

## 取扱説明書

### ウルトラファインバブル<sup>※</sup> フロッサー

保証書付（裏表紙）

## ANG-OI30-A-WH



この度は、e angleウルトラファインバブル<sup>※</sup>フロッサー  
をお買い上げいただきまことにありがとうございます。

ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みいただき  
正しいご使用をお願いいたします。

また、この取扱説明書はいつでも見ることができる所に  
保管してください。

この製品は日本国内用に設計されていますので、  
日本国外では使用できません。  
この取扱説明書の内容は改善のため、  
予告なく変更することがあります。

FOR USE IN JAPAN ONLY.

※「ファインバブル」「ウルトラファインバブル」「FINE BUBBLE」は一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。

※ウルトラファインバブルの発生量などの詳細はHPでご確認ください。

[https://www.support-elm.com/ufbflosser\\_ang-oi30-a-wh.pdf](https://www.support-elm.com/ufbflosser_ang-oi30-a-wh.pdf)

## もくじ

安全上のご注意	2
使用上のご注意	5
各部のなまえ	6
充電のしかた	7
使いかた	8
お手入れのしかた	14
故障かな?と思ったら	15
仕様	16
消耗品	16
アフターサービス	17
保証書	裏表紙

## 安全上のご注意

人への危害、財産の損害を防止するため、ここに記した警告や注意の事項は必ずお守りください。

■誤った使いかたで生じる危害や損害の程度区分

■本書に記載のお守りいただく図記号について



### 警告

誤った取り扱いをした時に、死亡や重傷に結びつく可能性のあるもの。



### 注意

誤った取り扱いをした時に、軽傷または家屋・家財などの損害に結びつくもの。



### 禁止

この禁止記号の事項は、してはいけない内容。



### 指示を守る

この指示記号の事項は、実行するべき内容。



## 警告 リチウムイオン電池について

本製品は、リチウムイオン電池を使用しています。



リチウムイオン電池には寿命があります。本製品の稼働時間が短くなった時は、そのまま使用せず自治体の指示に従い、廃棄してください。



本製品を落下など強い衝撃を与えると液漏れする可能性があります。直ちに火気から遠ざけて使用をおやめください。



Li-ion

### 製品を廃棄するとき

製品を廃棄するときは充電電池のリサイクルにご協力ください。製品の本体には「リチウムイオン電池」が使用されています。資源を有効活用するため、廃棄するときは各地方自治体の廃棄物処理の指示に従って処理してください。



## 警告

### 使用について



乳幼児や自分で操作ができない方の近くに保管することや使用することはしないでください。事故やけがの原因になります。



ご自身での改造・分解・修理はしないでください。火災や感電、けがの原因になります。



加熱・火気近くの使用はおやめください。充電式電池を内蔵しているため事故やけがの原因になります。

- 屋外や、スプレー缶などが近くに置いてある場所での使用は危険ですのでおやめください。発火や火災の原因になります。
- 本製品を水やその他液体の中に落としたり、沈めないでください。故障の原因になります。
- 付属しているノズル以外を本製品に取り付けしないでください。故障やけがの原因になります。
- 空気抜き穴をふさいだり、ペットやクッションの毛などが入らないようにしてください。故障の原因になります。
- 使用する際は口腔内の洗浄を目的としてご使用ください。顔や目、鼻、喉などに水流があたると事故や怪我の要因になります。






### 歯茎などの口腔内を傷めないために

- 給水タンクに40℃以上の温水を入れないでください。事故や火傷の原因となります。
- 本製品を使用する際は、常に本体を清潔にし、新しい水道水でご使用ください。水を再利用することはお止めください。炎症や感染につながります。


### 充電について

- 充電中は濡れた手で付属USBケーブルを取り扱わないでください。感電やけがの原因になります。
- 入浴中に充電しながら使用しないでください。感電や故障の原因となります。もし充電中に本製品を水の中に落としてしまったら、直ちに付属USBケーブルを外して乾いた布で拭いてください。
- 付属USBケーブル以外で、充電をしないでください。やけどやショートによる火災の原因になります。
- 付属USBケーブルを傷めないでください。感電やショートによる火災の原因になります。(無理に伸ばす、曲げる、ねじる、加工する、引っ張る、束ねて使用や保管、挟み込むなど)
- 付属USBケーブルが傷んでいる時は使用しないでください。感電やショートによる火災などの原因になります。
- 本製品に付属USBケーブルを接続するときや市販のACアダプターなどに接続するときは、根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不十分な場合は、火災や感電の原因になります。
- 使用後は充電口を十分に乾燥させてください。濡れた状態だと故障の原因となります。

