AIR FLOW PRO

保証書付

# 取扱説明書

防爆エリア対応　電動ファン付きウェア AIR FLOW PRO 用

# ファンセット　AFP-01FS

このたびは、電動ファン付きウェア AIR FLOW PRO 用ファンをお買い上げいただきありがとうございます。ご使用の前に「使用上のご注意」を必ずお読みください。お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。

新コスモス電機株式会社
〒532-0036　大阪市淀川区三津屋中 2-5-4
URL www.new-cosmos.co.jp

## 包装内容物の説明

包装箱の中に下記のものが入っています。使用前に必ず、全てがそろっているか確認してください。作業には万全を期していますが万一製品に破損や欠品がございましたら、お手数ですがお買上げ店または弊社までご連絡ください。送付させていただきます。

・ファン（ケーブル付き）・・・・・・・・・・・2
・取扱説明書【保証書付】（本書）・・・・1



## 対応する製品

AIR FLOW PRO に対応する製品は下表のとおりです。

| 品名 | 型式 |
|---|---|
| AIR FLOW PRO ファン | AFP-01F |
| AIR FLOW PRO バッテリーユニット | AFP-01B |
| 専用 AC アダプタ | AD-101 |
| AIR FLOW PRO ウェア　M | AFP-01WM |
| AIR FLOW PRO ウェア　L | AFP-01WL |
| AIR FLOW PRO ウェア　XL | AFP-01WXL |

## 防爆エリアでの使用について

本製品を AIR FLOW PRO バッテリーユニット AFP-01B と組み合わせて使用された場合は、防爆エリア対応となります。使用できるエリアについては、バッテリーユニット AFP-01B の取扱説明書をご覧ください。

## 使用上のご注意

以下に示した注意事項は、製品を安全にお使いいただくことで使用する方や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また使用上の注意事項は、誤った取り扱いをすると発生することが想定される内容を危害や損害の程度を区分して説明しています。

⚠危険・・・回避しないと、死亡または重傷を招く切迫した危険な状況の発生が予見される内容を示しています。
⚠警告・・・回避しないと、死亡または重傷を招く可能性がある危険な状況が生じることが予見される内容を示しています。
⚠注意・・・回避しないと、軽傷を負うかまたは物的障害が発生する危険な状況が生じることが予見される内容を示しています。



以下は、お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

🛇禁止・・・ してはいけない内容です。
❗強制・・・ 実行しなければならない内容です。

### ⚠危険

❗ 使用環境や体調により着用中であっても熱中症を発生する可能性があります。こまめに水分補給し、必要に応じて保冷剤、氷、冷たいタオルなどで身体を冷やしてください。熱中症を疑われる場合は、ただちに応急処置をおこない医療機関を受診してください。
🛇 AIR FLOW PRO 用以外のバッテリーユニットと組み合わせて使用しないでください。故障や事故の原因となります。
🛇 バッテリーユニットを加熱したり、火中に投下したりしないでください。発熱、破裂、発火、漏液の原因になります。
🛇 バッテリーユニットに釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みつけたりしないでください。発熱、破裂、発火の原因になります。
🛇 バッテリーユニットを濡らさないでください。発熱、破裂、発火の原因になります。
🛇 バッテリーユニットを電子レンジに入れたり、電磁調理器の上に置かないでください。誤って加熱され、発熱、破裂、発火の原因になります。
🛇 ファン、バッテリーユニットや専用 AC アダプタの分解、改造、構造および電気回路の変更等をしないでください。製品の防爆性能を損なうおそれがあります。また、故障、火災、感電などの原因になります。
🛇 火のそば、ストーブのそば、炎天下の自動車内など高温となる場所での充電、保管、放置はしないでください。ファンの変形、バッテリーユニットの液漏れ、発熱、破裂、発火の原因になります。
🛇 ファン、バッテリーユニットのファン接続用ジャックや充電ポートに金属等を差し込まないでください。羽根の破損や感電や故障の原因になります。
🛇 ファンやバッテリーユニットの落下により製品に損傷があった場合は使用しないでください。
🛇 お子様の手の届く範囲での製品の保管、バッテリーユニットの充電をしないでください。
🛇 濡れた手でファンケーブルや専用 AC アダプタのプラグの抜き差しをしないでください。感電の原因になるおそれがあります。
🛇 ファンケーブルおよび専用 AC アダプタの電源コードは加工したり、傷つけたりしないでください。発火や感電の原因になるおそれがあります。



