

2025 年 3 月 11 日

～USB Type-C 仕様により多様な電源から給電可能で、快適な夏を実現～

PD (パワー・デリバリー) バッテリーにも対応

次世代型扇風機「PD 仕様扇風機シリーズ」新発売

モバイルバッテリーからも給電可能で「どこでも使える」「もしもに備える」扇風機

2025 年 3 月下旬より発売開始

株式会社山善（本社：大阪市西区、代表取締役社長：岸田貢司）は、日本の家電メーカーとして初めて※1、PD（パワー・デリバリー）バッテリーにも対応した扇風機・サーキュレーター「PD 仕様扇風機シリーズ」を 2025 年 3 月下旬から、当社が運営するインターネット通販サイト「山善ビズコム」や EC モール「くらしの e ショップ」、並びに全国の家電量販店・ホームセンターなどで発売いたします。この商品は、USB Type-C による給電仕様になっており、モバイルバッテリー※2 などからの電力供給にも対応。モバイルバッテリーを使用すれば、コンセントがない、届かない場所でも幅広く活用できる次世代型扇風機です。



「PD 仕様扇風機シリーズ」

本シリーズは、本格的 DC リビング扇風機・DC サーキュレーターを初めて USB Type-C、PD 仕様の給電としたもので、従来の AC 電源仕様モデルに対し全く遜色のない風量・機能を有しており、夏場のリビングを快適に保ちます。また、付属の PD 対応アダプターとケーブルで給電ができ、さらに市販のモバイルバッテリーを使用すれば、コンセントがない場所でも便利に活用できます。そして、シリーズ商品全てが DC モーター仕様なので、消費電力が少ないのはもちろん、風量の切替段階数も多く、運転時も静かです。加えて、アダプター方式の採用で本体内部の電源基板が不要になり、よりスリムでシンプルなデザインを実現しました。

さらに、防災設計もしており、モバイルバッテリー対応の仕様なので、予期せぬ電力不足の際にも安心して使用できます。また、環境負荷を軽減するため、電源コードなどの付属品を極力減らし、既にご自宅にある PD 対応充電器の利用を促進することで、持続可能な商品開発を推進していきます。

近年、USB Type-C の標準化が進み、2023 年に発売されたスマートフォン以降、多くの電子機器が Type-C 仕様へ移行しています。これにより、Type-C を活用した家電製品の市場が拡大しつつあります。特に、PD 技術の進化により、これまで小型家電に限定されていた USB 給電が、大型家電の駆動にも対応できるようになってきています。



当社は、「PD 仕様扇風機シリーズ」の発売を皮切りに、PD 対応モバイルバッテリーを活用した家電シリーズの開発を進め、さらなる利便性向上を目指します。また、今後の市場動向を見据え、PD 対応アダプターやバッテリーの単体販売も検討していきます。

