

# D DOCTORAIR

| 取扱説明書 |

AIR BOOST  
エアブースト

ウェアラブルイオン発生器 AB-01

このたびはドクターエア製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

- 安全に正しくお使いいただくため、ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みください。
- 取扱説明書に記載しているイラストはイメージ図です。

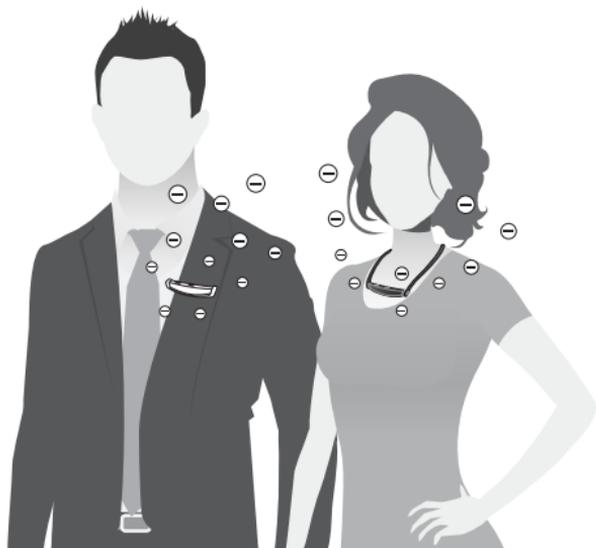
# 目次

はじめに	エアブーストとは	3
	安全のために	4
	各部の名称と機能	10
使いかた	充電する	12
	エアブーストを使用する	14
その他	お手入れと保管について	16
	故障かなと思ったら	17
	主な仕様	19
	保証とアフターサービス	21

## エアブーストとは

---

エアブーストは、身に付けられるマイナスイオン発生器です。  
抗菌素材\*で清潔さにも配慮しています。



\*ネックレス部に抗菌加工

# 安全のために

お使いになるかたや他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項は必ずお守りください。

警告・注意について	
誤った取扱いをしたときに生じる危険や損害の程度を区分し、説明しています。	
 <b>警告</b>	誤った取扱いをすると、死亡や重傷を負う恐れがある内容を示しています。
 <b>注意</b>	誤った取扱いをすると、傷害を負う恐れや物的損害が発生する恐れがある内容を示しています。
図記号の例	
お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。	
 分解禁止	⊘ は、製品の取扱いにおいて、その行為を禁止するマークです。 ⊘ の中や近傍に具体的な禁止内容を絵や文章で示しています。左の図記号は「分解禁止」を意味します。
 電源プラグを抜け	● は、製品の取扱いにおいて、指示に基づく行為を強制するマークです。 ● の中や近傍に具体的な指示内容を絵や文章で示しています。左の図記号は「電源プラグを抜け」を意味します。

## 警告

- 本体およびネックレス部にはマグネットを使用しています。ペースメーカーなどの電磁障害を受けやすい体内植込み型医用電子機器を使用しているかたは、本製品をご使用の際、本体およびネックレスをペースメーカー、ICDの植込み部位の上に決して当てないでください。また、胸ポケットに入れないでください。磁気がペースメーカー、ICDの作動に影響を及ぼし、場合によっては失神などを起こすことがあります。万一、当ててしまった場合は直ちにマグネットを取り除いてください。不快感が続く場合は、直ちに専門医の診察を受けてください。
- 自動車や自転車などの運転中にスイッチ操作を行わないでください。運転を誤り、思わぬ事故の原因になります。
- 次のような場所での使用および、保管はおやめください。事故やケガ、故障の原因になります。
  - ・ 乳幼児の手の届く場所やペットが触れる場所
  - ・ こたつの中や暖房器具の近く、ホットカーペットの上など、高温になる場所
  - ・ 直射日光が当たる場所や車内など、高温になる場所
  - ・ 水のかかる場所、高温高湿の場所、ほこりの多い場所
  - ・ 振動や衝撃の加わりやすい場所
  - ・ 強電磁界下
- 乳幼児に本製品を使用させたり、遊ばせたりしないでください。思わぬ事故の原因になります。
- 本体のイオン吹き出し口や充電用ジャックの隙間に、ピンのような鋭いものや異物を挿し込まないでください。火災や感電、故障の原因になります。
- 付属のUSBコードは本製品専用です。他の機器には使用しないでください。
- USBコードを傷つけたり、加工したり引っ張ったり、無理に曲げたり、捻じ曲げたり、束ねて使用しないでください。また、コードに重いものをのせたりはさみ込んだりしないでください。火災や感電の原因になります。
- USBコードを機器本体などに巻き付けしないでください。断線による火災や感電の原因になります。