## 保管について




-  直射日光が当たる場所や、高温多湿な場所での保管はおやめください。発熱や発火の原因になります。
-  浴室などに放置すると故障の原因になります。
-  ストープの近くなど火気の近くでの保管はおやめください。発熱や発火、故障の原因になります。
-  乳幼児やお子さまの手の届かない場所に保管してください。誤って部品などを誤飲する事故やけがの原因になります。
-  水気がない水平で安定している場所に保管してください。

## もしもの異常や故障時は






-  直ちに使用を中止してください。火災や感電、けがの原因になります。すぐに、販売店または相談窓口にご相談ください。  
(本製品や付属USBケーブルが、異常に熱い、異音がする、異臭がする など)

## 注意

## 使用について

-  本製品は落下や強い揺れで破損や変形、故障の原因になることがあります。ご注意ください。
-  テレビやラジオ、パソコン、補聴器などの近くでご使用の際は、雑音が入ることがありますのでお避けください。
-  本製品は業務用ではありません。家庭用としてご使用ください。

## 歯茎などの口腔内を傷めないために

-  口腔内の感覚が弱い方は使用しないでください。歯や歯茎を傷める原因になります。
-  付属のノズルは、家族や他人と共有しないでください。感染の原因になります。
-  使用する際は、付属のノズルを歯や歯茎などに強く押し付けしないでください。けがの原因になります。
-  本製品専用のノズル以外は使用しないでください。
-  歯周病など歯や口腔内に気になる症状がある方は歯科医にご相談のうえ、ご使用ください。

## お手入れについて

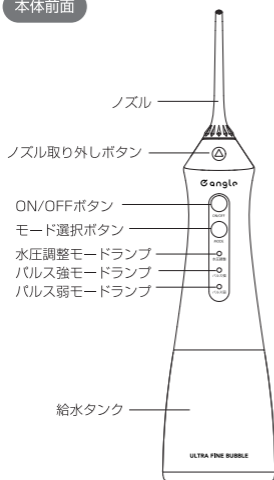
- ❗ 本製品は、定期的にお手入れしてください。
- ❗ お手入れ前に、電源が入っていないか確かめてください。電源が入ったままお手入れしようとすると故障やけがの原因になります。
- ❗ 本製品を使用後は、必ず給水タンクの水を捨ててください。また、試運転をしてタンク内の水抜きをしてください。水が残っていると、カビや雑菌が繁殖して健康の害になります。
- ❗ お手入れの際は、必ず付属USBケーブルを本体から外してください。外さないと、感電や怪我の原因になります。
- ❗ 使用後は充電口を十分に乾燥させてください。充電口が濡れたままだと、感電や発火の原因になります。
- ❗ 長期間使用しない場合は、あらかじめ充電してから保管してください。正常に動かなかったり充電ができなくなる原因になります。

## 使用上のご注意

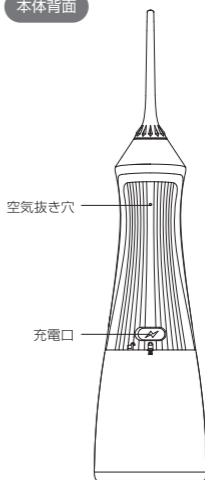
- 健康な歯茎でも、使い始めに出血することがありますが通常は1～2週間程度で刺激に慣れて出血はしなくなります。  
もし、出血が2週間以上続く場合は、歯周病など口腔内の異常がある可能性がありますため、お近くの歯科医にご相談ください。
- 初めて使用する場合は、最初に本製品を満充電してからご使用ください。充電が少ないと、正常に動作しない場合があります。
- 電源を入れる際は、付属USBケーブルを本体から外してください。
- タンクの中に、物をいれることや水以外の液体を入れることはおやめください。
- 本製品を使用後に浴室など湿気の多いところに放置・保管しないでください。
- ドライヤーや暖房器具などで、本製品を乾燥しないでください。
- シンナーやアルコール、ベンジンなどで本製品をふかないでください。
- 使用推奨室内温度は5～35℃です。使用推奨室内温度以外では動かない場合があります。