### ⚠警告

🛇 着用のまま眠らないでください。製品の破損や体温の急激な低下による健康障害のおそれがあります。
🛇 体調不良や飲酒後の着用はしないでください。また、着用中に体調が悪くなった場合は、直ちに脱衣してください。
🛇 素肌に着用はしないでください。
❗ 着用時は身体の一部で製品の圧迫がないように注意ください。故障や事故の原因になります。
🛇 使用目的以外の使用や取扱説明書に書かれていない方法で使用しないでください。
🛇 バッテリーユニットは電源を切ってから清浄で湿気の少ない場所に保管してください。
🛇 バッテリーユニットの異臭、液漏れ、発熱、変色、変形など異常に気づいたときは、ただちに使用を中止してください。また、液漏れや異臭がする場合はただちに火気より遠ざけてください。破裂、発火の原因になります。

### ⚠注意

❗ 安全のため、仕様の範囲内でご使用ください。
🛇 製品を雨などで濡らさないでください。故障の原因となります。万一、着用中に雨などでバッテリーユニットが濡れた場合は、非危険場所にてウェアから取り出しファンケーブルのプラグを抜いてください。
❗ 周囲温度 10℃以上、35℃以下でバッテリーユニットの充電をおこなってください。
🛇 バッテリーユニットの漏液は、直接触れないでください。万一、皮膚に付着した場合または目に入った場合は接触部を大量の水で洗い流し、医師にご相談ください。衣類に付着した場合も接触部を大量の水で洗い流してください。
🛇 振動のある場所や直射日光のあたる場所での充電、保管はしないでください。
🛇 重いものをのせたり、落下しやすい場所には置かないでください。
❗ ファンケーブルのプラグを抜き差しする場合は、コードを引っ張るなど無理な力を加えず、プラグを持ってまっすぐ抜き差ししてください。



## 使用前点検

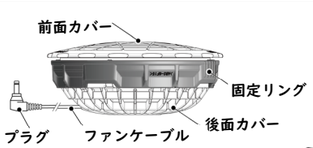
ファン、バッテリーユニットをお使いになる前に点検を実施してください。

ファンの点検
□ファンの羽根や本体各部に破損はないか
□ファンは正しくウェアに取り付けられているか

バッテリーユニットの点検
□バッテリーユニットは充電されているか　□液漏れしていないか
□ケースに損傷や変形、変色がないか

## ファンの取り付け

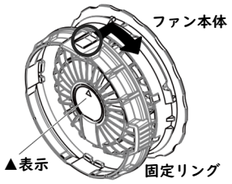
▌ファン　各部の名称




▌ファン本体からの固定リングの取り付け／取り外し

ファンの後面カバー中央部の▲表示と図○印部の位置をあわせると、ファン本体から固定リングの取り付け／取り外しができます。

ロックする場合は固定リングを押しながらカチッと音がするまで時計回りにスライドさせます。解除する場合は反時計回りに回してください。






▌ウェア　各部の名称

▌ウェアへのファンの取り付け

### ⚠注意

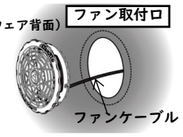
❗ 固定リングのロックが不十分などウェアへ正しく取り付けられていない場合、ウェアからファンや固定リングが脱落し、破損やケガの原因となります。

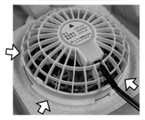
メモ
● ファンは左右共通です。
● ファンの後面カバー中央部の▲表示が上となるように取り付けてください。

