

一般家庭用レンジフード国内シェア No.1^{※1} の専門知識と技術を業務用にも展開する FUJIOH^{※2}

九州エリアで 200 店舗以上を展開する「おべんとうのヒライ」一部店舗に クッキングオイルコレクターを導入

調理器導入時の工事費を削減し、メニュー拡充を可能に

一般家庭用レンジフード供給台数において国内シェア No.1^{※1} 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、福岡県と熊本県を中心に九州エリアで展開する弁当・惣菜店「おべんとうのヒライ」一部店舗に調理油煙回収ユニット「オイルスマッシャー」搭載クッキングオイルコレクター(以下、クッキングオイルコレクター)を導入しました。

※1 富士工業グループは、一般家庭用レンジフード供給台数国内シェア No.1。(2021 年 4 月東京商工リサーチ調べ ODM 生産品を含む)

※2 FUJIOH は、富士工業グループの企業ブランドです。



「おべんとうのヒライ」への導入の画像

左: 赤枠内が「クッキングオイルコレクター」

右: 「クッキングオイルコレクター」 ※油煙はイメージです

一般的に、調理器から発生する油煙は排気フードによって回収されますが、排気フードの新設にはダクト配管工事が必要です。「おべんとうのヒライ」では建物の構造上の制約により、排気フードの新設に際してダクト配管工事費が高額になる店舗が存在し、メニュー拡充に向けた調理器導入のハードルが高くなるという課題を抱えていました。

この課題を解決するために導入されたのが循環タイプの「クッキングオイルコレクター」です。本製品は、調理時に発生する油煙やにおいをキャッチし、フィルターでろ過したきれいな空気を室内に戻すため、従来の排気フード新設に必要なダクト配管工事が不要で工事費を削減します。また、このような循環タイプの設備導入は、弁当・総菜の品質維持とお客様・従業員が快適に過ごせるよう適温にした空気の屋外排出を抑え、空調エネルギーロス削減効果も期待できます。これにより、光熱費と環境負荷の軽減を両立し、持続可能な店舗運営に貢献します。

株式会社ヒライ 店舗開発課 課長・内布陽介(ウチヌノ ヨウスケ)様より、導入に関して次のようなコメントをいただきました。「排気フードを新設するよりも、ダクト配管不要で調理器を設置することで調理器導入にかかる工事費を削減できる点が決め手となり、クッキングオイルコレクターを導入しました。クッキングオイルコレクターによって電気グリドルの設置が容易になり、焼きそば・お好み焼き・玉子焼き・焼き飯など、幅広いメニューの調理が可能になりました。^{※3}」

調理器導入時の工事費を削減できる点や、効率的に油煙を回収できる点から、「クッキングオイルコレク

ター」は「おべんとうのヒライ」9 店舗で導入が進んでいます。

空気環境改善に取り組むブランドとして、今後も FUJIOH は「空気を変え、環境を変え、明日を豊かに変えていく」というビジョンのもと、飲食・業務用厨房業界を支える製品の提供に挑戦し続けてまいります。

※3 お客様の声のうち、特にご好評いただいている感想をご紹介します。

【製品概要】

調理油煙回収ユニット

オイルスマッシャー搭載クッキングオイルコレクター(循環タイプ)

循環タイプのオイルスマッシャー搭載クッキングオイルコレクターは、調理時に発生するおいをキャッチする脱臭フィルターとエアフィルターを本体に内蔵しているためダクト配管工事が不要です。これにより、ダクト配管工事にかかる工期・工事費を削減します。また、空調された快適な空気を排気しないため、空調エネルギーを節約できます。



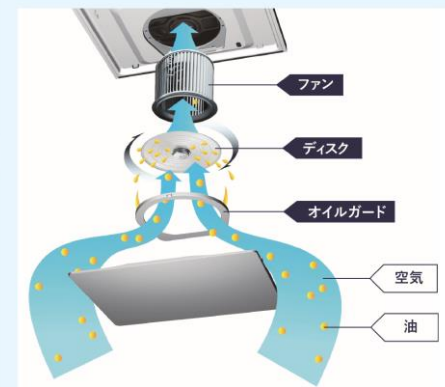
※画像は COCRK-801S に COC-MST-8465S(幕板セット)と COC-SBP-801S(パネルセット)を取り付けたものです。

【オイルスマッシャーについて】

オイルスマッシャーは、FUJIOH 独自の特許技術です※4。1 分間に 1500 回転するディスクが吸い込んだ油煙を油と空気に分離し、オイルスマッシャーまでで約 90%※5 の油をキャッチします。内部への油の侵入をブロックすることでお手入れの負荷を軽減します。



【オイルスマッシャーの仕組み】



※4 特許第 5631860 号

※5 数値は富士工業規定の試験方法によるものであり設置環境や使用方法によって異なる場合があります。

【株式会社ヒライについて】

「美味しさを追求し、まごころと満足をお客様に」をモットーに、福岡県と熊本県を中心に、地域に根差したさまざまな形態の店舗を展開しています。またロードサイド店舗をはじめ、小型スーパーから大規模なショッピングセンター(SC)まで、弁当・惣菜ショップのテナントとして展開することであらゆる食のニーズにお答えし、地域の皆様に喜ばれるお店づくりを目指しています。

公 式 Web : <https://www.hirai-wa.com/>

【富士工業グループ会社概要】

事 業 概 要: 一般家庭用/業務用厨房機器の企画・開発設計・生産・販売・アフターサービス

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: 956 名(連結従業員数)

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

株式会社ヒートアンドクール

Fujioh International Trading Pte. Ltd.

芙子帝風商貿(上海)有限公司 (Fujioh Trading Shanghai Co.,Ltd.)

Fujioh Marketing Malaysia Sdn. Bhd.

台灣富士皇股份有限公司 (Fujioh Marketing Taiwan Co., Ltd.)

[関連会社]アリアフィーナ株式会社

公 式 Web : <https://www.fujioh.com>

NEWS RELEASE に関するお問い合わせ

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