

報道関係者各位

7月3日（水）  
东莞市徠芬电子科技有限公司

中国の大人気速乾ヘアドライヤーブランド「Laifen」が手がける  
新ライン製品が日本に初上陸！  
**「Laifen Wave 電動歯ブラシ」 7月10日(水)から販売開始**  
上下振動と世界初<sup>※1</sup>の60度横振れ幅振動を組み合わせた二重振動技術で  
効果的な歯磨きと歯肉ケアを同時に実現  
個性あふれる質感とカラーを揃えた、全9種類もの洗練されたデザインラインナップ

中国で大人気速乾ヘアドライヤーとして地位を確立するヘアドライヤーブランド Laifen は、ブランドが誇るモーター技術を電動歯ブラシに応用し誕生した新ライン製品「Laifen Wave 電動歯ブラシ」を、7月10日（水）11時から Laifen 公式サイト、楽天公式サイト、Amazon 公式サイトの EC にて販売開始します。



Laifen は、「最先端テクノロジーで最適な顧客体験を創造する」という理念のもと、2023年11月に日本へ初進出し、2024年6月には日本で3製品目となる速乾ヘアドライヤー「Laifen SE Lite」の EC 販売を開始しました。家電を通じた高度なテクノロジーを家庭に普及させることに取り組む中で、これまでドライヤー開発で培ってきた Laifen が誇るモーター技術を、人間のオーラルケアにも応用できないか考え、ブランドの新ラインとなる「Laifen Wave 電動歯ブラシ」の開発に至りました。

「Laifen Wave 電動歯ブラシ」の最大の特長は、独自の高応答サーボシステムによる、上下振動と世界初<sup>※1</sup>の60度横振れ幅振動を組み合わせた二重振動技術の確立です。手動では難しい効果的な歯磨きと歯肉ケアを同時に実現し、今までにない口腔ケアの体験を提供します。また3種類の異なる素材を本体に採用し、カラーも各素材豊富に取り揃え、全9種のデザイン展開となります。自分のライフスタイルに合わせて選べる、工業美学を追求したシンプルで統一感のある洗練されたデザインに仕上がりました。ブラシヘッドには0.02mmの極細

毛を使用し、60度の横振動による清掃効果を最大化するため、フラット型、W字型、C字型の3種類に再設計。奥まで届く歯の表面の研磨と、歯肉の隙間を清掃することが可能となり、個人の歯みがきのニーズに合わせてブラシヘッドを選択いただけます。さらに、お手持ちのスマートフォンからLaifen公式アプリと連携することで、「振動強度」「首振り幅」「首振り速度」の3つのモードを、それぞれ10段階まで調整することが可能に。その他にも長いバッテリー駆動時間と急速充電機能、移動時の誤作動を防止する機内モード<sup>※2</sup>など、電動歯ブラシの初心者の方も安心安全に使える、日常にあると便利な機能を多数搭載しています。

Laifenは新製品「Laifen Wave 電動歯ブラシ」を通じて、個人のオーラルケアのニーズに合わせた革新的な歯磨き体験を提供し、高度なテクノロジーによる温かさと利便性に満ちた日々を皆様へお届けします。

## ■ 「Laifen Wave 電動歯ブラシ」発売概要

発売日時： 2024年7月10日（水）11:00

発売場所： Laifen 公式サイト : <https://bit.ly/3XHo6UL>  
Laifen 楽天公式 : <https://bit.ly/3zkqF53>  
Laifen アマゾン公式 : <https://amzn.to/3zj0dbT>

発売価格： ABS 本体 : 12,300円（メーカー希望小売価格・税込）<sup>※3</sup>  
アルミニウム合金本体 : 13,900円（メーカー希望小売価格・税込）<sup>※3</sup>  
ステンレス鋼本体 : 15,400円（メーカー希望小売価格・税込）<sup>※3</sup>  
6セットブラシヘッド 3種 : 各 3,000円（メーカー希望小売価格・税込）<sup>※4</sup>

本体カラー： ABS 全5カラー（パープル／ブルー／ピンク／クリーム／ホワイト）  
アルミニウム合金 全3カラー（ブルー／ピンク／シルバー）  
ステンレス鋼 全1カラー（ミラー仕上げ）

