

## 調理によって風量を自動調整する「風量おまかせ運転」と さらに清掃性が向上した 10 年間お掃除不要<sup>※1</sup>な「オイルスマッシャー」を開発 富士工業、新機能が搭載された新製品を 8 月 3 日(月)より販売開始

レンジフード製造・販売において国内シェア No.1<sup>※2</sup>を誇る富士工業株式会社(神奈川県相模原市/厨房機器製造・販売/代表取締役社長 柏村浩介/以下、FUJIOH)は、「風量おまかせ運転」と静音性と清掃性が向上した「オイルスマッシャー」が搭載されたレンジフード「新 CLRL シリーズ」を 2020 年 8 月 3 日(月)より販売開始いたします。



オイルスマッシャー イメージ

### ■ 調理に応じて自動で風量を切り替える「風量おまかせ運転」

レンジフードは油煙量によって風量を調整する必要がありますが、どれくらいの風量が適切なのかわからなかったり、調理状況によって変更することが面倒と感じる人もいます。

「風量おまかせ運転」は、レンジフードに搭載した 8×8 の複眼タイプの温度センサーで、調理状況を検知することにより 3 段階の風量レベルを自動でコントロールする新機能です。油煙が多く発生しやすい高温調理を検知したときは「強運転」、油煙が少ない低温調理を検知したときは「弱運転」で静かに油煙を吸い、快適な調理空間を実現します。また、効率よく油煙をキャッチし必要以上に風量をあげないので、消費電力の削減にも繋がります。

URL : <https://www.fujioh.com/furyoomakase/index.html>



風量おまかせ運転 温度センサー照射イメージ

※1 お掃除不要とは、レンジフード内部が汚れないという意味ではありません。普及製品：BDR-3HL（富士工業製）の 1 年間相当の油が付着する期間が、オイルスマッシャー搭載製品は約 10 年となるため、製品設計上の標準使用期間中はお掃除をする必要がないとしています。普及製品について 1 年に 1 回ファンを清掃することを前提としています。

※2 出典：シェア 64.1%・富士経済「2017 年度版住設建材マーケティング便覧」(2016 年度実績)  
富士工業グループは、レンジフード国内トップシェアメーカーです。(OEM 生産品を含む)  
FUJIOH は、富士工業グループの企業ブランドです。

## ■ さらに清掃性が向上した「オイルスマッシャー」

「オイルスマッシャー」とは、レンジフード最大の課題である「掃除の大変さ」を解決するため、レンジフード内部に高速回転ディスクを備えた独自の構造により、10年間ファンのお掃除を不要<sup>※1</sup>にした富士工業独自の特許技術<sup>※3</sup>です。同機能を搭載した商品は2014年から販売を開始しており、「オイルスマッシャー」は2017年にグッドデザイン賞を受賞しています。

また、ディスクには油汚れを水で洗い流せる親水系コートが施されており、今回のモデルでは、さらに清掃性を向上させるため、つまみの取りはずしを可能にしました。これにより、ディスクがフラットになるので、日常のお手入れがより簡単になります。

URL : <https://www.fujioh.com/oilsmasher/index.html>



※3 特許第 5631860 号



※油汚れがわかりやすいように着色油を使用しています。

※汚れ具合は使用状況により異なります。

「風量おまかせ運転」機能と、清掃性が向上した「オイルスマッシャー」機能が搭載された新製品を FUJIOH オリジナルの「新 CLRL シリーズ」として販売いたします。

### 【製品概要】

#### ■ 「新 CLRL シリーズ」のラインアップ

すべてのレイアウトに対応できるように、天井取付けタイプ、横壁取付けタイプを新たに追加いたしました。



CLRL-ECS

壁面取付けタイプ



CCLRL-ECS

天井取付けタイプ



SCLRL-ECS

横壁取付けタイプ

### <追加されたカラーバリエーション>

今回発売された新 CLRL はカラーバリエーションも刷新しました。ホワイト、シルバーメタリックの他に、落ち着いたテクスチャーブラックもご用意、さまざまなインテリアに合わせるすることができます。



W (ホワイト)



SI (シルバーメタリック)



TBK (テクスチャーブラック)

---

### 【富士工業グループ会社概要】

事業概要：キッチン用換気扇の企画・開発設計・生産・販売・アフターサービスまで、  
一貫した事業活動を行う住宅設備機器メーカー

代表者：代表取締役社長 柏村浩介

創立：1941年12月

所在地：神奈川県相模原市中央区淵野辺2丁目1番9号

従業員数：846名（役員、アルバイト・契約社員等を除く）

グループ会社：富士ホールディングス株式会社／富士工業株式会社／富士工業販売株式会社  
フジテックメンテナンス株式会社／F. I. T (FUJIOH INTERNATIONAL TRADING PTE, LTD.)  
芙子帝風商貿（上海）有限公司（FUJIOH TRADING SHANGHAI CO., LTD.）  
[関連会社] アリアフィーナ株式会社

公式 WEB：<https://www.fujioh.com>

#### 商品に関する問い合わせ先

富士ホールディングス株式会社 コミュニケーションデザイングループ

TEL：042-718-5661 E-MAIL：[fujioh.cdg@fujioh.com](mailto:fujioh.cdg@fujioh.com)