禁止

## 警告



禁止

- 本製品はリチウムイオン電池を内蔵しております。次のようなことは絶対にしないでください。
  - ・加熱や火中投下
  - ・高温環境でのご使用、充電、放置
  - ・こたつや布団に入れてのご使用、充電
  - ・毛布などを被せてのご使用、充電
  - ・直射日光が当たる場所や炎天下の車内など高温になる場所でのご使用、充電
- 性能の落ちたリチウムイオン電池を使用しないでください。

性能の劣化したリチウムイオン電池を無理に使用すると、重大な事故につながる恐れがあります。電池性能の劣化や異常を感じたとき\*は使用を中止しドクターエアお客様相談窓口までご相談ください。

\*使用できる時間が短くなった・充電できなくなったなど



必ず守る

- 本体およびネックレス部にはマグネットを使用しています。ペースメーカーなどの電磁障害を受けやすい体内植込み型医用電子機器を使用しているかたは、ご使用前に必ず医師にご相談ください。
- アレルギー体質のかたはご使用前に本製品の材質をご確認の上、医師にご相談ください。
- 指定の電源、電圧で充電してください。市販のACアダプターやUSBコードをご使用の場合は仕様をお確かめの上、必ず指定のものをご使用ください。誤った電源、電圧で使用すると火災、やけど、感電などの原因となります。また、取扱いを誤ったために生じたACアダプターやパソコンなどの故障については弊社では責任を負いかねます。
- 市販のACアダプターで充電される際は、ACアダプターに損傷がないか確認し、異常のあるACアダプターは絶対に使用しないでください。また、お使いになるACアダプターの取扱説明書もあわせてお読みのうえ、正しくご使用ください。

## 警告

- 寒い場所から暖かい場所に移動したり、室温が急激に上がった直後は、内部が結露する場合があります。結露したまま使用すると、故障の原因になりますので、大きな温度変化があった場合は、1時間ほど置いてから電源を入れてください。
- ご使用中に肌のかぶれなど身体に異常があらわれたり感じたりした場合は、直ちに使用を中止してください。不快感が続く場合は、医師に相談してください。事故や体調不良を起こす原因になります。
- ご使用前に必ず、本体やネックレスなどに破損や異常がないか確認してください。破損や異常が発見された場合は使用せず、ドクターエアお客様相談窓口にご相談ください。
- USBコードが傷んでいたり、ACアダプターなどへの挿し込みがゆるいときは、直ちに充電を中止し、新しいUSBコードに取り換えてください。また、本体への挿し込みがゆるい場合も充電を中止し、ドクターエアお客様相談窓口までご相談ください。そのまま充電を続けると火災や感電の原因になります。
- 本製品から異常音や異臭、煙が発生したら、直ちに電源を切り、ドクターエアお客様相談窓口にご相談ください。そのまま使用を続けると火災や感電、事故の原因になります。
- お子さまがご使用になる際は、保護者の監督のもとでご使用ください。ご使用前やご使用中に異常がみられる場合は、直ちにご使用を中止してください。また、本製品への充電は必ず保護者のかたが行ってください。



必ず守る



ぬれ手禁止

- 濡れた手で本体には触れないでください。感電や故障の原因になります。



水ぬれ禁止

- 本製品は防水形ではありませんので、風呂場やサウナ、雨が当たる場所や加湿器、噴霧器などのミストが当たる場所で使用したり保管しないでください。漏電による、感電や発火の原因になります。

## **警告**



- 本製品の分解・改造は絶対にしないでください。感電やケガの原因になります。
- リチウムイオン電池の交換は危険を伴いますので、絶対に行わないでください。

## 注意



禁止

- 本製品を投げたり、落としたり、重いものをのせたり、強い衝撃や力を加えないでください。火災や感電、故障の原因になります。
- 磁気カードやICカード、記録用磁気ディスク、時計など磁気の影響を受けるものには近づけないでください。
- 本体のイオン吹き出し口およびカーボンファイバー部はお手入れのとき以外は触れないでください。
- 本体のイオン吹き出し口はふさがないようにしてください。
- USBコードをACアダプターやパソコンなどから抜くときは、コードを引っ張らないでください。絶縁不良になり、火災や感電、ショートによる発火の原因になります。

