

各位

1141 企情
2021年11月18日
SMK株式会社
広報室長 古田尚之**SMK CES イノベーションアワード受賞 自立電源型環境センサーで**

SMK 株式会社（代表取締役社長：池田靖光）の IoT 市場向けワイヤレス給電関連製品「SCPS*¹ Bluetooth[®] Ambient Sensor（自立電源型 Bluetooth[®] 環境センサー）」がこのほど、「CES[®] 2022 Innovation Awards」をサステナビリティ部門とスマートホーム部門の両部門で受賞しました。

本製品は、太陽電池によるエネルギーハーベスティングと、Sub-GHz 帯のマイクロ波を電気に変換する空間伝送型ワイヤレス給電（WPT*²）のハイブリッド給電システムを特長としています。電池交換を不要とすることで環境負荷の低減を実現します。また本環境センサーは、Bluetooth[®]通信を使って家電や住設機器をコントロールする機能を備えており、スマートホーム用途に最適です。

「自立電源型 Bluetooth[®] 環境センサー」は、世界最大規模の最新テクノロジー見本市 CES 2022（2022年1月5日～8日、米国ネバダ州ラスベガス）の SMK Electronics ブース（#52560 Venetian Expo）と Innovation Awards Showcase の両会場で展示をいたします。

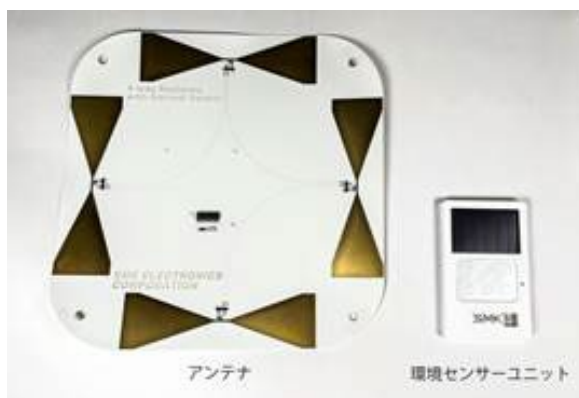
当社は、今後も IoT 社会の発展と脱炭素化に寄与する製品・技術の開発を積極的に進めてまいります。

*¹ SCPS: Self-Contained Power Supply

*² WPT: Wireless Power Transfer

※ Bluetooth[®]ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。

SMK 株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。



問い合わせ先：TEL 03-3785-5334 広報室 古田 尚之

以上