# 各部のなまえ

## 本体前面



## 本体背面



## 付属品

標準ノズル2本



歯周ポケットノズル1本



ポイント磨きノズル1本



舌磨きノズル1本



USBケーブル1本  
(USB Type-C - Type-A)



本  
書

取扱説明書  
(保証書付き)  
1部

## 充電のしかた

### 【はじめに...】

- 水気のない水平で安定した場所で充電をしてください。
- 本製品を充電する時は、必ず付属USBケーブルをご使用ください。
- 本体や付属USBケーブルに水滴が付着している場合は、拭き取ってから充電を開始してください。

### 【付属のUSBケーブルを接続する】

本体背面に付属USBケーブルを接続します

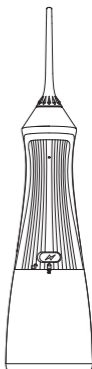
〈家庭用コンセントで充電する〉

片方のUSB Type-Aコネクタを市販のACアダプターに接続し、家庭用コンセントに差し込みます

※本製品にアダプターは同梱されていません。別途ご準備ください。

※充電するときのACアダプターは高出力のもを避けて「DC5V 1.0A」のアダプターをご使用ください。

- 製品に付属しているUSBケーブルを使用してください。
- パソコンを使用しての充電はしないでください。  
パソコンなどに接続した場合のデータの消失や故障など、本製品を使用することによって生じた損害に関していかなる場合においても当社は一切責任を負いません。  
データの復元・損失・補償などは致しませんのでご了承ください。



充電中はランプが点灯し、充電が完了したらランプが消灯します。

### 【電池残量の見かた】

ON/OFFボタン・モード選択ボタンを同時に約2秒以上長押しで電池残量が表示されます。



充電残量(約50%未満)	表示ランプ「パルス弱」が点灯
充電残量(約50%~80%)	表示ランプ「パルス強」と「パルス弱」が点灯
充電残量(約80%~100%)	3つの全ての表示ランプが点灯
充電残量(0%)	3つの全ての表示ランプが約3回点滅し消灯

※表示ランプが点灯した約2分後に消灯します。

# 使いかた

## 【はじめに...】

- 初めて使用する場合は、最初に本製品を満充電してからご使用ください。
- 健常者の歯茎でも、使い始めに出血することがあります。1～2週間程度で刺激に慣れて出血はしなくなります。  
もし、出血が2週間以上続く場合は、歯周病など口腔内の異常の可能性があるので、お近くの歯科医にご相談ください。
- 電源をつける際は、付属USBケーブルを本体から外してください。
- 給水タンクの中に物や洗口液等の液体を入れることはおやめください。
- 本製品は、充電中に使用できません。

