

＜新製品情報＞

家電機器リモコンの赤外線データライブラリ提供を開始 家電機器のスマートホーム対応に貢献

当社はこのほど、リモコンから送信する赤外線データをデータベース化した SMK IR (赤外) ライブラリの提供を開始しました。

近年、IoT の普及に伴い、宅外からの遠隔操作や音声により家電機器を制御するニーズが高まっています。従来は、リモコンの全ボタンの信号を手動で学習させる必要がありましたが、SMK IR ライブラリを使用することにより、家電機器の本体型番もしくはリモコン型番を指定するだけで必要な赤外線データを取得することができます。

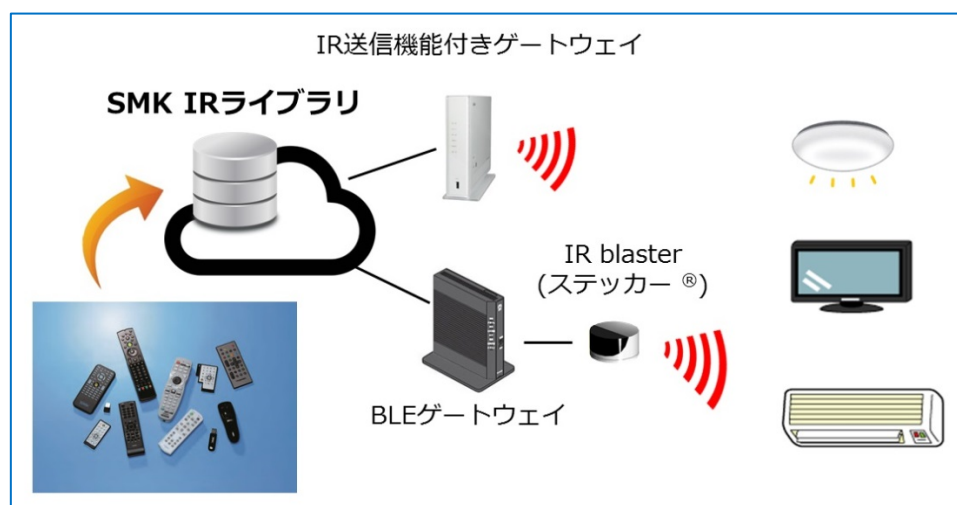
対応製品は、日本国内で使用されているエアコン、照明、TV の 3 種類であり、今後は、扇風機やロボット掃除機、電動カーテンなど、順次対応製品を拡張していく予定です。

2018 年 12 月時点で、エアコンは国内メーカー 10 社、照明は国内メーカー 13 社、TV は国内メーカー 10 社・海外メーカー 2 社に対応しています。ライブラリデータは今後も随時拡充予定です。

既に販売を開始した*IR blaster「ステッカー[®]」と本ライブラリを組み合わせることで、早期の市場投入が可能となります。

当社は今後も、「家庭やオフィスの様々なものが、つながる仕組みの提供」をコンセプトに、スマートホームの発展に貢献する製品の開発を進めていきます。

■家電機器の遠隔操作ネットワークシステム■



IR blaster「ステッカー[®]」と合わせてご使用いただけます。



* IR blaster「ステッカー[®]」:

Bluetooth[®] low energy 経由で受信したデータを赤外線データに変換し、赤外線リモコン対応の家電機器に送信するユニット。

* Bluetooth[®]のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、SMK 株式会社は、これらのマークをライセンスに基づいて使用しています。

* ステッカーは SMK の登録商標です。

【使用用途】

家電コントロール、HEMS、BEMS

発表日	2019年2月6日	
リリース番号	1113FC	
製品名	SMK IR ライブラリ	
特長詳細	1) 本製品をネットワークに組み込むことで赤外線家電を容易にスマート化可能。 2) 国内主要メーカーのエアコン、照明、テレビに対応。 3) SMK 独自調査を元に最新家電に順次対応。	
主な対応機種	エアコン	国内メーカー：10社
	照明	国内メーカー：13社
	テレビ	国内メーカー：10社、海外メーカー：2社
受注活動開始時期	開始済み	
提供開始時期	開始済み	
お問い合わせ	お問い合わせはこちら	