



バルブキャップを交換するだけの簡単装着。
空気圧を常時監視し、バーストなどの
タイヤトラブルを未然に防ぐ。

国際特許
取得済み

次世代型の
TPMS



TPMSとはTire Pressure Monitoring System（タイヤ空気圧監視システム）の略称です。タイヤ空気圧をリアルタイムで監視し、車両事故の防止やタイヤコストダウンに効果を発揮します。



簡単接続

従来のTPMSはリムに装着する物が大半ですが、BLUE-Sensorは既存の車両に簡単装着。トラックや大型車など、さまざまな車両に対応。タイヤ交換の際も簡単に付け替えることができます。



リアルタイム監視

タイヤ異常発生時はドライバーはもちろん、管理者のスマートフォンやタブレットにも即時通知します。



クラウド対応

TPMSが取得したデータをクラウドサーバーに集約することも可能です。

◎安全運行 ◎タイヤコスト削減 ◎メンテナンスの簡易化

TPMS導入 のメリット

車両を使用する企業様にとって、TPMSの運用が当然になっている今、更なる価値を持った弊社の次世代型TPMSはお客様に数多くのメリットをご実感いただけます。



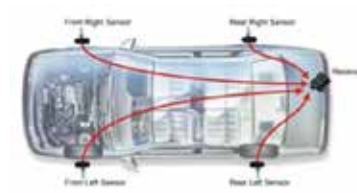
従来のTPMSと BLUE-Sensorの違い

- 高圧・多輪などトラック・バスに対応
- タイヤのバルブキャップの交換だけで装着
- 通信は、Bluetoothで国内電波法規格に対応
- 電池は簡単に入手できるボタン電池
- 電池交換は6ヶ月以上不要

BLUE-Sensor基本仕様

プロセッサ	32bit ARM Cortex-M0 MCU
RAM	64KB
動作温度	-20~85°C
動作湿度	95%以下
通信方式	Bluetooth 4.0以上
空気圧測定範囲	0kPa~1,280kPa
空気圧読み取り精度	±2.5kPa
温度測定範囲	-20°C~145°C
温度読み取り精度	±3°C
使用電池	CR1632
質量	9.5g±0.5g(電池を含む)
対応OS	iOS 8.0以上、Android4.3以上

Usage Scene



発売元：トライポッドワークス株式会社

<http://www.tripodworks.co.jp/>

本社 〒980-0811 仙台市青葉区一番町 1-1-41 カメイ仙台中央ビル 7F
TEL : 022-227-5680 (代表) Email : info@tripodw.jp

東京オフィス 〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 1-8-3 室町 NS ビル 5F
TEL : 03-6265-1890 Email : info@tripodw.jp

facebook.com/tripodw @TripodWorks

本製品のお求めは