

大風量とやさしい運転音を両立。夏の高温環境（最大40℃）を想定した安心設計

プラズマクラスターオウルフローハンディファン<PJ-HS01>を発売

シャープは、当社製サーキュレーターを送風構造とフクロウの翼形状の応用により、大風量とやさしい運転音を両立した、プラズマクラスターオウルフローハンディファン<PJ-HS01>を発売します。



左から、プラズマクラスターオウルフローハンディファン
<PJ-HS01-B（ブラック系/メタリックアッシュ）/P（ピンク系/フロストピンク）>、製品イメージ

近年、気温の高い時期が長期化する中、ハンディファンは、暑さ対策アイテムとして普及が進んでいます。外出先だけでなく、オフィスや自宅など、屋内における使用シーンも拡大し、快適に使える機能が重視されています。

本機は、当社製サーキュレーターを送風構造を応用し、直線的で強い風を実現しました。ヘッド部分を奥行きのある筒状の構造にすることで風速を高め、らせん状のグリル（ファンガード）により直進性のある風を送り出します。加えて、静音飛行で知られるフクロウの翼形状を応用した「ネイチャーテクノロジー」を採用しました。ファンの断面にふくらみを持たせることで効率よく風をとらえるとともに、グリルにセレーションと呼ばれる微細な凹凸を付けることで風切り音を抑制。コンパクトサイズながら、大風量とやさしい運転音を両立しました。

また、夏の高温環境（最大40℃）においても安心して使用できる設計です。バッテリーには、動作温度最大60℃（※1）のリチウムイオン電池を採用し、周囲を強度が高く燃えにくいアルミ素材と難燃樹脂で覆いました。廃棄時には、バッテリーの取り外しが可能で、リサイクル回収のしやすさにも配慮しました。

さらに、当社独自の「プラズマクラスター」を搭載し、衣類へ付着した汗臭や付着ミドル脂臭を消臭（※2※3）します。デスクなどで、夏場の気になるニオイ対策としても活用できます。

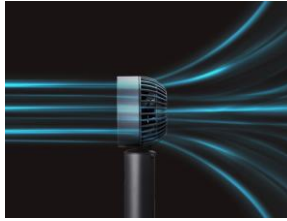
品名	形名	希望小売価格	発売日	月産台数
プラズマクラスター オウルフローハンディファン	PJ-HS01	オープン	2026年5月28日	15,000台

■ 主な特長

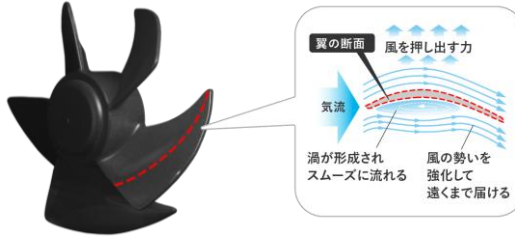
1. 当社製サーキュレーターを送風構造とフクロウの翼形状の応用により、大風量とやさしい運転音を両立
2. 動作温度最大60℃のバッテリーを採用し、夏の高温環境（最大40℃）での使用を想定した安心設計
3. 「プラズマクラスター」を搭載し、衣類へ付着した汗臭や付着ミドル脂臭を消臭

※1 リチウムイオン電池単体（放電時）の仕様です。製品使用温度範囲は0℃～40℃です。
 ※2 <付着汗臭>●試験機関：当社調べ ●試験方法：吹き出し方向約10cmの位置に汗臭のニオイ成分がしみこんだ試験片を置いて消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果：約6時間で気にならないレベルまで消臭。<PJ-HS01>の「中」運転で実施。（※a）
 ※3 <付着ミドル脂臭>●試験機関：当社調べ ●試験方法：吹き出し方向約50cmの位置にミドル脂臭のニオイ成分がしみこんだ試験片を置いて消臭効果を2点試験法にて評価。■試験結果：約1時間で消臭効果を確認。<PJ-HS01>の「中」運転で実施。（※a）
 ※a ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、消臭効果は異なります。吹き出す風の当たらない部分のニオイは取れません。

■ 製品の特長



送風イメージ
(サーキュレーター)の送風構造を応用)



フクロウの翼形状を応用し
断面にふくらみを持たせたファン



セレーションを付けたグリル



前方向に角度調整可能



ストラップホール付き
(ストラップは別売)



USB Type-Cに対応
(充電しながら使える)



3段階の電池残量表示

■ 仕様

形 名	PJ-HS01
色 調	-B (ブラック系/メタリックアッシュ) -P (ピンク系/フロストピンク)
定 格 入 力	DC5V 1.1A
充 電 池	リチウムイオン電池 DC3.6V 2350mAh (8.46Wh)
充 電 寿 命	約700回充電
充 電 時 間	約5時間 (運転停止時)
充 電 温 度 範 囲	約5 ~ 40°C
使 用 温 度 範 囲	約0 ~ 40°C
連 続 運 転 時 間	(強) 約3時間 (中) 約10時間 (弱) 約20時間 (リズム) 約30時間
外 形 寸 法 (幅 × 奥行 × 高さ)	77 × 54 × 183mm
質 量	約200g

- プラズマクラスターロゴ (図形) およびプラズマクラスター、Plasmaclusterは、シャープ株式会社の登録商標です。
- USB Type-C® とUSB-C® はUSB Implementers Forumの登録商標です。

<シャープについて>

シャープは、110年以上にわたり、エレクトロニクスを中心に、多くの世界初・業界初の革新的な製品や技術を開発してきました。経営信条「二意専心 誠意と創意」に基づき、コーポレートスローガン「ひとの願いの、半歩先。」を定め、人々の「暮らす」と「働く」のあらゆるシーンに寄り添う独創的なモノやサービスを通じ、「新しい文化」を創造する企業を目指しています。

- 【 ウェブサイト 】 <https://corporate.jp.sharp/> (画像ダウンロード <https://corporate.jp.sharp/press/>)
- 【 本 社 】 〒541-8522 大阪府大阪市中央区久太郎町2丁目1番25号
- 【 お問い合わせ先 】 お客様ご相談窓口 ☎ 0120-078-178