

サロン流の速乾方式と美髪効果が特長のプラズマクラスタードレープフロードライヤーに、
やさしくヘアドライできる「ジェントルモード」を新たに搭載

プラズマクラスタードレープフロードライヤーなど3機種を発売



左より<IB-WX3-N (ゴールド系リネンゴールド)／-W (ホワイト系フローズンホワイト)>

シャープは、2つの吹き出し口から風を届けるサロン流の速乾方式とプラズマクラスターによる美髪効果に加え、新たな特長としてやさしくヘアドライできる「ジェントルモード」を搭載したドレープフロードライヤー<IB-WX3>など、プラズマクラスタードライヤー3機種を発売します。

新たに搭載した「ジェントルモード」は、大きな送風音や強い風が苦手な小さなお子様のヘアドライを想定し、風量を抑え、風の温度を低めに設定しました。さらに、吹き出し口が髪に近づきすぎると自動で冷風に切り替わる安心設計。小さなお子様の髪もやさしく乾かせます。その他、サロン流の速乾方式「ドレープフロー」や距離センサーとAIにより熱ダメージ*1を抑える「センシングドライモード」、髪にうるおいを与えるプラズマクラスターなど、多様なテクノロジーで毎日のヘアケアをサポートします。

併せて、高速風と大風量で速く乾かせる従来タイプのプラズマクラスタードライヤー<IB-RP9><IB-RP7>も新たなカラーラインアップで発売し、美容シリーズ「beauté A (ボーテアー)」の新製品として普及を図ってまいります。

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 ドレープフロードライヤー	IB-WX3 ゴールド系/ホワイト系	オープン	2022年8月25日	5,000台
プラズマクラスタードライヤー	IB-RP9 ピンク系/ベージュ系			5,000台
	IB-RP7 ホワイト系			3,000台

■ 主な特長 <IB-WX3>

1. 小さなお子様のヘアドライを想定し、風量や温度に配慮した「ジェントルモード」を新搭載
2. 2つの吹き出し口から風を届けるサロン流の速乾方式「ドレープフロー」
3. 距離センサーとAIで送風温度をコントロールし、熱ダメージやカラーの退色を抑える「センシングドライモード」

*1 熱ダメージの原因となる熱ストレス（濡れた髪のケラチンの変性が始まる温度55℃以上に髪がさらされている温度と時間）を低減することによる。

● プラズマクラスターロゴ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。

【 ホームページ 】 <https://corporate.jp.sharp/> (画像ダウンロード <https://corporate.jp.sharp/press/>)

【 本 社 】 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

【 お客様お問い合わせ先 】 お客様ご相談窓口 ☎ 0120-078-178

■ 開発背景

プラズマクラスタードレープフロードライヤーは、サロン流の速乾方式に加え、髪との距離を測定し送風温度を自動でコントロールする「センシングドライモード」などを搭載し、速乾性と美髪を両立する商品として好評をいただいています。今回、新製品開発に際し育児中のユーザーへヒアリングを行った結果、多くの家庭で乳幼児の時期からドライヤーで髪を乾かしていることがわかりました。一方で、強い風量や大きな送風音が苦手な小さなお子様は、ドライヤーの風に驚いて嫌がったり逃げてしまったりするため、「子どものヘアドライが思うようにできない」といった指摘がありました。

そこで、新製品では乳幼児の髪を乾かすことを想定し、やさしくヘアドライできる風量や温度に配慮した「ジェントルモード」を開発。社内モニターテストでは、「子どもが大人しくしてくれていたのが風を当てやすかった」「ドライヤーを使っても子どもと会話できるのがよかった」などの好意的な意見を得られ、家族全員が快適に髪を乾かせる、ドレープフロードライヤーになりました。

■ 主な特長

1. 小さなお子様のヘアドライを想定し、風量や温度に配慮した「ジェントルモード」を新搭載

新たに搭載した「ジェントルモード」は、大きな送風音や強い風が苦手な小さなお子様のヘアドライを想定し、風量を抑え、風の温度を低めに設定しました。また、吹き出し口が髪に近づきすぎると自動で冷風に切り替わる安心設計。小さなお子様の髪をやさしく乾かせます。さらに、「ジェントルモード」のやさしい風は、前髪などを部分的にヘアセットしながら乾かしたり、巻き髪・ストレートヘアなどのスタイルをキープ※2したり、さまざまなシーンで活用いただけます。