ファン本体から固定リングを取り外します。

ウェアの背面からファン取付口にファンケーブルを通してから、ファン本体を差し込みます。
ファン取付口のふち部分をファン本体のガイド部（右図矢印部）に入れ込みます。

固定リングにファンケーブルを通してから、固定リングをファン本体に取り付け、固定をします。



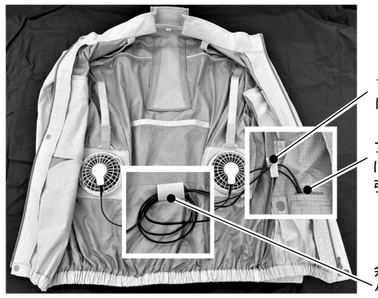


## ファンケーブルの配置、バッテリーユニットに接続

### ⚠警告

❗ ファンケーブルはケーブル留めで固定してください。また、バッテリーユニットは必ずウェアの腰ポケット（左）のバッテリーユニット収納用内ポケットに収納してください。ウェアからはみ出したケーブルやバッテリーユニットはケガやファン、バッテリーユニットの破損の原因になります。
🛇 ファンケーブルを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、挟み込んだりしないでください。ファンケーブル断線の原因となります。

メモ
● ファンケーブルのプラグやバッテリーユニットのファン接続用ジャックに汚れや水などの付着があると正常に動作しないまたは故障のおそれがあります。その場合は拭き取りなど清掃をしてください。



ファンケーブルをケーブルループに通します。

ファンケーブルをケーブル通し口に通し、プラグを左ポケット内に引き出します。

余ったケーブルを緩くまとめて、ケーブル留めで固定します。

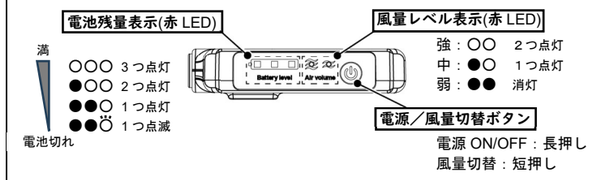


バッテリーユニットにファンケーブルのプラグを接続してから、ウェアの腰ポケット（左）のバッテリーユニット収納用内ポケットに収納してください。

## 操作方法

メモ
● 充電しながらファンは使用できません。また、ファン動作中に充電を開始するとファンは停止します。

バッテリーユニット天面の電源／風量切替ボタンで操作します。
着用してから電源を投入してください。電源投入時、風量は強設定になっています。
お好みの風量に調整してください。




詳しくはバッテリーユニットの取扱説明書をご覧ください。



## お手入れ

### ⚠注意

❗ お手入れの際は、必ず電源を切りファンケーブルをバッテリーユニットから抜いてください。
❗ ウェアを洗濯する場合は、ファンおよびバッテリーユニットを取り外してください。
🛇 ファンは分解、水洗いしないでください。故障の原因となります。

▌ファン、バッテリーユニット
汚れやホコリは、綿棒や乾いた柔らかな布で拭きとってください。アルコールや洗浄剤などは使用しないでください。

▌ウェア
ウェアを洗濯する場合は、ファンおよびバッテリーユニットを取り外して、ウェアの洗濯表示に従ってください。

## 保管について

周囲温度が 10℃から 40℃の場所に保管してください。
バッテリーユニットからファンケーブルのプラグを引き抜き、ウェアからファンを取り外し、それぞれ保管してください。清浄で湿気の少ない場所で保管してください。
火のそば、ストーブのそば、炎天下の自動車内など高温となる場所、直射日光のあたる場所、水など液体がかかるおそれがある場所では保管しないでください。