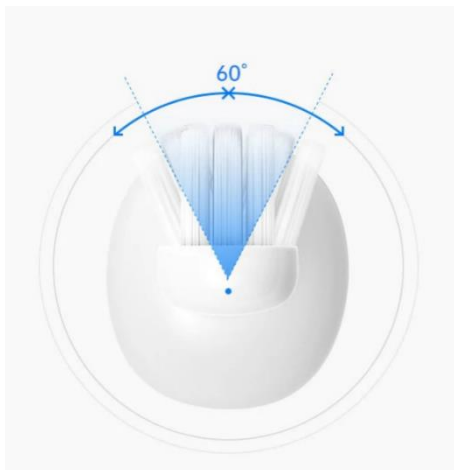


## ■ 「Laifen Wave 電動歯ブラシ」 製品特長

### 1. Laifen 独自のサーボシステムを搭載。画期的な「二重振動」、世界初<sup>※1</sup>の 60 度振れ幅を実現！

「Laifen Wave 電動歯ブラシ」の最大の特長が、Laifen 独自の高応答サーボシステムによる、上下振動と横に大きく振れる二重振動技術の確立です。これまで速乾ドライヤーにも搭載してきた、Laifen の誇る最先端のモーター技術を電動歯ブラシに応用し、再設計。これにより誕生した革新的なサーボシステムによって、歯周病予防にも効果的なバス法<sup>※5</sup>の原理にのっとり、ブラシヘッドを安定して高周波振動させるだけでなく、世界初となる 60 度の横振れ幅<sup>※6</sup>を実現しました。

さらにブラシヘッドには 0.02mm の極細毛を使用しており、歯の隙間まで簡単に清掃が可能に。Laifen の一体型電動歯ブラシは、手動では難しい効果的な歯磨きと歯肉ケアを同時に実現し、今までにない口腔ケアの体験を提供します。



### 2. 個性あふれる質感とカラーを揃えた、全 9 種類もの洗練されたデザインラインナップ

「Laifen Wave 電動歯ブラシ」は工業美学を追求し、外観にもこだわりました。質感は ABS プラスチック、アルミニウム合金、ステンレス鋼の 3 種類展開。さらに、ABS プラスチックは 5 色、アルミニウム合金は 3 色のカラー展開を施し、全 9 種類もの本体デザインの中から、ご自身の個性やライフスタイルに合わせた選択が可能です。精緻でシンプルな未来感のあるデザインを実現するため、一般的な電動歯ブラシには珍しいステンレス鋼の本体パネルには、油圧と 11 回の連続深掘り加工<sup>※7</sup>を施し全体を成形しています。



また動作のオンオフには、開口部が不要な光学式圧力ボタンを搭載することで、ワンタッチでできる操作やデザインのシームレス化だけでなく、効果的に汚れを防ぐことができます。さらに本体のステンレススチールには抗菌加工と AF 指紋防止ナノコーティングを施しハンドルに付いた指紋を簡単に拭き取れるだけでなく、IPX7 の

防水機能により、お手入れも簡単に安心して使用いただけます。本体の高さはわずか 12cm、4.26 インチと一般的な市販歯ブラシの 4 分の 3 のコンパクトなサイズ感を実現し、収納しやすく、旅行や出張シーンなど持ち運びにも便利です。



### 3. 清掃効果を最大化する 3 種のブラシヘッド設計

歯磨きの効果をより高めるのに重要なのはブラシヘッドです。「Laifen Wave 電動歯ブラシ」のブラシヘッドは、60 度の横振動による清掃効果を最大化するため、フラット型、W 字型、C 字型の 3 種類に再設計し、奥まで届く歯の表面の研磨と、歯肉の隙間を清掃することが可能です。さらに、カラーもホワイトと透明色の 2 タイプをご用意。個人の歯みがきのニーズに合わせて、ブラシヘッドを選択いただけます。