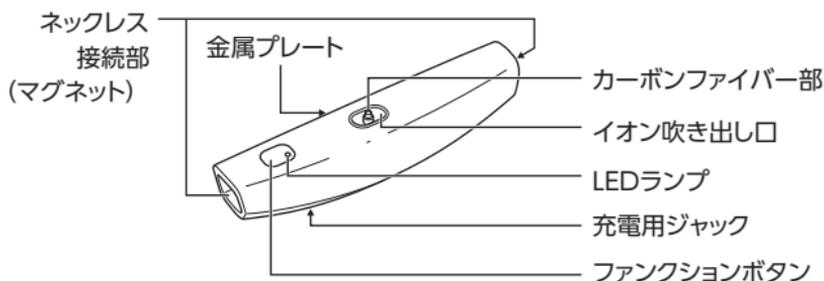


必ず守る

- ご使用にならないときは電源を切ってください。湿気、ほこりなどで絶縁不良になり、火災や漏電の原因になります。また、長期間ご使用にならないときは、汚れやほこりなどが付着しないよう、袋などに入れて保管してください。
- テーブルタップで充電される際は、必ずタップの定格容量をお守りください。火災や故障の原因になります。
- 定期的に本体とUSBコードのお手入れを行ってください。特にUSBコードのプラグにほこりが付着すると、火災やコネクタの焼損、接触不良の原因になります。また、イオン吹き出し口は常に清潔を保ち、カーボンファイバー部にほこりやゴミが付着している場合は歯ブラシやつまようじなど先の細いものなどで掃除してください。
- お手入れをする際は、必ず電源を切った状態で行ってください。感電や事故の原因になります。
- 充電が完了したら、USBコードを本体およびACアダプターなどから抜いてください。
- 雷が鳴り始めたら、直ちに充電を中止してください。落雷による火災や感電の原因となります。

# 各部の名称と機能

## 本体



### ネックレス接続部

ネックレスを取り付けます。

### ファンクションボタン

押すたびに、電源オン(弱モードで動作) → 強モード → 電源オフに切り替わります。

### 充電用ジャック

充電時にUSBコードを接続します。

### LEDランプ

LEDランプの色で充電状態と動作モードを示します。

・充電時

青点滅: 充電中

消灯: 充電完了

・動作時

白点灯: 弱モードで動作中

青点灯: 強モードで動作中

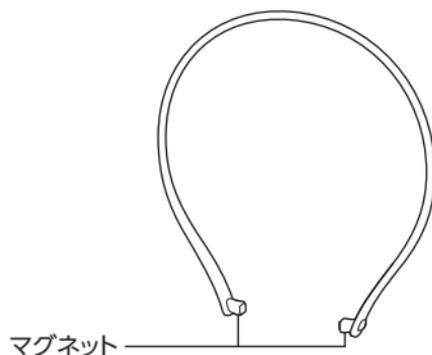
白点滅: 弱モードで動作中かつ電池残量が少ない状態

青点滅: 強モードで動作中かつ電池残量が少ない状態

消灯: 電源オフ

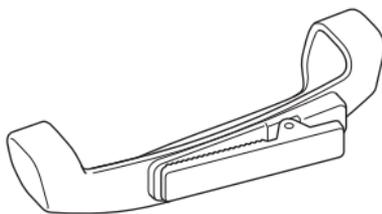
## ネックレス

首からかけて使用する際に取り付けます。



## 着脱式クリップ

クリップで襟元などに装着して使用する際に取り付けます。



---

## 付属品



USBコード(Type-C)  
(充電用)