## 1 給水タンクを取り外す

給水タンクを時計回りにまわして、本体から引き抜きます



## 2 給水タンクに水を入れる

給水タンクに水をそそぎます

※給水タンクに40℃以上の温水を入れしないでください。

※より清潔を保つために、水を入れる前に

軽くすすぐことを推奨します。



## 3 給水タンクを取り付ける

給水タンクを反時計回りにまわして、本体にセットします

## 4 ノズルを取り付ける

本体上部の穴に、「カチッ」と音になるまで奥に入れます

### 各種ノズルの説明



#### 標準ノズル

歯の表面や歯間を洗浄します



#### 歯周ポケットノズル

歯間などにある歯周ポケットの汚れを  
しっかり除去します

※歯周ポケットを洗浄する時には水圧調整モードの  
5段階以下の水圧で洗浄してください。



#### ポイント磨きノズル

歯列矯正で磨きにくいところや歯並びが  
悪いところなどをきれいに磨きます



#### 舌磨きノズル

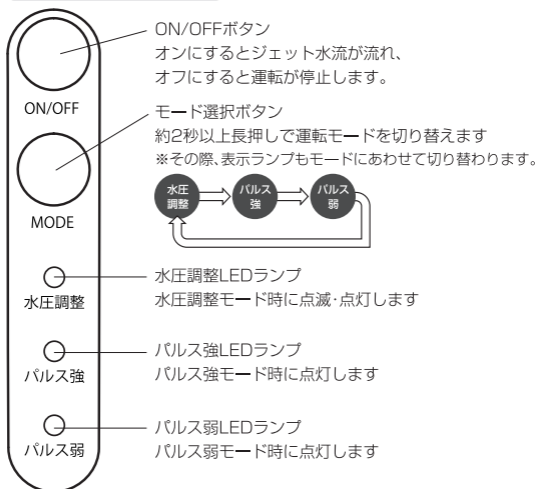
舌の汚れをキレイに磨きます



ノズルを交換する場合は、本体のノズル取り外しボタンを押しながら  
ノズルを抜いてください

## 5 モードを選ぶ

### ボタン・表示ランプの説明



### 各種モードの説明

#### 〈水圧調整モード〉

6段階調整が可能で、口腔内の状態にあわせて選べます

モード選択ボタンを1回短押しすることで、1段階ずつ水圧が強くなります

水圧の段階	水圧調整LEDランプ	
1段階(弱)	1回点滅	→ その後、ランプ点灯
2段階	2回点滅	
3段階	3回点滅	
4段階	4回点滅	
5段階	5回点滅	
6段階(強)	6回点滅	

※初めてご使用される方は、低水圧から始めることを推奨します。徐々に慣れたら、必要に応じてモードを調整してください。

〈パルス強モード〉

強めの水圧で歯間の汚れ除去にお使いください

〈パルス弱モード〉

弱めの水圧で歯茎の状態が気になる箇所のケアにお使いください

※各運転モードの表示ランプは点灯した約2分後に全て自動で消灯します。



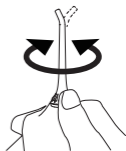
注意

初めて使用する時は、水を出した状態で各モードの強さを確認してください。水流の強さが合わない場合、けがの原因になります。

使用推奨室内温度は5℃～35℃です。使用推奨室内温度以外では動かない場合があります。

## 6 口の中にノズルを入れ、ON/OFFボタンを押しオンにする

- (1)洗面台の上に、顔をだします
- (2)ノズルを上にして、本体を立てた状態にします
- (3)ひじを上げて本体を持ちます
- (4)軽く口を閉じて、少しあごをひきます
- (5)ON/OFFボタンを押してオンにする



ノズルを回して  
水流の方向を  
調節できます

※満水で約2分間使用できます(水圧調整モード1段階時)。

※使用中でもモード選択ボタンを押すと、モードが切り替わります。

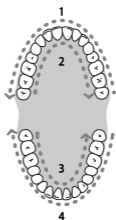
※傾けすぎるとノズルから水が出ない場合があります。

※浴室でも使用することができます。充電口に水が入らないようご注意ください。

※2分経つと自動的に運転は停止します。

## 7 口の中を洗淨する

- (1) 歯茎に対して垂直になるように水を噴射します  
周りに飛び散らないように口は小さく開けます



- (2) 歯に沿ってゆっくりと移動させます

- (3) 奥歯から前歯に向けて洗淨します



- (4) 歯間や矯正器具などの周りを丁寧に洗淨します

※歯周ポケットを洗淨する時には水圧調整モードの5段階以下の水圧で洗淨してください。



注意

- ノズルの先端を歯や歯茎に押し付けないでください(けがの原因)。
- 歯面に付着している歯垢は水流だけでは除去できないため、必ずブラッシングをしてください。
- 本体内の水を抜き取るとき以外、タンクに水が入っていない状態でON/OFFボタンをオンしないでください(故障の原因)。