歯肉ケアブラシヘッド（ホワイトタイプ）

#### ・フラット型設計（歯肉ケアブラシヘッド）

歯肉ケア用のブラシヘッドは、基本的な日常の清潔ニーズを満たすだけでなく、柔らかい毛が歯肉への刺激を減らし、より効果的なケアを実現します。

#### ・W 字型設計（ウルトラホワイトニングブラシヘッド）

ウルトラホワイトニングブラシヘッドは、毛の圧力と清潔力を高めるデザインで、歯の間の汚れを取り除きやすく、より良い清潔効果を実現します。

#### ・C 字型設計（スーパークリーンブラシヘッド）

効果的なクリーニング用ブラシヘッドは、歯と歯肉にフィットすることで歯の表面と隙間を徹底的に清掃し、プラークや歯石の発生を抑え、健康な口腔状態を保ちます。

またブラシヘッドが振動する際により良い磨き心地を実現するため、ブラシヘッドの背面に負荷動的ダイナミックバランス設計を採用しました。ステンレス部品を追加してブラシヘッドを中心軸に沿わせることで、毛と歯の表面の接触が均一で安定するバランスを実現し、歯肉の隅々にまで届きやすく、歯肉ケアを向上させます。

ブラシヘッドの設計には業界最先端の銅不使用のタフティング技術を採用し、安全面への考慮と細菌の増殖を効果的に抑制するほか、W字型およびC字型のブラシヘッドには、世界最大手の化学メーカーであるデュポン社が手掛けるナイロン毛を採用し、ダイヤモンド断面で高い洗浄効果を実現します。

#### 4. 歯ブラシと連動した公式アプリで、個人のオーラルニーズ合わせた歯磨きのモード設定が可能

「Laifen Wave 電動歯ブラシ」は Laifen 公式アプリと連動することで、個人の歯磨き習慣に応じたモード設定が可能です。「振動強度」「首振り幅」「首振り速度」の3つのモードを、それぞれ10段階まで調整することができ、使用前や歯磨き中でも自由に調整できます。また、モードを3パターンまで設定し保存しておくことが可能なため、その日のケアに合わせたモード変更も簡単に行えます。さらにアプリ上では「30s お知らせタイマー」、「機内モード」などの機能のオン/オフが切り替えられるだけでなく、歯磨き時間も1~5分間に調整することができます。



#### 5. 長いバッテリー駆動時間と急速充電を実現！日常にあると便利な機能も豊富に搭載

「Laifen Wave 電動歯ブラシ」の高応答サーボシステムの性能維持のために、サーボシステムに合わせリチウムイオン高エネルギー密度のバッテリーを独自設計しました。2つの電池を直列に接続して電力消費を最適化し、最終的にコンパクトかつ大容量、高効率で、急速な充電速度を実現し、30日間の持続的な使用が可能です。BMS バッテリー管理システムも搭載し、バッテリーの充電効率と安全性を高め、システム全体の寿命を25年<sup>※8</sup>まで伸ばします。充電には有線マグネット急速充電を採用。ワイヤレス充電技術と比較して、約3倍もの充電速度を実現します。そして



マグネットによる接触式充電のため、どこでも簡単に接続でき、ほこりや水分の侵入も防ぎます。

その他にも、本体を横の状態からまっすぐに持ち上げると一時停止状態からすぐに起動するスマートウェイクアップ機能を搭載。また、誤作動防止に便利な機内モード<sup>※2</sup>や、移動シーンなどで起きがちな、振動が加わることでスリープ解除が頻繁に解除される状態が3分以上続くと、自動的にスマートウェイクアップ機能を無効にするバックパックモードも搭載しているため、外出時やスーツケースに入れる際の旅行や出張シーンにも安心して持ち運ぶことができ、とても便利です。

■ 「Laifen Wave 電動歯ブラシ」 期間限定の早割 10%OFF キャンペーン開催

7月3日（水）～7月10日（水）の期間に、対象のEC販売サイトにて「Laifen Wave 電動歯ブラシ」をご注文いただくと、10%割引でご購入いただけます。



実施期間：

7月3日（水）00：00～7月10日（水）23：59

対象 EC：

Laifen 公式サイト、楽天内 Laifen 公式サイト、Amazon 内 Laifen 公式サイト

本体	メーカー希望小売価格	早割価格	割引率
ABS	12,300 円	11,070 円	10%
アルミニウム合金	13,900 円	12,510 円	10%
ステンレス鋼本体	15,400 円	13,860 円	10%