※2 ヘアアイロンなどで温まった髪に冷風を当て冷やすことで、スタイリングの維持がしやすくなると言われています。



風量ボタン長押しで「ジェントルモード」に切り替え



●小さなお子様を使用する場合には、必ず保護者の方が本体を持ち、お子様へ当たる風の温度に注意してください。また、同じ場所に当て続けないようにしてください。

2. 2つの吹き出し口から風を届けるサロン流の速乾方式「ドレープフロー」

美容師が2台のドライヤーを使って髪を素早く乾かすテクニックを参考に開発した当社独自の送風方式を採用。2つの吹き出し口から送風することで、風が髪を立体的に押し分けながら乾かします。髪をドレープ状になびかせ、深く広範囲に風を届けることで速乾を実現しました。また、吹き出す風とともにプラズマクラスターが髪に届くことで、髪の静電気を抑えて※3ブラッシングダメージからキューティクルを守り、紫外線によるダメージや※4枝毛・切れ毛を抑制する効果※5があります。さらに、水分子で囲まれたプラズマクラスターの効果でうるおいを与え※6、サラリとまとまりのある髪に仕上げます。



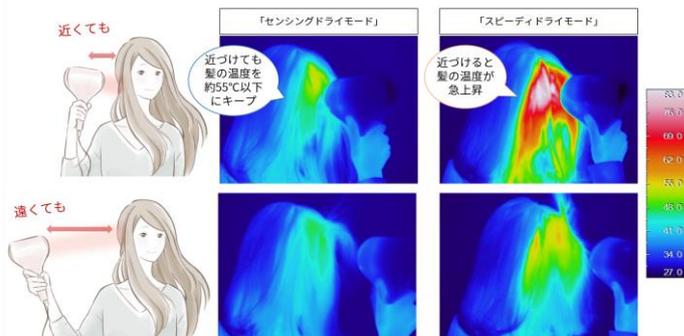
- ※3 ※4 ※5 ※7 ※8 は、<A>プラズマクラスターイオンありとイオンなし（送風のみ）の温風を毛髪に当てて試験。
- ※6 ※9 は、<A>プラズマクラスターイオンありとイオンなし（送風のみ）の冷風を毛髪に当てて試験。
- ※3 温風を当てながら5回ブラッシングした後、ブラシとの電位差を比較。<A>はより電位差約1/4。
- ※4 約4カ月相当の紫外線照射と温風を当てながらのブラッシングを行い、電子顕微鏡でキューティクルダメージを表面観察し比較。
- ※5 温風を当てながら約2カ月相当ブラッシングし、枝毛・切れ毛の発生本数を比較。<A>はより約50%低減。
- ※6 冷風を約5分間当て、使用直後から約8時間後の水分量変化率を比較。
- ※7 約2カ月相当の紫外線照射と温風を当てながらのブラッシングを行い、前後の色差を比較。<A>はより約70%低減。
- ※8 温風を当てながら約5分間ブラッシングした後のツヤ値を比較。
- ※9 クセを付けた毛髪に冷風を約7分間当て、クセ改善率を比較。

- ◆試験機種：※3 ※6 ※9 は<IF-PB1>（2011年）、※5 ※7 は<IB-HD94>（2014年）、※4 は<IB-JP9>（2018年）、※8 は<IB-HD93>（2013年）で実施。（各種、<IB-WX3>（2022年）より性能同等以下の機種）
- ◆試験：当社調べ。

3. 距離センサーとAIで送風温度をコントロールし、熱ダメージやカラーの退色を抑える「センシングドライモード」

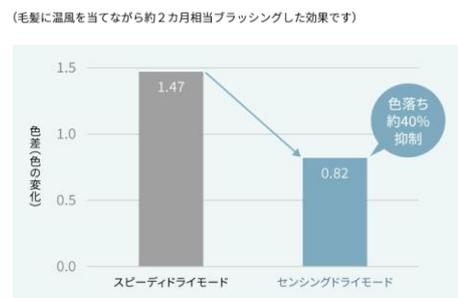
「センシングドライモード」は、距離センサーにより吹き出し口と髪の距離を測定し、AIにより髪表面の温度が55℃以下となるよう送風温度を自動的にコントロールすることで、髪に与える熱ダメージや過乾燥を抑えながら乾かします。また、プラズマクラスターとの相乗効果で、毛髪のキューティクルダメージを低減し、ヘアカラーの退色を約40%※10抑えます。お気に入りの髪色を長持ちさせたい方におすすめのドライモードです。