## 8 使い終わったら

(1) 使い終わったらON/OFFボタンを押しオフにする

(2) 給水タンクを本体からははずす

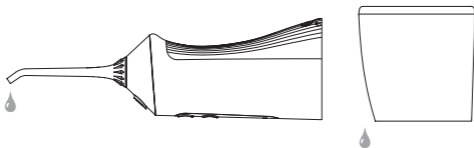
給水タンクを時計回りにまわして、本体から取り外します

(3) 給水タンクの水を捨てる

使用した水は毎回必ず捨ててください

(4) ON/OFFボタンを押しオンにして水を抜く

水が出なくなるまで動かし、電源ボタンをオフする



注意

- 給水タンクの中は、毎回水を完全に捨ててください。雑菌などの繁殖や悪臭の原因になり、感染等を引き起こす可能性があります。
- 使用後は充電口を十分に乾燥させてください。

## お手入れのしかた

### 【はじめに...】

- ノズルは取り外してからお手入れしてください
- 50℃以上の温水では洗わないでください
- お手入れの際はP14の内容に沿って実施してください。  
洗剤を使用する場合は、本体上部と給水タンクの表面のみ食器用中性洗剤を含ませた柔らかい布で拭いてください。洗剤を使用後は洗剤が残らないように水ですすいでください。



### 【本体のお手入れ】

#### 1 本体を水で洗う



注意

- 本体を水の中で放置しないでください(故障の原因)。
- 充電口に水がかからないようにご注意ください(故障の原因)。
- 水濡れしたときはすぐに拭き取ってください(故障の原因)。

#### 2 乾いた布巾などで拭く

柔らかい乾いた布巾などで水分をしっかりとふきとります  
その後、風通しの良い水平で安定した場所で乾燥させます

### 【給水タンクのお手入れ】

#### 1 給水タンクを取りはずす

片手で本体、もう片手で給水タンクを持ち、給水タンクを時計回りにまわして下方向に引き抜きます

#### 2 水で洗う

給水タンクの内部を常温の水で洗い流してください  
その後、風通しの良い水平で安定した場所で乾燥させます  
※洗剤は使用しないでください。

#### 3 給水タンクを取り付ける

乾燥させたら給水タンクを本体のロック位置に合わせ、反時計回りに回して取り付けてください

## 故障かな?と思ったら

症状	想定される原因	対処方法
電源が入らない	充電残量が少ない または充電残量がない	充電してください
自動で電源が入る	製品内の部品が 浸水している可能性がある	販売店またはサービスセンターに 連絡してください
自動で電源が切れる	本製品は2分経つと自動的に 運転が停止します	電源を入れ直してください
充電できない	アダプターに出力電圧がない、 またはUSBケーブルの接触不良	アダプターまたはUSBケーブルを 交換してください
	充電口が汚れている、または 酸化して接触不良を起こしている	汚れている場合は、充電口を清掃 してください
	デュアルType-C充電ケーブルを 使用している	付属のUSBケーブルに交換して ください
ノズルから水漏れする	ノズルが正しく取り付けられ ていない	ノズルを正しく取り付けてくださ い(カチッと音がするまで差し込み ます)
水が出ない	バルブディスクが乾いており、 初回使用時または長期未使用で 密閉性が悪い	使用前にノズル取付部に少量の水 を加えてください
	ノズルの穴に異物が詰まっている	異物を取り除くか、ノズルを交換 してください
	給水用シリコンチューブが破損 している	販売店にご相談ください
	シリコンチューブに異物が詰まっ ている	異物を取り除いてください

# 仕様

品名	ウルトラファインバブル※フロッサー		
型番	ANG-OI30-A-WH		
電源電圧	3.7V	定格消費電力	8W
防水性能	IPX7	充電時間	最大約3時間
定格入力	5V 1A	タンク容量	約300ml
製品寸法	約 幅85×奥行72×高さ219mm ※ノズル含めず		
製品重量	約244g ※ノズル含めず		
付属品	ノズル5本、USBケーブル1本、取扱説明書(保証書付き)1部		

