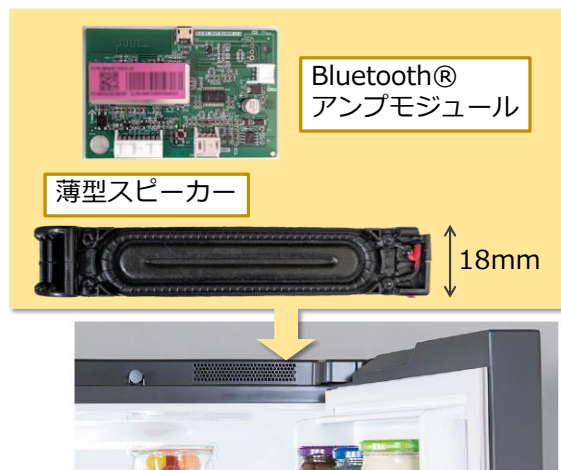


～音声アナウンスや家事中の音楽再生で生活を豊かにする家電への貢献～  
当社開発の Bluetooth スピーカーアンプモジュールが  
東芝ブランドの冷凍冷蔵庫 FZS シリーズ 2024 年モデル 3 機種に採用

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 2 月中旬より発売する冷凍冷蔵庫「VEGETA」<sup>※1</sup> の「FZS シリーズ」 3 機種（GR-W600FZS/GR-W550FZS/GR-W510FZS）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



ご採用いただいた Bluetooth®スピーカーアンプモジュール

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-W600FZS /GR-W550FZS /GR-W510FZS の 3 機種は、2 月中旬より発売されます。

当社のモジュールは 2022 年モデル（GR-U600FZS/GR-U510FZS）から採用され、2023 年モデル（GR-V600FZS /GR-V550FZS /GR-V510FZS）に続いて「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。2024 年モデルでは、スマートフォン専用アプリ「IoLIFE」<sup>※2</sup> に登録した洗濯機やオーブンレンジなどの状況を知らせるアナウンスの通知音を機器ごとに変更してわかりやすくしたほか、メンテナンスを勧めるアナウンスなどを加えて 9 1 件から 1 1 6 件へ拡充し、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】

■ 冷蔵庫の状況や使い方を音声でアナウンス

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。

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

給水タンク残量通知

給水タンクの水が少なくなると、扉を開けたときに音声でお知らせします。

給水タンクの水が少なくなっています。

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。

「こんなときにもアナウンス」

半ドア  
アラーム

モード設定

■ Bluetooth®機能でテレビや音楽を楽しむ



\* 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

オーブンレンジの加熱終了3分前です



洗濯機の柔軟剤の残量が少なくなっています

本日は資源ごみの日です



このように、当社ではスピーカーでの音声再生機能やマイクを使った音声操作などを機器に組み込むためのモジュールの開発や商品を提供しております。近年多機能化が進む家電にブザー音だけでなく、音声によるアナウンスやメロディーなど音を加えることで誰でもわかりやすい機能になると考えています。また、冷蔵庫のように高さに制限のある条件で音質の良さを追及した専用の薄型スピーカーを開発するなど、その製品に応じたスピーカーを提供しています。以上のように、「音」に関わる経験と技術を通して、お客様が生活をより楽しみ心豊かに過ごして頂くための商品・サービスをご提供してまいります。

※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  
冷凍食品のおいしさを保つ「おいしさ持続 上質冷凍」を下段冷凍室に新搭載  
清潔性・省エネ性にもこだわった、冷凍冷蔵庫発売(2024年1月11日付)

<https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/press/2024/01/11/2595/>

- 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/jirei24/>

以上