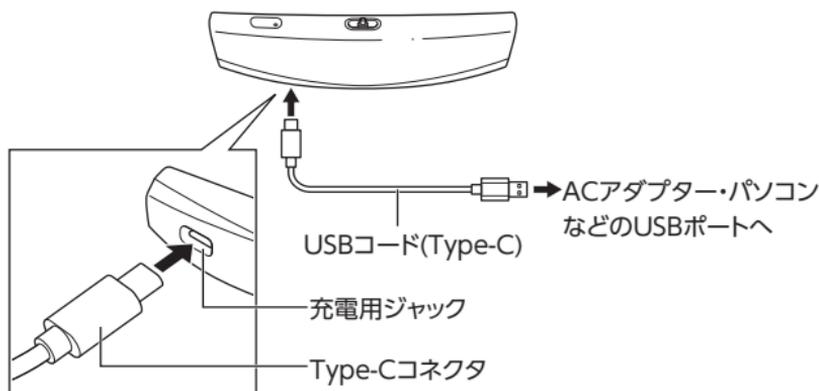
取扱説明書  
(本書・保証書付き)

## 充電する

初めてご使用になる場合や、長期間ご使用にならなかった場合は、次の手順で充電を行ってからご使用ください。また、必要に応じて定期的に充電を行ってください。

### ご注意

- ご使用前に本体に損傷がないか確認してください。異常が発見された場合はそのまま使用せず、ドクターエアお客様相談窓口にご相談ください。
- USBコードを束ねた状態で使用しないでください。
- 市販のUSBコードもご使用になれます。市販品をご使用の際は、必ず「56kΩレジスタ(抵抗)」の実装されたUSB Type-Cコードを使用してください。
- 充電中は動作しません。
- 取扱いを誤ったために生じたACアダプターやパソコンなどの故障については、弊社では責任を負いかねます。



- 1 USBコードのType-Cコネクタを本体の充電用ジャックに接続します。奥までしっかりと押し込んでください。

## 2 以下の方法で充電を行います。

### ●ACアダプターで充電する

USBコードのAコネクタを、市販のACアダプターのUSBポートに接続したのち、ACアダプターの電源プラグを、家庭用コンセントに根元までしっかりと挿し込みます。

#### ご注意

- 市販のUSB対応ACアダプターをご使用の際は、必ず下記の仕様のものをご使用ください。
- 定格出力DC5V 1AのACアダプターを推奨いたします。  
※1A未満のアダプターもご使用になれますが、充電時間が長くなります。
- ご使用になるACアダプターに損傷がないか確認し、異常のあるACアダプターは絶対に使用しないでください。また、お使いになるACアダプターの取扱説明書もあわせてお読みのうえ、正しくご使用ください。

### ●パソコンやモバイルバッテリーで充電する

USBコードのAコネクタを、パソコンもしくはモバイルバッテリーのUSBポートに接続します。

※必ずパソコンの電源を入れた状態で行ってください。また、スリープ状態の場合やパソコンの接続環境によっては、充電できなかったり、充電に時間がかかる場合があります。

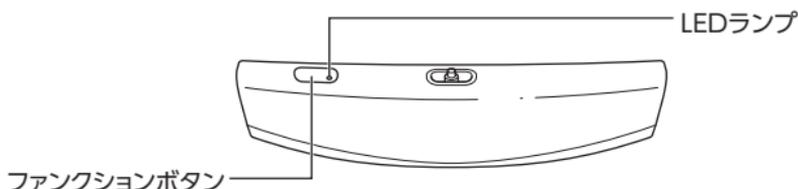
充電が開始されると、LEDランプが青色に点滅します。LEDランプが消灯すると充電が完了です。

## 3 充電が完了したら、USBコードを本体と充電機器の両方から外してください。

# エアブーストを使用する

## ご使用になる前に

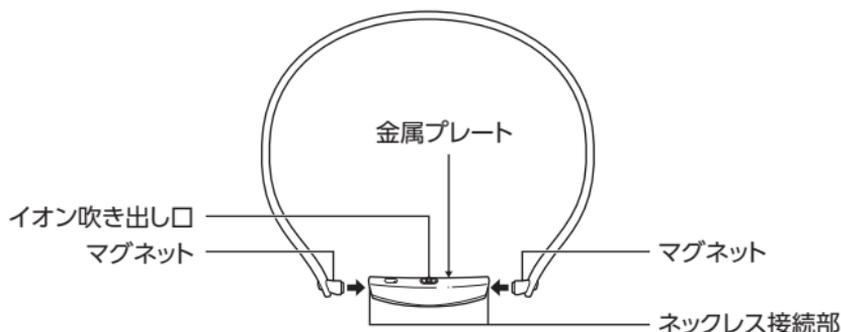
- ご使用前にファンクションボタンが正常に動作することを確認してください。
- 初めてのご使用前には充電が必要です。また、電源を入れて動作中にLEDランプが点滅している場合は電池残量が少なくなっていますので、充電を行ってください。くわしくは「充電する」(12ページ)をご覧ください。



