

報道関係者各位  
プレスリリース

**TOCOS®**

2013年8月8日

東京コスモス電機株式会社

超簡単！無線マイコンTWE-Lite DIP(トワイライト・ディップ)用に  
USBアダプターTWE-Lite R(トワイ・ライター)を新発売  
～マッチ棒アンテナにライターを追加～

東京コスモス電機株式会社は超簡単！無線マイコン TWE-Lite DIP(トワイライト・ディップ)用にUSBアダプターTWE-Lite R(トワイ・ライター)を発売したことを発表いたします。TWE-Lite DIPは「簡単にすぐに使用できる無線モジュール」をコンセプトに開発した無線マイコンモジュールです。TWE-Lite DIPは5月8日に発売した1円玉より小さい超小型無線モジュールTWE-Liteをベースに2.54mmピッチ28ピン(600mil)DIP型ICの形状にし、専用ソフトウェアを搭載したものです。通信性能も最大限確保し、新開発のマッチ棒アンテナにより見通し距離で1kmの通信が可能です。

TWE-Lite DIPは32ビットのRISCマイコンを内蔵し、外部に制御用のマイコンを必要とせず、デジタル、アナログ、シリアルの無線通信を行う事ができる無線マイコンです。プログラム開発ゼロですぐに使用できるTWE-ZEROアプリケーションソフトウェアが予めインストールされており、煩わしい準備作業無しで簡単にすぐにお使いいただけます。

このようにTWE-Lite DIPは初心者にも非常に簡単にご使用いただける無線マイコンですが、上級者からの更なる高機能を使用したいというご要望にお答えするためにTWE-Lite Rを発売しました。USBでパソコンに接続し、標準アプリケーションのバージョンアップをしたり、詳細設定をしたりすることができます。更に、自作のソフトウェアをTWE-Lite DIPに書き込む事が可能です。

TWE-Lite Rは有名電子部品ショップでの店頭及びネット販売を本日から開始いたします。

取り扱い店舗

- ・ 株式会社秋月電子通商
- ・ 株式会社秋葉原(aitendo)
- ・ 株式会社アールティー
- ・ 梅澤無線電機株式会社

- ・ 共立電子産業株式会社
- ・ 株式会社千石電商
- ・ テクノロジア株式会社
- ・ マルツエレクトリック株式会社
- ・ 株式会社若松通商

(五十音順)

#### 東京コスモス電機について

東京コスモス電機(東証2部 #6772)は、1957年に創業の高信頼性、高耐久性電子部品の専門メーカーです。自動車電装部品、角度センサー、位置センサー、PTC面発熱フィルムヒータ、可変抵抗器、無線通信モジュールの設計製造販売をしています。製品は自動車、産業機器、民生機器と幅広い用途に使用されています。海外にはアメリカ、中国、台湾、香港に拠点を有しグローバルなビジネスを展開しています。

TOCOSワイヤレスエンジンの詳細情報は以下の専用ウェブサイトをご覧ください。

<http://www.tocos-wireless.com> (トップページ)

<http://www.tocos-wireless.com/jp/products/TWE-Lite-R/index.html> (TWE-Lite DIP)

#### 製品のお問い合わせ先

東京コスモス電機株式会社

ワイヤレス事業部

TEL: 046-253-2123

FAX: 046-253-6816

<http://www.tocos-wireless.com/jp/contact/index.html>(お問い合わせページ)