への対応に合わせて補助 GPS(Assisted GPS)に対応しました。これにより最初の位置測位までの時間が短縮されます。

■ 従来モデルからの機能

TrackiPro 4G は最短 1 分間隔でトラッキング可能です。大容量バッテリーなので使用環境によっては 1 ヶ月以上利用可能です。防水・防塵機能や、Wi-Fi や Bluetooth 対応を活かした外部センサーやデバイスとの通信、IoT・M2M サービスのゲートウェイ機能等にはこれからの対応していきます。

<本件へのお問合せ先>

株式会社トラックキモ GPS Tel & FAX : 03-3818-2320、Email : info@trackimo-gps.co.jp

【仕様概要】 TrackiPro 4G モデル (品番：TRKM110-T)

- ・サイズ : 90 mm × 64 mm × 36 mm (縦×横×高)
- ・重量 : 約 266g
- ・通信方法 : LTE・WCDMA・GSM (グローバルローミング対応)
- ・バッテリー容量 : リチウムイオン 10,000mAh
- ・耐環境性能 : IP67
- ・その他 : Wi-Fi、Bluetooth 対応、みちびき L1 C/A 対応
- ・価格 : 本体価格(標準バッテリー内蔵)、別売交換用バッテリーの価格は当社までお問い合わせください。

【主な特徴】 TrackiPro 4G モデル (品番：TRKM110-T)

- ・4G と 3G に対応し、端末側の操作・追加費用無しでグローバルローミングが可能です。
- ・最短 1 分間隔で位置情報を更新できます(最大 1 2 0 分まで可変可能)。
- ・1 アカウントあたり標準で 5 0 端末の同時モニタリングが可能です。
- ・加速度センサー内蔵で自動車、自転車・バイク、荷物の移動を検知しお知らせします。
- ・アプリ地図上でフェンスを作成し、そこから出入りするタイミングでお知らせします。
- ・UART^{*1}によるシリアル通信が可能です(設定変更が必要となります)。
- ・アプリ上から移動データを CSV にて出力、保存することができます。
- ・API^{*2}連携が可能です(詳細はお問合せ下さい)。
- ・AGPS^{*3}に対応し、GPS 衛星を捕捉できない地下等でも位置データを取得できます。

*1 UART : Universal Asynchronous Receiver/Transmitter の略。シリアル信号をパラレル信号に変換する回路です。

*2 API : Application Programming Interface の略。

*3 AGPS : Assisted Global Positioning System の略。携帯網経由で衛星位置情報を取得し、測位時間を短縮します。

【会社概要】

株式会社トラッキモ GPS は、PCI ホールディングス株式会社(本社：東京都港区、証券コード 3918、東証プライム)のグループ子会社であり、Trackimo Inc.社の日本総代理店です。Trackimo Inc.社は、米国に本社があるイスラエル系ハイテクベンチャー企業で、世界中で各種 GPS 端末を販売しており、世界でもトップクラスのシェアを有する企業です。米国 FBI や各国治安機関にも採用されており、高い品質は保証済みです。TrackiPro モデルは、トラックやコンテナの位置追跡や高価な機器や資産の盗難防止や位置追跡など、個人ユースからビジネスユースまで幅広くご利用頂き、自治体関連企業や運送業などから特に高くご評価いただいております。株式会社トラッキモ GPS は、「位置情報 + α 」を実現できるように、位置情報サービスを通して皆様の安心安全にお役に立ちたいと考えております。

- ・商号 : 株式会社トラッキモ GPS
- ・代表者 : 代表取締役 CEO 永田日出夫
- ・所在地 : 〒105-0001 東京都港区虎ノ門 1-21-19 東急虎ノ門ビル 4 階
- ・設立 : 2016 年 8 月
- ・事業内容 : 米国 Trackimo Inc.社製 GPS 端末の日本総代理店
- ・URL : <http://www.trackimo-gps.co.jp/>

参考



図2 バッテリーを本体から分離した写真