- 1 ファンクションボタンを押します。  
電源が入り、弱モードで動作が開始されます。  
LEDランプは白色に点灯します。
- 2 ファンクションボタンを押してモードを切り替えます。  
ファンクションボタンを押すたびに、  
弱モード(白点灯) → 強モード(青点灯) → 電源オフ(消灯)  
と繰り返し切り替わります。  
また、モードに合わせてLEDランプの点灯色が切り替わります。
- 3 お好みの方法で身に着けます。  
取り付けの際に、イオン吹き出し口に触れないようご注意ください。  
また、装着の際はできるだけ機器を体に近づけて装着し、本体を服の中に入れるなど、イオン吹き出し口を覆うようなことはしないでください。

## ネックレスで使用する

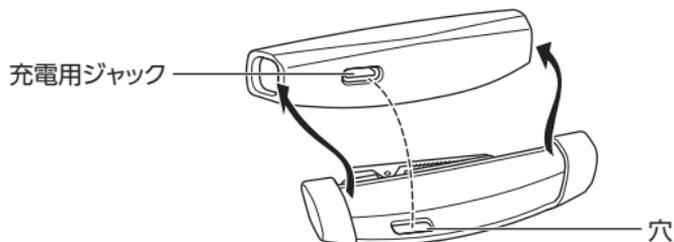
ネックレスを首にかけ、ネックレスのマグネットを本体両脇のネックレス接続部に取り付けます。このとき、イオン吹き出し口は上に、金属プレート側は体に向くよう取り付けてください。



## クリップで使用する

充電用ジャックと着脱式クリップの穴の位置を合わせて、着脱式クリップのカバーの中に本体を入れます。

クリップで襟元などに取り付けます。このとき、イオン吹き出し口が上に向くように取り付けてください。



## 電源を切るには

LEDランプが消灯するまでファンクションボタンを繰り返し押ししてください。

※タイマー機能はありません。

## お手入れと保管について

### お手入れについて

#### ご注意

- お手入れの前に、必ず電源を切ってください。
- シンナー・ベンジン・アルコールなどの溶剤や薬品類、熱湯は使用しないでください。故障や部品の割れ、変色などの原因になります。

本体は、乾いたやわらかい布で汚れをふき取ってください。  
汚れがひどい場合やシリコン部は、水で濡らして固くしぼったスポンジや、やわらかい布でふき取ります。その後、乾いた布で乾きさせてください。  
イオン吹き出し口は常に清潔を保ち、特にカーボンファイバー部にほこりやゴミが付着している場合は、歯ブラシやつまようじなど先の細いものなどで取り除いてください。

### 保管について

- 保管の際は、必ず電源を切ってください。
- 汚れやほこりをよくふき取り、お風呂などの水場や湿気の多い場所、直射日光が当たる場所を避け、できるだけ涼しい場所で保管してください。
- 乳幼児や小さなお子様の手の届く場所や、ペットが触れる場所での保管はおやめください。
- 長期間保管される場合は、汚れやほこりが付着しないよう、袋などに入れて保管してください。
- USBコードがねじれている場合は、ねじれを直して保管してください。

### 廃棄する場合は

本体にはリチウムイオン電池が内蔵されています。廃棄の際は、お住まいの地方自治体の条例に従って処分してください。条例の詳細な内容は、各地方自治体にお問い合わせください。ネックレスやUSBコードなどその他付属品も、お住まいの地方自治体の廃棄区分に従って処分してください。