# 消耗品・部品

ノズルは消耗品の為、約半年での交換を推奨しています。

ノズルの先端が変形(摩耗)していたら、新しいノズルと取り換えてください。

消耗品の各交換用ノズルは種類によりお買い求め方法が異なります。

詳しくは下記の各交換用ノズル型番欄内をご参照ください。

また、給水タンクもお買い求めいただく際は、下記の交換用給水タンク型番欄内をご参照ください。

<p><b>消耗品</b></p> <p>交換用 標準ノズル (2本入り) 型番 ANG-OI01-A-WH</p>  <p>購入の販売店又は インターネットで 購入できます。</p>	<p><b>消耗品</b></p> <p>交換用 歯周ポケットノズル (2本入り) 型番 ANG-OI02-A-WH</p>  <p>購入の販売店に お問い合わせ ください。</p>	<p><b>消耗品</b></p> <p>交換用 ポイント磨きノズル (2本入り) 型番 ANG-OI03-A-WH</p>  <p>購入の販売店に お問い合わせ ください。</p>	<p><b>消耗品</b></p> <p>交換用 舌磨きノズル (2本入り) 型番 ANG-OI04-A-WH</p>  <p>購入の販売店に お問い合わせ ください。</p>	<p><b>部品</b></p> <p>交換用 給水タンク  型番 ANG-OIT01-A-WH</p>  <p>購入の販売店に お問い合わせ ください。</p>
---	--	--	---	--

# アフターサービス

## 修理を依頼されるときは

- 「故障かな?と思ったら」(P15)をご確認ください。それでも異常があるときは使用を中止し、付属USBケーブルを抜いてください。
- 本製品と保証書・お買い上げレシートを準備し、下記のお問い合わせ先が販売店にお問い合わせください。

## 修理料金の仕組み

- 修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
部品代	修理に使用した部品および補助材料代です。
出張料	お客様のご依頼により、本製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。*出張修理の場合のみ

## 保証書

保証書は記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。

〈保証期間中〉  
保証書の内容に従って修理いたします。

〈保証期間が過ぎている場合〉  
修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。  
\*場合によっては修理できない場合もございます。

## 補修用性能部品の最低保有期間

補修用性能部品を製造打ち切り後、5年間保有しております。

\*補修用性能部品とは、本製品の性能を維持するために必要な部品です。

## ご相談窓口・修理窓口のご案内

### お取扱い・修理に関しては販売店へご相談ください。

※販売店にご依頼できない場合(ご転居やご贈答品など)は下記のお問い合わせ先にご相談・お問い合わせください

#### お客様の個人情報の取り扱いについて

ご提供いただいたお客様の個人情報は、ご意見・ご質問への回答および弊社のお客様サービス向上のために利用させていただきます。ご質問の内容によりましては、適切な回答のためエディオングループ、および関係会社に情報を提供する場合もございます。その他、ご提供頂いたお客様の個人情報はエディオングループ個人情報保護方針に基づいてお取り扱いいたします。

エディオングループ個人情報保護方針 <https://www.edion.co.jp/privacy>

## お問い合わせ先

～本製品に関するお問い合わせ～

### エディオンお客さま相談センター



受付時間：月曜日～金曜日  
9:30～18:30 (土日祝・年末年始除く)

0570-07-0557

有料

※番号をお確かめの上、お掛け間違いのないようお願いいたします。\*電話番号・受付時間等につきましては、変更になる場合がございます。

(2025年10月時点)

～修理に関するお問い合わせ～

### 家電の119番



受付時間：月曜日～日曜日  
9:00～19:00 (年中無休)

0570-06-0119

有料

※年末年始に関しては受付時間を変更となる場合がございます。\*番号をお確かめの上、お掛け間違いのないようお願いいたします。\*電話番号・受付時間等につきましては、変更になる場合がございます。(2025年10月時点)



## 愛情点検

### ●長年ご使用のウルトラファインバブル<sup>®</sup>フロッサーの点検を!



こんな症状はありませんか

- 電源を入れても、とどき運転しないときがある。
- USBケーブルを動かすと通電したり、しなかったりする。
- 運転中に異常な音や振動がする。
- USBケーブル・本体が異常に熱い。
- こげくさい臭いがする。
- その他の異常、故障がある。

ご使用中止

事故防止のため、付属USBケーブルを本製品からはずして、必ず販売店に点検をご依頼ください。



## 株式会社 エディオン

〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島2丁目3番33号 大阪三井物産ビル  
TEL 06-6202-6011