

プラズマクラスターの風でクールダウン  
熱や摩擦ダメージから髪をまもり、毛先までうるおいを補給

## プラズマクラスターストレートアイロンを発売



Plasmacluster Beauty



左より <IB-S8000-B (ブラック系 ミッドナイトブラック) /-W (ホワイト系 ルミナスホワイト) >/使用イメージ

シャープは、プラズマクラスターの風で髪をクールダウンし、うるおいを補給しながら熱や摩擦ダメージを抑えるプラズマクラスターストレートアイロン<IB-S8000>を発売します。

ストレートアイロン（以下、アイロン）で髪をスタイリングする方の多くは、日々使用される一方で、熱や摩擦ダメージによる髪への負担に不満を抱えています\*<sup>1</sup>。

本機は、プレートの両サイドから水分子に包まれたプラズマクラスターイオンを含んだ風を放出する独自構造を採用しました。イオンの風を届けながらプレスすることで、熱で失われる髪の水分を補う\*<sup>2</sup>と同時にクールダウンさせ、形状をすばやくロック。120°Cの温度設定でも160°Cで使用する場合と同等のスタイリング力を実現\*<sup>3</sup>しました。より低い温度で使用するにより髪を熱ダメージからまもります\*<sup>4</sup>。

また、プレートにはすべりのよいダイヤモンドコーティングを施しました。髪の摩擦ダメージを軽減しながら\*<sup>5</sup>、ツヤがあり、毛先までまとまる髪に仕上げます。さらに、プラズマクラスター発生デバイスの小型化に加え、本体内部の送風構造などを省スペース化したことで、当社従来機\*<sup>6</sup>に比べ本体サイズを約40mm短縮し、取り回しもよくなりました。

本機は「Plasmacluster Beauty」シリーズの新たなラインアップとして、さらさらでまとまりのある髪に仕上げる「プラズマクラスターヘアブラシ」や速乾と美髪を叶える「プラズマクラスタードライヤー」とともに、毎日のヘアスタイリングをサポートします。

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 ストレートアイロン	IB-S8000	オープン	2024年10月24日	2,000台

### ■ 主な特長

1. プラズマクラスターの風を髪に届け、うるおいを補給
2. イオンを含む風で髪をクールダウンし、120°Cの設定で160°Cと同等のスタイリング力を実現
3. すべりのよいダイヤモンドコーティングプレートで摩擦ダメージを軽減

\*<sup>1</sup> 2024年3月当社調べ（N=209）。

\*<sup>2</sup> 120°C設定のプラズマクラスター風あり（A）と風なし（B）で3回施術後の毛髪水分量より熱による水分損失後の水分補給効果を確認。

\*<sup>3</sup> 120°C設定のプラズマクラスター風あり（A）と160°C設定の風なし（B）で形成したカール半径が同等であり、低温でもスタイリング力が向上していることを確認。

\*<sup>4</sup> \*<sup>3</sup>と同条件のストレートアイロンで毛髪を100回施術した後、毛髪の強度を比較。引っ張り強度が大きいことから熱ダメージ抑制効果を確認。

\*<sup>5</sup> プレートの動摩擦力（自主基準）を測定し比較。<IB-LS7>（当社従来機2019年）が10.2、<IB-S8000>が8.0であり、約20%の摩擦が低減。

\*<sup>6</sup> <IB-LS7>（2019年）

\* \*<sup>2</sup>\*<sup>3</sup>\*<sup>4</sup>\*<sup>5</sup>\*<sup>7</sup>は当社調べ。試験機（A）：<IB-LS7>（2019年、<IB-S8000>より性能同等以下の機種）、（B）：（A）をベースにした試験機。効果には個人差があります。

● 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

## ■ 主な特長

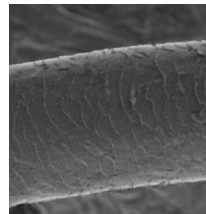
### 1. プラズマクラスターの風を髪に届け、うるおいを補給

アイロンは、うねりやクセを整えたりカールをつけたりできる便利なスタイリングアイテムですが、日常的に高温で使用するにより、髪の乾燥や、毛先の手触りが固くなるなど熱ダメージを加速させる原因になります。本機は、プレートの両サイドから水分子に包まれたプラズマクラスターイオンを含んだ風を放出する独自構造を採用。プレスした髪にイオンの風をたっぷり届け、熱で失われる髪の水分を補うことで、自然なツヤとしっとり感を与えます。