Li-ion

## 故障かなと思ったら

症状	確認していただくこと
電源を入れても動作しない	<ul style="list-style-type: none"><li>・充電中はファンクションボタンを押しても動作しません。充電をいったん中止してから電源を入れてください。</li><li>・十分に充電されていない可能性があります。再度充電を行ってください。</li></ul>
充電できない、充電しても電池持続時間が短い	<ul style="list-style-type: none"><li>・周囲の温度が極端に低い場合または高い場合、正常に動作しない場合があります。周囲温度 10℃～35℃の環境下で充電を行ってください。</li><li>・初めての充電時や長期間未使用後の充電時は、電池持続時間が短い場合があります。充電と使用を何度か繰り返すと正常に戻ります。</li><li>・満充電になると、充電機器接続中でもLEDランプが消灯します。充電機器を接続してもLEDランプが点灯しない場合は、すでに満充電になっている場合がありますので、一度ご使用になってから再度充電を行ってください。</li><li>・パソコンで充電する場合はパソコンの電源を入れた状態で行ってください。また、スリープ状態の場合やパソコンの接続環境によっては、充電できない場合があります。充電方法を変更して再度お試しください。</li><li>・市販のACアダプターで充電する場合は推奨アダプターの仕様とあっているかご確認ください。推奨アダプター：定格出力 DC5V 1A ※1A未満のものをご使用の場合、充電時間が長くなる場合があります。</li></ul>

<p>充電できない、充電しても電池持続時間が短い</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 付属品以外のUSBコードをご使用の場合、給電機能の不足などにより充電できない、または満充電までに時間がかかる場合があります。別のUSBコードに変更してお試しください。</li> <li>• パソコンにUSBポートが複数ある場合、充電できなかったUSBポートとは別のUSBポートに接続して、充電できるかお試しください。</li> <li>• パソコンやACアダプターとUSBコードの規格が異なると充電できない場合があります。また、USBハブなどでは充電できない場合もあります。USBコードやACアダプターを変更したり、充電方法を変えてお試しください。</li> </ul>
<p>突然停止した</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 充電式電池が消耗している可能性があります。再度充電を行ってください。</li> </ul>

上記で解決しない場合は、ドクターエアお客様相談窓口までご相談ください。

# 主な仕様

製品名	エアブースト
型番	AB-01
電源	充電式 (リチウムイオン電池内蔵(3.7 V 80 mAh))
充電時間*1	約1.5時間(満充電まで、DC5V 1A出力のアダプター使用時)
充電可能回数*1	約500回
電池持続時間*1	最長 約28時間(弱モード動作時) 最短 約14時間(強モード動作時)
マイナスイオン量*1	強モード時:約800万個/cm <sup>3</sup> 弱モード時:約400万個/cm <sup>3</sup> ※ともに測定距離:10 cm
使用環境温度	10℃～ 35℃
外形寸法	W70.4×H17.4×D14.6 mm(本体のみ)
ネックレス長	約50 cm (本体含む)
質量	約12 g (本体)、約11 g (ネックレス)
材質	本体: ABS、マグネット、ステンレススチール ネックレス: シリコン、ポリカーボネート、 マグネット 着脱式クリップ: シリコン、ステンレススチール
付属品	ネックレス、着脱式クリップ、USBコード (Type-C)、取扱説明書(保証書付き)
生産国	中国

対応ACアダプター <small>*2</small>	定格出力:DC5V 1A推奨 ※ 1A未満のものをご使用の場合、充電時間が長くなります。
--------------------------------	---

\*1 実際の時間および回数・量は、使用環境や使用状況により異なります。弊社推奨の使用方法に基づきます。

\*2 ACアダプターは付属しておりません。市販のUSB対応ACアダプターをご使用ください。

## ●シリコーン部の変色について

その特性上、シリコーン(特に白色)は熱や紫外線、経年劣化により変色します。また、他の素材からの色移りや皮脂、たばこのヤニの付着により、変色がはやまる場合があります。

## ●抗菌加工について

試験機関: SGS-CSTC

試験方法: ISO22196

抗菌方法と場所: ネックレスのシリコーンへ抗菌加工剤を練りこみ

試験結果: 抗菌活性値 2.0 以上

# 保証とアフターサービス

使いかた・お手入れ・修理などのご相談は、お買い求めになった販売店にご連絡ください。

## 保証書

お買い上げの際に「お買い上げ日」、「販売店名」欄の記入をご確認ください。また、内容をよくお読みになり、大切に保管してください。

## 修理を依頼されるときは

「故障かなと思ったら」(17ページ)をご確認ください。直らない場合や、同じような症状がたびたび生じる場合は電源を切り、次の内容をお買い求め先にご連絡ください。

- お買い上げ日
- 製品型名:AB-01
- 故障の状況(できるだけ具体的に)

修理に関する  
お問い合わせ



## 保証期間内に修理を依頼される場合は

保証書の規定に則って修理いたします。なお、保証期間中でも有料となる場合がありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間:保証書に記載