※1: PD20W 以上の高出力設計のリビング扇・サーキュレーターシリーズにおいて（当社調べ 2025 年 2 月末現在）

※2: 出力電圧が、9V または 12V のどちらかを出力でき、出力電力が、20W 以上を出力できる機器。

（一部機種においては、出力電圧 20V、出力電力 36W 以上の機器が必要となります）

<商品特長>

1. 高出力の風量

USB Type-C 搭載モデルとして初めて、遠くまで風を届ける高出力設計を採用し、AC 電源と同等の風量を実現しました。



2. PD 対応アダプターとケーブルを付属。市販のモバイルバッテリーも使用可能

付属の PD 対応アダプターとケーブルで給電可能。市販のモバイルバッテリーなどからの給電にも対応します。



3. 多用途に活用可能

コンセントがない、届かない場所でも幅広く活用できます。



4. 扇風機は豊富なカラーバリエーション

「PD 対応 DC リビング扇風機」と「PD 対応 DC ミニリビング扇風機」は豊富なカラー展開で、使用する場所に合わせてお好みの色を選ぶことができます。

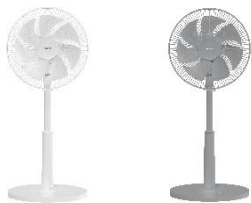


5. 「サーキュレーター」は、工具不要で簡単取り外し

「サーキュレーター」は、工具不要で前面ガードや羽根、背面ガードが簡単に取り外せて水洗いが可能ですので、いつでも清潔にご使用いただけます。



<商品シリーズ・仕様>

商品名	PD 対応 DC リビング扇風機	
品番	YLRP-CJD30	RLX-CP030
画像		
カラー	ホワイ、コンクリートグレー	グレージュ、ライトグレー、ブルーグレー
同梱PDアダプタ電力	20W	
消費電力	16W	19W
羽根径	30cm	
寸法（約）	幅 355 × 奥行 355 × 高さ 645~830mm	
重量（約）	2.5kg	2.7kg
USB ケーブル長さ（約）	1.6m	
風量切替段階数	7 段階	9 段階
販売価格	オープン	
WEB サイト	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/100009141	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/100009140

商品名	PD 対応節電センサー付 DC リビング扇風機
品番	RLX-SAP030
画像	
カラー	ホワイ
同梱PDアダプタ電力	20W
消費電力	19W
羽根径	30cm
寸法（約）	幅 355 × 奥行 355 × 高さ 645~830mm
重量（約）	2.6kg
USB ケーブル長さ（約）	1.6m
風量切替段階数	10 段階
価格	オープン
WEB サイト	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/100009139

商品名	PD 対応 DC ミニリビング扇風機
品番	RLX-MP023
画像	
カラー	グレージュ、ブラウン、ライトグレー、ブルーグレー
同梱PDアダプタ電力	36W
消費電力	20W
羽根径	23cm
寸法（約）	幅 280×奥行き 280×高さ 720～850mm
重量（約）	3.0kg
USB ケーブル長さ（約）	1.6m
風量切替段階数	8 段階
価格	オープン
WEB サイト	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/100009138

商品名	PD 対応 DC サーキュレーター			
品番	YARP-QD15	RCRP-W015	RCRP-W018	RCRP-ZX015
画像				
カラー	グレージュ			
同梱PDアダプタ電力	20W		36W	20W
消費電力	16W	15W	28W	16W
羽根径	15 cm	15 cm	18 cm	15 cm
寸法（約）	200×200×270mm	226×219×325mm	260×232×361mm	226×219×325mm
重量（約）	1.4kg	1.8kg	2.0kg	1.9kg
USB ケーブル長さ（約）	1.6m			
風量切替段階数	7 段階			10 段階
価格	オープン			
WEB サイト	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/100009137	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/100009136	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/100009135	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/100009134

商品名	PD 対応充電式 DC サーキュレーター
品番	RCRP-BZX015
画像	
カラー	グレージュ
同梱PDアダプタ電力	20W
消費電力	16W
羽根径	15cm
寸法（約）	幅 226 × 奥行 220 × 高さ 322mm
重量（約）	2.0kg
USB ケーブル長さ（約）	1.6m
風量切替段階数	10 段階
価格	オープン
WEB サイト	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/I00009133

今後も、パーパス「ともに、未来を切拓く」のもと、世界のものづくりと豊かなくらしをリードしてまいります。

※ ニュースリリースの内容は発表時のものです。

閲覧いただいている時点では内容が異なっている場合がありますのでご了承ください。

本作に関するお問い合わせ

【報道関係の方】株式会社山善 広報・IR 室 担当 本井

電話：06-6534-3095 E-mail：info07yamazen.co.jp

【一般の方】お客様ご相談窓口

電話：0570-077-078（PD 対応リビング扇風機/ PD 対応節電センサー付 DC リビング扇風機）

0570-019-700（PD 対応 DC ミニリビング扇風機 /サーキュレーター）

受付時間 10 時～17 時（土・日・祝を除く）

お問い合わせフォーム <https://book.yamazen.co.jp/product/detail/I00009119>