**長期間保管される場合は…**
バッテリーユニットを長期保管する場合は、上記以外にも注意事項があります。バッテリーユニットの取扱説明書を確認ください。



## 故障とおもわれたら

| こんなとき | 原因と確認・処置 |
|---|---|
| ファンが動かない（電池残量表示 LED は点灯） | ・ファンケーブルの破損、断線<br>（確認）ファンケーブルが破損、断線していませんか？<br>（処置）新しいファンと交換してください。<br>・ファンケーブルのプラグの接触不良<br>（確認）プラグが汚れてませんか、差し込みは十分ですか？<br>（処置）ファンケーブルのプラグが汚れている場合は清掃してから、差し込みなおしてください。 |
| ファンが動かない（電池残量表示 LED が 3 つとも消灯） | ・電池切れ<br>（確認）充電してから、電源が入るか確認してください。<br>（処置）充電をおこなってください。<br>・内蔵電池が劣化している<br>（確認）使用時間が短くなっていませんか？長期間保管していませんか？<br>（処置）新しいバッテリーユニットと交換してください。<br>・ファンに大きな負荷がかかり、強制的に電源断した<br>（確認）ファンを目視で確認してください。<br>（処置）異物がある場合は取り除きファンに破損がないか確認してください。バッテリーユニットの充電をおこない充電用 LED を点灯させると電源断状態が解除されますので、バッテリーユニットから専用 AC アダプタを抜き、電源が入るか確認してください。 |
| 異音、異臭、過熱 | ・ファンの破損、変形、異物の付着<br>（確認）ファンが破損、変形していませんか、異物の付着はないですか？<br>（処置）ファンの破損、変形がある場合は使用せず、新しいものと交換してください。異物が付着している場合は取り除いてください。<br>・バッテリーユニットの故障<br>（確認）バッテリーユニットに破損、変形、液漏れはありませんか？<br>（処置）異常がある場合は使用せず、新しいものと交換してください。 |

上記で症状が改善しない場合は、お買上げ店または直接弊社までご連絡ください。



## 廃棄について

各地域で定められた条例などに従い廃棄してください。

## 仕　様

| | |
|---|---|
| 型　式 | AFP-01F |
| 接続可能機器 | AIR FLOW PRO バッテリーユニット AFP-01B |
| 使用温湿度範囲 | 10～40℃／0～90%RH※ |
| 寸　法 | φ110×46 mm　ケーブル長　870 mm |
| 質　量 | 約 120g　（ファンケーブル除く） |

※　急激な温度および湿度の変化がないこと、および結露なきこと。

**●本取扱説明書の記載内容は、改良等のため予告なく変更する場合があります。**



## 保証書

| | |
|---|---|
| 品名　AIR FLOW PRO ファンセット | 型式　AFP-01FS |
| お買上げ日　年　月　日 | お買上げ店名 |
| ご愛用者名 | |
| ご住所<br>〒 | |
| 電話番号　（　　）　　－ | |

このたびは弊社製品をお買上げいただき誠にありがとうございます。
正常な使用状態で保証期間中に万一異常を生じた場合には、下記の記載内容により保証させていただきます。
なお、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。
①保証期間
　お買上げ日より１ヶ年（注　製品発送日から５日後をお買い上げ日とさせていただきます。）
②保証範囲
　仕様書・取扱説明書・注意ラベルに従った正常な使用状態で、製造上の責任による故障または損傷の場合、無償にて修理させていただきます。ただし、無償修理は弊社製品または部品の取り替えの範囲に限り、製品以外に生じた損害は保証の対象ではありません。
③保証の適用除外
　以下の場合は、保証期間中でも有償で修理させていただきます。
　１）製品の誤用や取扱い不備、使用者の故意・不注意による故障または損傷。
　２）火災、地震、風水害、雷、異常気象、異常電圧、異常電磁波およびその他の天災、地変による故障または損傷。
　３）その他弊社の責任によらない故障または損傷。
　４）お客様自身による修理や改造に起因する故障または損傷。
　５）消耗品および消耗品を交換されなかったことによる故障または損傷。
　６）本書のご呈示のない場合、ただし、本書は日本国内のみ有効。
※本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。