## 保証期間終了後は

診断をして修理できる場合はご要望により、有料にて修理いたします。修理料金は次の内容で構成されています。

- 技術料:診断、修理、調整、点検などの費用
- 部品代:修理に使用した部品および補助材料代
- 修理品の運賃:修理品の往復の送料

## 補修用性能部品の保有期間

本製品の機能を維持するために必要な部品保有期間の目安は、製造終了から5年です。部品保有期間は目安であり、実際の期間は若干異なる場合がございます。保有期間の終了をもって、保守対応は終了します。

## その他ご不明な点がある場合

アフターサービスに関するご相談およびご不明な点については、お買い求め先またはドクターエアお客様相談窓口までお問い合わせください。

## 愛情点検のお願い

長年ご使用のエアブーストの点検をお願いします					
 愛情点検	<table border="1"><thead><tr><th>こんな症状はありませんか?</th><th>ご使用中止</th></tr></thead><tbody><tr><td><ul style="list-style-type: none"><li>●煙が出たり、異常なおいや音がする</li><li>●USBコードを動かすと、通電したりしなかったりする</li><li>●内部に異物や水が入った</li><li>●本体に変形や破損がある</li><li>●その他異常がある</li></ul></td><td>故障や事故防止のため、電源を切り、必ずお買い上げ販売店、またはドクターエアお客様ご相談窓口にて点検、修理をご相談ください。</td></tr></tbody></table>	こんな症状はありませんか?	ご使用中止	<ul style="list-style-type: none"><li>●煙が出たり、異常なおいや音がする</li><li>●USBコードを動かすと、通電したりしなかったりする</li><li>●内部に異物や水が入った</li><li>●本体に変形や破損がある</li><li>●その他異常がある</li></ul>	故障や事故防止のため、電源を切り、必ずお買い上げ販売店、またはドクターエアお客様ご相談窓口にて点検、修理をご相談ください。
	こんな症状はありませんか?	ご使用中止			
<ul style="list-style-type: none"><li>●煙が出たり、異常なおいや音がする</li><li>●USBコードを動かすと、通電したりしなかったりする</li><li>●内部に異物や水が入った</li><li>●本体に変形や破損がある</li><li>●その他異常がある</li></ul>	故障や事故防止のため、電源を切り、必ずお買い上げ販売店、またはドクターエアお客様ご相談窓口にて点検、修理をご相談ください。				

## 無料保証規定

1. 取扱説明書・本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で、保証期間内に故障した場合は無料修理させていただきます。ただし、離島または離島に準ずる遠隔地での修理に要する交通費、宿泊費、送料(往復共)などはお客様のご負担となります。  
※保証期間内に無料修理をご依頼になる場合には販売店に本製品と本書をご持参・ご提示いただき、お申し付けください。  
※ご転居やご贈答品などで、本保証書に記載の販売店での無料修理をお受けになれない場合には、ドクターエアお客様相談窓口にご相談ください。
2. 保証期間内でも次の場合には原則として有料となります。
  - (1) 取扱説明書以外の使用上の誤りに起因する故障および損傷
  - (2) 不当な修理や改造による故障および損傷
  - (3) お買い上げ後の輸送、落下などによる故障および損傷
  - (4) 一般家庭用以外(例えば業務用など)に使用された場合の故障および損傷
  - (5) 保証書のご提示がない場合
  - (6) 保証書にお買い上げ年月日・お客様名・ご住所・販売店名の記入がない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
  - (7) 車両・船舶などに搭載された場合に生じる故障および損傷
  - (8) 火災・地震・水害・落雷・その他天変地異・異常電圧・指定以外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障および損傷
  - (9) 弊社(および弊社関連会社)以外で誤った修理をしたり、改造したために生じた故障および損傷
  - (10) 消耗品、本体以外の付属品の消耗
  - (11) 磨耗や劣化などによる有寿命部品の交換
3. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)
4. 本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。有料修理の場合、修理品の運賃・修理部品代・技術料・出張料はお客様にてご負担願います。

修理メモ

- この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理についてご不明な点は販売店またはドクターエアお客様相談窓口にご相談ください。

故障・修理のお問い合わせ  
| ドクターエアお客様相談窓口 |



**0120-05-8000**

10時～18時  
年中無休(年末年始除く)

**D DOCTORAIR**

株式会社ドリームファクトリー

〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田1-12-17 梅田スクエアビル16階

