

2017年10月4日

富士工業株式会社

面倒なレンジフードのファンと内部*のお掃除が不要に※1!

レンジフード搭載機能 オイルスマッシャーが 「2017年度グッドデザイン賞」を受賞!

レンジフード国内トップシェア※2のキッチン換気のプロ、富士工業株式会社（神奈川県相模原市／代表取締役社長 柏村浩介）が開発したレンジフード搭載機能「オイルスマッシャー」
(www.fjic.co.jp/oilsmasher/)が、この度、日本で唯一の総合的なデザイン推奨制度グッドデザイン賞（主催：公益財団法人日本デザイン振興会）を受賞しました。

今回の受賞は、「レンジフードの革命」と審査員から高く評価されました。

「オイルスマッシャー」は、11月1日（水）～11月5日（日）まで東京ミッドタウンで開催される受賞発表展「GOOD DESIGN EXHIBITION 2017」に出展されます。

オイルスマッシャー特設サイト URL : <http://www.fjic.co.jp/oilsmasher>

■「オイルスマッシャー」概要

レンジフードに対する一番の困りごとである「掃除の大変さ」を『汚さない』という発想により解決した機能です。汚れなければ掃除がラクになる、そのために、より多くの油をレンジフード内に浸入する前に捕集することを追求しました。

■審査員による評価コメント

汚さないという発想はレンジフードの革命と言ってもいい。外観デザインは、設備商品として空間に溶け込むシンプルなデザインがされており、好ましい。

■グッドデザイン賞ウェブサイトでの紹介ページ

<http://www.g-mark.org/award/describe/45272?token=0mMVaab69C>

■「オイルスマッシャー」の特徴

従来のレンジフードのフィルターの代わりに、高速回転するディスク状のフィルターを搭載しました。ディスクの回転により吸い込む油煙から油を高効率で分離後、ディスク外周のオイルガードに遠心力で飛ばし回収します。本機能によりディスクまで油を約90%捕集※4、これまで高所で手が届きづらく掃除が大変だったファンやレンジフード内部*の掃除不要※1を実現しました。

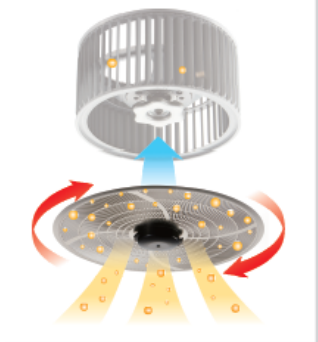


油を通さない、
だから、汚さない。*

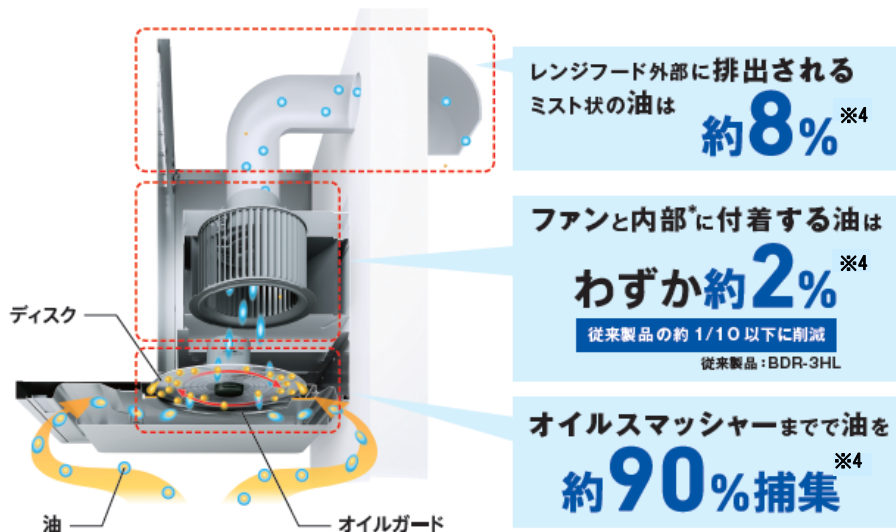


【画像は本機能搭載製品】

1 分間に 1500 回で高速回転するディスクにより煙に含まれる大半の油をキャッチし、侵入をブロックします。
〔強〕〔中〕運転時



高速回転ディスクが油の侵入をブロック!



■日常のお手入れも配慮

オイルスマッシャーのディスクには、油汚れの間に水が入り込み油を浮き上がらせる親水系コートが施されています。3 ヶ月に一度※4、流水で簡単にお掃除できます。凸凹のないスリット形状なので、頑固な汚れも軽くスポンジでお手入れするだけです。取りはずしもボタンを押すだけで簡単にはずせます。



※試験用に着色油を使用しています。

※実際のお手入れでは必ず手袋を着用してください。

* 内部：ケーシング

※1 「ファンと内部のお掃除不要」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。当社従来製品：BDR-3HL 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手入れをする必要がないとしています。従来製品について1年に1回清掃することを前提としています。

※2 富士工業株式会社調べ（OEM生産品を含む2015年度実績）

※3 「油を通さない」とは当社従来製品：BDR-3HL に比べレンジフード内部に油を通さないという意味です。「汚さない」とは、レンジフード全体が汚れないという事ではなく、内部の汚れを軽減するという意味です。整流板・オイルパネルはその都度お手入れしてください。

※4 各数値・汚れ具合は当社規定の試験によるものであり、設置環境や使用方法により異なる場合があります。

■主な搭載製品（こちらは一部の機種になります。詳細はお問い合わせください。）

〔機種名〕 CLRL-ECS 〔価格〕 ¥170,000（税抜価格）～

〔機種名〕 CLRL-ECS+CLRV 〔価格〕 ¥170,000（税抜価格）～

■グッドデザイン賞とは

グッドデザイン賞は、1957年創設のグッドデザイン商品選定制度を発端とする、日本唯一の総合的なデザイン評価・推奨の運動です。これまで60年にわたり、デザインを通じて日本の産業や生活文化を向上させる運動として展開され、のべ受賞件数は40,000件以上にのぼります。今日では国内外の多くの企業や団体などが参加する世界的なデザイン賞で、グッドデザイン賞受賞のシンボルである「Gマーク」は、すぐれたデザインを示すシンボルとして広く親しまれています。



■お問い合わせ先

- 製品に関するお問い合わせ
富士工業販売株式会社 営業本部 TEL : 042-768-3754
- 報道関係に関するお問い合わせ
富士工業販売株式会社 商品企画本部 TEL : 042-718-5661

■取材可能店舗（直営ショールーム）

- innoinno ショールーム新宿
〒163-1006 東京都新宿区西新宿 3-7-1
新宿パークタワー内リビングデザインセンターOZONE 6階
- 富士工業グループ 大阪ショールーム
〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場 2-1-3 フェニックス南船場 1階

【富士工業株式会社 会社概要】

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。

称号 : 富士工業株式会社

代表者 : 代表取締役社長 柏村浩介

創立 : 昭和16年12月30日

所在地 : 神奈川県相模原市中央区淵野辺2丁目1番9号

事業内容 : 住宅設備機器の製造及び販売等

従業員数 : 859名（平成27年4月現在 グループ全体）

●富士工業WEBサイト : <http://www.fjic.co.jp>

 富士工業株式会社