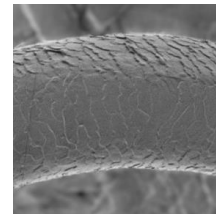
プラズマクラスターの風が髪に届く独自構造



アイロン使用によるキューティクルの状態 (イメージ画像)



ダメージが少ない状態  
(120°C設定時)

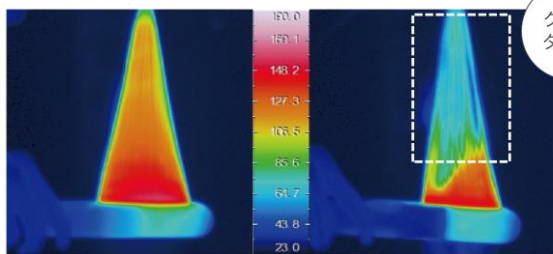


ダメージがある状態  
(180°C設定時)

### 2. イオンを含む風で髪をクールダウンし、120°Cの設定で160°Cと同等のスタイリング力を実現

一般的にアイロンは、温度を高く設定することでスタイリング力が向上しますが、同時に髪へ熱ダメージも与えます。本機は、アイロンにより熱を帯びた髪にプラズマクラスターの風をあて、クールダウン。髪は、熱を加えた後、冷めるときに形状が固定される性質を備えているので、アイロンで整えたスタイリングをすばやくロックし、120°Cの温度設定でも160°Cで使用した場合と同等のスタイリング力を実現します。ストレートや毛先カールなど毎日のヘアアレンジに、髪を労わりながらご使用いただけます。

■160°C設定で施術後の毛髪温度 (サーモビューワ画像)



クール  
ダウン



毛先カールのイメージ  
(120°C設定)



使用イメージ

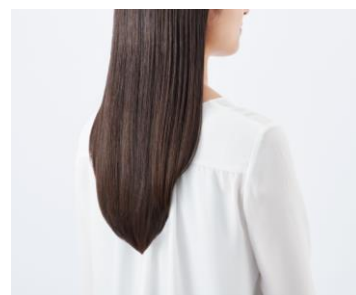
### 3. すべりのよいダイヤモンドコーティングプレートで摩擦ダメージを軽減

髪をプレスしながらすべらせる際、髪へかかる負担を軽減するために、耐久性に優れたダイヤモンドコーティングプレートを新たに採用。従来機より髪に与える摩擦を約20%削減します。髪にダメージが少ない状態で、より長くご使用いただけます。

また、静電気を抑える※7 プラズマクラスターの効果で、毛先までまとまりのある髪に仕上げます。



すべりのよいダイヤモンドコーティングプレート



スタイリングイメージ (120°C設定)

※7 120°Cに設定したプラズマクラスター風あり(A)と風なし(B)のヘアアイロンで1回施術した後、毛髪の静電気を測定し電位差から約60%の静電気抑制効果を確認。(2.44kV→0.88kV)。

## ■ その他の特長

- ・毛先のスタイリングが簡単にできる、上下左右へしなやかに動くクッションプレートを採用。
- ・小型化したプラズマクラスターデバイス採用により、本体の長さを従来機より約40mm短縮。
- ・海外でも使用できるマルチボルト対応。

## ■ 仕様

形名	IB-S8000
色名	B-ブラック系 ミッドナイトブラック W-ホワイト系 ルミナスホワイト
電源	AC 100V-120V AC200V-240V 50Hz/60Hz
消費電力	AC 100V-120V 280-1W AC 200V-240V 500-1W
温度帯	120°C、140°C、160°C、180°C、200°C (5段階)
外形寸法	長さ 273 × 幅 36.2 × 奥行 49.0mm
質量	約420g
電源コード	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/>