温・冷機能で目もとをリラックス&リフレッシュ目もとケア「ハダクリエ アイ」を発売

普段使用しているティシューと水を使用して目もとに潤いもプラス





MM-R01 パールホワイト(W)

日立コンシューマ・マーケティング株式会社(取締役社長:中村 晃一郎/以下、日立 CM)は、温・冷機能を搭載し、目もとに潤いを与えながら短時間で気持ち良くケアする、目もとケア「ハダクリエ アイ」を2月21日より発売します。

■型式・価格および発売日

品名	型式	色	本体希望小売 価格	発売日	当初月産台数
目もとケア 「ハダクリエ アイ」	MM-R01	パールホワイト(W)	オープン価格	2月21日	3,000 台

近年、スマートフォンや OA 機器の普及が進み使用時間が増えるとともに、目の乾燥や疲れ解消に対するニーズが増えています。

「ハダクリエ アイ」は、電流により冷却・加熱など温度制御できる半導体であるペルチェ素子を搭載することで季節や気分に合わせて温冷・温・冷の 3 モードを選択し、手軽に目もとを温めてリラックスさせたり、冷やしてリフレッシュさせたりできます。普段使用しているティシューに水を含ませて目もとに潤いを与えながら使用することも可能です。

また、1回の充電で6回*1使用可能で、旅行先や移動中でも使用できます。

■開発の背景

日立 CM は肌にやさしい美容家電を開発コンセプトとし、2008 年 7 月よりイオンクレンジング器「フェイスクリエ」や保湿サポート器「ハダクリエ」を発売しています。

本製品は季節を問わずに使用できる美容家電として、温・冷機能を搭載した目もとケア商品の 製造元である日立マクセル株式会社(取締役社長:千歳 喜弘)と共同開発したものです。 すばやい熱伝導と温・冷切替を実現するためにペルチェ素子を採用して温度の立上げ時間を 短くし、温感部が目もとのより近くにあたる構造にすることで、短時間でもしっかりとした温冷の熱を 伝え、リラックスまたはリフレッシュさせます。

日立 CM は、今後も日常的に使用している化粧アイテムが使え、肌のうるおいを保つ美容家電商品を開発することで、需要の拡大をめざします。

*1 充電時間:約3時間、満充電時温冷モード(13分)のみを使用した場合。運転時などは使用できません。

■ビューティ家電ホームページ

http://kadenfan.hitachi.co.jp/biyou/index.html

■お客様からのお問い合せ先およびカタログ請求先

お客様相談センター 電話:0120-3121-11(フリーコール)

受付時間:9:00~17:30(月~土)、9:00~17:00(日・祝日)【年末年始をのぞく】

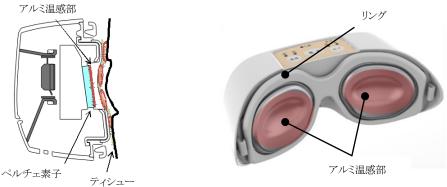
以上

■目もとケア「ハダクリエ アイ」の特長

1.ペルチェ素子を本体温感部に内蔵し、温冷・温・冷の3モードを選択できます。

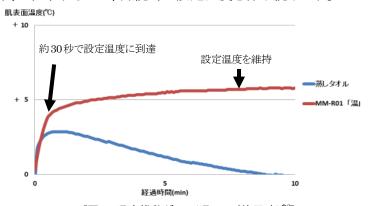
温モードに設定した場合、ペルチェ素子に正電流が流れてペルチェ素子に接触するアルミの 温感部がすばやく温まり、目もとをじんわりと温めることで心地良くリラックスさせます。冷モード設定時 は、逆電流が流れるので温感部が冷え、目もとをスッキリとさせます。

また温冷モード設定時には、最初は温モードで約 10 分間 *1 目元を温め、冷モードに自動的に切り替わり即座に温感部の温度が下がり約 3 分間 *1 目元を冷やすことで、温冷それぞれの気持ちよさをじっくりと体感できます。



[図 1 本体断面図] [図 2 本体温感部(イメージ図)]

2.設定温度にすばやく到達し、装着後に心地よさを早く体感でき設定温度を最後まで維持します。 設定温度まで達する時間は約30秒と、すばやい立上げでより早く気持ちよさを実感できます。 また各モード設定時間が終了するまで、持続的に設定温度を保ち続けます。



[図3 温度推移グラフ(温モード使用時)*2]

3.普段使用しているティシューに水を含ませることで湿式としても使え、清潔で手入れも簡単 折りたたんだティシューをリングで本体に取り付け、水でティシューの目もとにあたる部分を湿らせると、 目もとに潤いを与えながら使用することができます。

ティシューは使用するたびに交換できるので、いつでも清潔に使えます。固定するリングは、マグネットで留める方式で簡単に取り外せ、手入れも簡単です。



[図4 ティシューの取り付け方]

- *1 設定温度に達する時間を含みます。
- *2眼下部の肌表面温度を測定。周辺環境や個人差によって異なります。

■「ハダクリエ アイ」の主な仕様

型式	MM-R01		
色	パールホワイト(W)		
電源(電源アダプター)	AC100-240V(50-60Hz) 充電式		
充電時間	3 時間(室温 10~35℃)		
使用電池	リチウムイオン電池(DC3.7V 1620mAh 1本)		
定格時間	最長 13 分間		
消費電力	約 9W 以下(充電時)		
設定ボタン	電源・モード切替(温冷/温/冷)・温度切替(高/低)		
モード動作時間	温冷モード(温 10 分冷 3 分 計 13 分)/温モード(10 分)/冷モード(3 分)		
	各モード終了時オートオフ		
温感部設定温度	温モード(高:約40℃ 低:約38℃)、冷モード(約20℃)		
ランプ表示	LED 点灯/モード表示(緑)・温度表示(橙)・充電(赤)		
本体質量	本体 約 235g 電源アダプター 約 65g		
外形寸法	幅 153×高さ 68×奥行 80mm		
付属品	バンド・カップ		

以上

お問い合わせ先、URL等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と

情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。