■「センシングドライモード」と「スピードドライモード」使用時の髪の温度
※乾燥状態で実施。※IB-WX2[2021年]で試験した際の比較画像。（IB-WX3[2022年]より性能同等以下の機種）



サーモビュー画面
（センシングドライモード/スピードドライモード）

■「センシングドライモード」によるカラーリング退色抑制効果



風の温度が約90℃※11の「スピードドライモード」と、髪表面の温度を55℃以下にコントロールする「センシングドライモード」で比較

- ※10 当社調べ。<IB-WX2>で試験。カラーリングと2カ月相当の紫外線照射をした毛髪に、<A>センシングドライモードとスピードドライモードで約2カ月相当のブラッシングとブローをし、前後の色差を比較。<A>が0.82、が1.47。
- ※11 ターボ運転時。室温30℃での使用条件であり、季節や使用環境により変化します。

■ その他の特長

- ・頭に近い位置で持てるため、ラクに取り回しできるノズルレス形状<IB-WX3>
- ・季節に合った温度帯で温冷風を自動で切り替え、髪のツヤがアップ※12する「ビューティモード」<IB-WX3><IB-RP9>
- ・ワンタッチで温風、冷風の切り替えができる「COLD（冷風）ボタン」<IB-WX3><IB-RP9>
- ・Bluetoothを搭載し、美髪アプリ ポータアップ（beautéApp）と連携して、搭載された5つのモードから好みのモードだけに絞ったり、切替順序を入れ替えたりして、オリジナルのドライモードを登録可能<IB-WX3>
- ・速乾エアロフォルムとプラズマクラスターで、速乾かつ美髪を実現<IB-RP9><IB-RP7>



プラズマクラスタードライヤー
左より<IB-RP9-P（ピンク系サクラピンク）/C（ベージュ系サーブルベージュ）
/IB-RP7-W（ホワイト系サテンホワイト）>

※12 当社調べ。毛髪乾燥前後のツヤ値を測定。使用前後のツヤ値の増加量が、「プラズマクラスターイオンあり、ビューティモードあり」、「イオンなし、ビューティモードあり」、「イオンなし、ビューティモードなし」の使用前後のツヤ値の増加量で比較。

■ 主な仕様

形名	IB-WX3	IB-RP9	IB-RP7
電源	AC 100V 50Hz/60Hz	AC 100V 50Hz/60Hz	AC 100V 50Hz/60Hz
消費電力	1,200W (ホット/ターボ運転時)	1,200W (ホット/ターボ運転時)	1,200W (ターボ運転時)
温風温度	約95°C (ホット/ドライ 運転時、室温30°C)	約115°C (ホット/ドライ 運転時、室温30°C)	約95°C (ターボ運転時、 室温30°C)
風量	約1.2m ³ /分 (ターボ運転時)	約1.8m ³ /分 (ターボ運転時)	
送風方式	ドレープフロー	速乾エアロフォルム	速乾エアロフォルム
搭載モード	HOT / SENSING / BEAUTY SCALP / COLD GENTLE / APP (アプリ対応)	HOT / WARM / SCALP COLD / BEAUTY	[メインスイッチメニュー] TURBO / SET / COLD
COLDボタン	○	○	—
距離センサー&AI	○	—	—
気温センサー	○	○	—
Bluetooth (アプリ連携)	○	—	—
外形寸法 (高さ×幅×奥行)	233 × 88 × 132 mm	209 × 84 × 243 mm	209 × 84 × 243 mm
質量	約590g	約580g	約535g
付属品	セット用ノズル・ユニット 清掃ブラシ・取扱説明書	セット用ノズル・ユニット 清掃ブラシ・取扱説明書	セット用ノズル・ユニット 清掃ブラシ・取扱説明書
電源コード	約1.7m	約1.7m	約1.7m

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。
<https://jp.sharp/beauty/>