※キャンペーン期間中、発売日前は予約注文の扱いとなります。

※金額は税込です。

※セール価格は予告なく変更となる場合がございます。

■ 製品の仕様・スペック

▼本体

			
本体材質	食品グレードの ABS	アルミニウム合金	ステンレス鋼
本体寸法 (WxHxD) ※取付け軸含む、ブラシヘッド除くボディサイズ	奥行 31.6 mm*幅 28.2 mm*高さ 142.7 mm	奥行 29.2 mm*幅 27.8 mm*高さ 142.7 mm	奥行 28.8 mm*幅 27.4 mm*高さ 142.7 mm
本体質量	135g	151g	163g
消費電力	6w		
保証サービス	本体、電池、充電ケーブルは 1 年間対象		
充電方法	有線マグネット充電		
充電時間	約 2.5 時間で 100%充電可能		
本体付属品	ブラシヘッド 3 種（歯肉ケア、スーパークリーン、ウルトラホワイトニング）、マグネット充電ケーブル、ユーザーマニュアル、クイックスタートガイド、保証カード		

## ▼ブラシヘッド（ホワイトタイプ）

			
ブラシヘッド名	歯肉ケア	スーパークリーン	ウルトラホワイトニング
毛の形状	フラット型	C字型	W字型
毛の材質	KR PBT テーパード毛	デュボン社製ナイロン毛	デュボン社製ナイロン毛
毛の直径	0.02mm	0.152mm	0.152mm
ヘッドの材質	食品級 ABS + 高強度 POM		
ブラシヘッド質量	4.3g	4.2g	4.2g
タフテイング	銅不使用のタフテイング		

※1…2023年時点、自社調べ。

※2…ボタンの2秒間長押しで機内モードに入ります。

※3…本体のほか、ブラシヘッド3種（歯肉ケア、スーパークリーン、ウルトラホワイトニング）、マグネット充電ケーブル、ユーザーマニュアル、クイックスタートガイド、保証カードが付属。ブラシヘッドはABS本体にはホワイトタイプ、アルミニウム合金本体とステンレス鋼本体には透明色タイプが付属します。

※4…同ブラシヘッド6本セットの価格。ホワイトまたは透明色のブラシヘッド各3種が、それぞれセットで販売。

※5…歯ブラシを歯軸に対し45度の角度で当て、歯と歯ぐきの間に毛先を入れて1mm程度のストロークで前後に細かく歯ブラシを動かす歯磨き法のこと。

※6…60度という大きな振れ幅は、数百人以上の口腔データをもとに、上下の歯の平均面積1.0cmに着目し人間工学に適した設計に基づく。

※7…アルミニウム合金の深絞り加工回数は9回。

※8…バッテリーの寿命とは、300回の充電サイクルであり、ユーザーが1ヶ月に1回充電する場合、300ヶ月のサポート＝300/12＝25年に基づく。

## ■ Laifen について

Laifen（ライフェン）を設立した当初から、私たちはある理念を大切に歩んできました。それは、「先進的な電機工学と工芸を組み合わせることで、家電の性能を大幅に向上させることができる」というものです。今日、私たちが誇りに思っている11万回転/分の高速モーター技術は、Laifenの大きな特色となっています。この技術を優れた高速ドライヤーに搭載することで、より完璧な使用体験を提供しています。

さらに、Laifenは高度なテクノロジーを家庭に普及させることにも取り組んでいます。Laifenを選ぶことは、単にドライヤーを選ぶだけでなく、高品質・高性能・高度なテクノロジーを取り入れた生活スタイルを選ぶことを意味しています。毎日が技術による温かさと利便性に満ちた日々であるように、Laifenはこれからも一緒に未来に向かって歩み続けます。

公式サイト : <https://bit.ly/Laifen-HP>  
公式 Instagram : [https://www.instagram.com/laifen\\_jp/](https://www.instagram.com/laifen_jp/)  
公式 X : [https://x.com/laifen\\_jp](https://x.com/laifen_jp)  
公式 Facebook : <https://www.facebook.com/Laifen.jp>  
公式 Youtube : [https://www.youtube.com/@laifen\\_jp](https://www.youtube.com/@laifen_jp)