

2020年4月14日

< 報道関係各位 >

株式会社 **アデランス**

お手持ちの帽子に簡単装着できる薄さ 3mm の頭皮用 LED 搭載機器

エヌ エルイーディー フレックス
『N-LED FLEX』

54 個の光源を搭載し、効率良く頭皮に照射！

～4月18日(土)より全国の当社サロン・公式通販サイトで新発売～

毛髪・美容・健康のウェルネス産業の株式会社アデランス（本社：東京都新宿区、代表取締役社長 津村 佳宏）は、KUMHO ELECTRIC,INC.（本社：韓国ソウル特別市、以下 KUMHO 社）、Bosley,Inc.（本社：米国カリフォルニア州、以下 Bosley 社）、アデランスのジョイントリサーチ（共同研究）で誕生した薄さ約 3mm^{※1}の頭皮用 LED 搭載機器『N-LED FLEX^{※2}（エヌ エルイーディー フレックス）』を、4月18日（土）より、全国のアデランス、レディスアデランス、アデランス公式通販サイトで新発売します。

※1：コネクター部は 7mm

※2：KUMHO 社と共同で意匠出願中（日本、韓国及び中国）

今回発売する『N-LED FLEX』は、54 個の光源を搭載した薄さ約 3mm^{※1}の頭皮用 LED 搭載機器です。RED や BLUE、PINK、IR（近赤外線）の 4 色の光があり、3 つのモードから選択することができます。お手持ちの帽子に装着することで、場所を選ばずいつでもどこでもファッションナブルに LED の照射を受けることができます。機器に満遍なく LED 光源を配置することで、効率良く、短時間で広範囲への照射を可能にしました。頭頂部全体が気になる方でも、1 回の使用で頭皮全体をカバーできます。

これまで、頭皮用 LED 搭載機器はヘルメット型のものが多く、自宅以外での使用や長時間の使用には不向きな設計となっていました。本商品は、薄さ約 3mm^{※1}、重さ約 82.52g の薄型・軽量設計であり、帽子の形状に合わせて変形できる PCB（プリント回路基板）を採用しているため、長時間^{※3} 着けていても違和感なく、手軽にお使いいただけます。バッテリーは約 3 時間で充電が完了し、4 回分（1 回約 20 分）の使用が可能です。

※3：1 回約 20 分で電源がオフになります。連続使用の場合は、10 分ほど開けてご使用ください。

KUMHO BOSLEY Aderans



『N-LED FLEX』

■『N-LED FLEX』商品特長

▶ 薄型・軽量タイプでお手持ちの帽子に装着可能

長時間※3装着しても、違和感なくお使いいただけるよう、薄さと軽さにこだわり、薄さ約 3mm※1、重さ約 82.52g の薄型・軽量タイプを実現しました。充電式のため、お手持ちの帽子に装着することで、自宅だけでなく、外出中でも LED の照射を受けることができます。バッテリーは約 3 時間で充電完了し、4 回（1 回約 20 分）の使用が可能です。



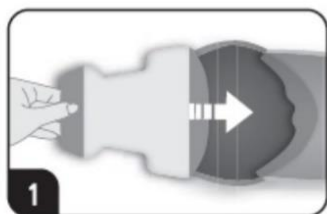
▶ 搭載された 54 個の光源が頭皮に満遍なく LED を照射

N-LED FLEX には、LED を照射する光源が 54 個搭載されています。4 色の光でヘアケアをサポートします。モードは 3 つからお選びいただけます。

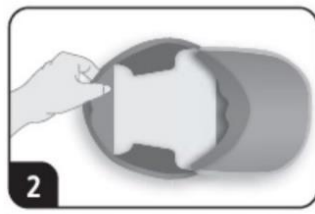


左から、RED、BLUE、PINK、IR(近赤外線)

■ご使用方法



1 本製品のLED点灯面が頭部側にくるように帽子のスペリ部分に差し込んでください。



2 電源ON/OFFボタンを押し、電源を入れ、モード変更ボタンにてモードを選択してください。



3 帽子を着用してください。電源をONにしてから約20分後に終了音とともに自動で電源がOFFになります。

■『N-LED FLEX』製品概要

製品名：『N-LED FLEX』

発売日：2020年4月18日（土）

税込価格：59,400円

お取り扱い：・全国のアデランス、レディースアデランスのサロン

・アデランス公式通販サイト (<http://www.aderans-shop.jp/shop/>)

▶ 仕様

電源方式：充電式（フレキシブルリチウムイオンバッテリー適用）

電源：100-240VAC、50-60Hz、0.25A

充電時間：約 3 時間

運転時間：最長 約 20 分×4 回

外形寸法：210.95mm×238mm×3mm（コネクター部 7mm）

質量：約 82.52g

付属品：AC アダプター 1 台／USB ケーブル 1 本、取扱説明書兼保証書、ベルクロ

■ KUMHO 社について

社 名：KUMHO ELECTRIC,INC.

本 社：韓国ソウル特別市麻浦区

事業内容：1935年に設立された韓国の照明専門企業です。LED照明、一般照明、ヘルスケア、無線制御システムの開発、製造、販売を主な事業内容としています。

■ Bosley 社について

社 名：Bosley,Inc.

本 社：米国カリフォルニア州ビバリーヒルズ

事業内容：ボズレーは1974年に設立された植毛医療機関です。ボズレーの外科医師たちは、全米や世界の男性、女性に対し300,000件以上の施術を行ってきました。グループでは全米で70拠点以上に所在しています。