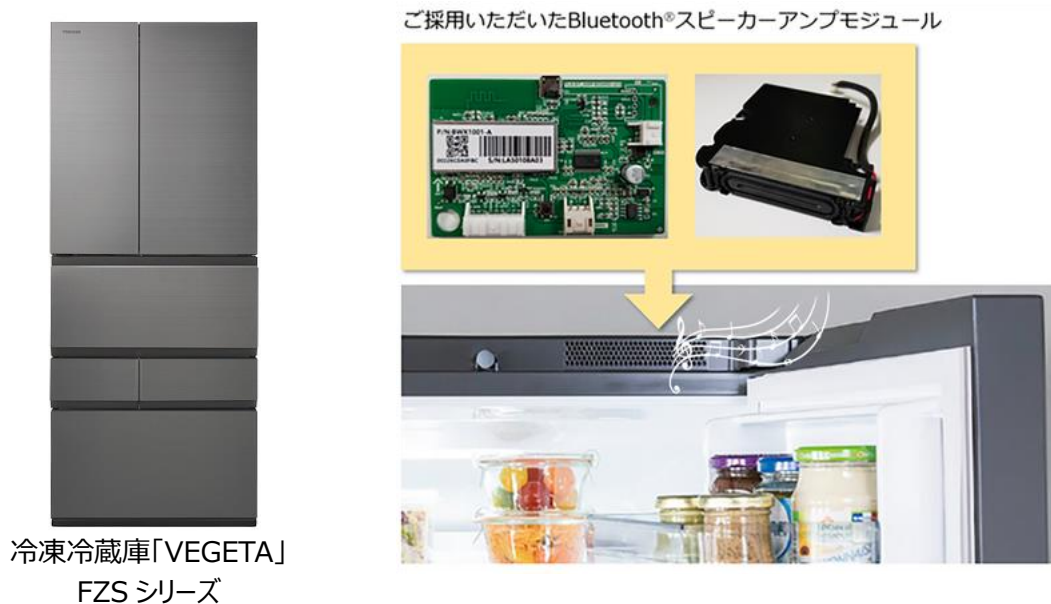


～音声アナウンスによる生活を豊かにする家電への貢献～
**当社開発の Bluetooth スピーカーアンプモジュールが
東芝ブランドの冷凍冷蔵庫 FZS シリーズ 2023 年モデル 3 機種に採用**

聞こえサポート商品などを手掛けるオトモア株式会社（所在地 東京都千代田区、代表取締役 百足敏治）（以下オトモア）は、東芝ライフスタイル株式会社（所在地 神奈川県川崎市、代表取締役 社長執行役員 小林伸行）（以下東芝ライフスタイル）が3月より順次販売が開始されている冷凍冷蔵庫「VEGETA」^{※1}の「FZS シリーズ」3機種（GR-V600FZS/GR-V550FZS/GR-V510FZS）に当社開発の Bluetooth®スピーカーアンプモジュールが採用されましたのでお知らせいたします。



冷凍冷蔵庫 VEGETA FZS シリーズに採用された Bluetooth® スピーカーアンプモジュールは、東芝ライフスタイルと共同で開発、当社よりモジュールとして供給しております。今回採用された「FZS シリーズ」GR-V600FZS /GR-V550FZS /GR-V510FZS の3機種は、3月より順次販売が開始されております。

当社のモジュールは 2022 年モデル（GR-U600FZS/GR-U510FZS）で採用され、「声」によるアナウンス、Bluetooth®機能によりスマートフォン等と接続することで音楽を楽しみながら料理を行えることを実現。2023 年モデルでは、スマートフォン専用アプリ「IoLIFE」^{※2}に登録した洗濯機やオープンレンジなどの運転終了やエラーなどのアナウンスに加え、習い事やゴミの日などの日常イベントも音声アナウンスでお知らせできるようになり、冷蔵庫としての付加価値向上に貢献しています。

【音声モジュール採用による効果】

■ 冷蔵庫のステータスや使い方をアナウンス

＼こんなときにアナウンスをしてくれます！



半ドア
アラーム

給水タンク
残量通知

モード設定

使い方サポート

機能の正しい使い方をわかりやすく説明します。

チルドモードを速鮮に設定しました。食品をチルドルームのアルミトレイに置いてください。

製氷皿お手入れ

お手入れ方法を音声で簡潔にお知らせします。

製氷皿のお手入れモードに設定しました。製氷室から氷を取り出し、水受け用のタオルを敷いてください。…

■ Bluetooth®機能でテレビや音楽を楽しむ



換気扇や調理中の音がうるさくてテレビの音が聴こえにくい…



料理中に音楽を聴きたいけどスピーカーは置きたくない…



冷蔵庫から音が聴こえるから家族と一緒に楽しめる*!

動物たちは森で楽しく…




冷蔵庫で音楽が楽しめる!

* テレビと Bluetooth® で接続する際は、お使いのテレビの仕様をご確認ください。音楽再生には、別途 Bluetooth® 対応の機器をご用意いただく場合があります。

■ スマートフォンアプリに連携したアナウンス

・ 連携した機器のステータス


・ 設定したイベント情報



洗濯が
終わりました

オープン
レンジの
加熱が
終わりました

本日は
資源ごみの
収集日です



このように、当社ではマイクやスピーカーを使った音声取得や音声再生機能を機器に組み込むためのモジュールや商品を提供しております。高さ制限のある冷蔵庫の天面に収めつつ音質もバランスの良さを追及した専用の薄型スピーカーの開発や、ビープ音などの機械的な音ではなくアナウンスなどの「音」を付加することで人と機械（商品）のコミュニケーションをより円滑になるような機能、付加価値の向上をご提案してまいります。

※1 「VEGETA」は東芝ライフスタイル株式会社の登録商標です。

※2 「IoLIFE」は東芝ライフスタイル株式会社が提供する家電をコントロールするスマートフォン専用アプリです。

- ・スマートフォン専用アプリ「IoLIFE」

<https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/iolife/app/>

◇ Bluetooth® ワードマークとロゴは、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。

【関連リンク】

■ 東芝ライフスタイル 冷凍冷蔵庫 VEGETA FZS シリーズのプレスリリース

「通常冷凍と比べ約7倍のスピード冷却で、おいしさを密封し冷凍保存。清潔性・利便性にもこだわった、冷凍冷蔵庫3機種を発売」(2023年1月23日付)

<https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/press/2023/01/23/2084/>

■ 法人向け商品・ソリューション

- ・音声ソリューション

<https://www.otomoa.com/product-service/soundsolution/>

- ・冷蔵庫向けスピーカーモジュール開発/製造

<https://www.otomoa.com/product-service/soundsolution/jirei/>

以上

【このプレスリリースに関するお問い合わせ先】

● 法人向け商品・ソリューションビジネスのお問い合わせ

本プレスリリースに関するお問い合わせ、ネックスピーカーや音声ソリューションに関するご相談などを承ります。下記お問い合わせフォームよりお問い合わせください。

<https://www.otomoa.com/product-service/ps-inquiries/>