

空調服™の涼しさの仕組み

人間の体には、「発汗による生理的な冷却システム（以下生理クーラー®）」が備わっています。空調服は、大量の外気を体と平行に流すことで、かいた汗を瞬時に蒸発させ、生理クーラー®を正しく動作させます。体の冷却に寄与しなかった無駄な汗を蒸発させることによって、快感に感じる温度範囲を大幅に拡大することができます。

● 空気の流れ

ファンからは、毎秒約20ℓ※1の外気が服の中に取り込まれます。取り込まれた空気は、服と体の間を平行に流れながら、汗を気化させます。体は気化熱を奪われて冷え、服の中を通った暖かく湿った空気は襟元と袖口から排出されます。フードをかぶることにより、作業用ヘルメットの中にも風が流れます。



※1：電池ボックスタイプ 風量強で使用時

⚠ 本製品は防護服ではありません

ファン等からチリ・埃等の粉じんが入り込む可能性があります。有害粉じん等を扱う作業での着用はお止めください。

- ⚠ 使用上の注意・制限
- 本製品は500kcalシリーズ用ファン専用です。ファン、リチウムイオンバッテリー、電池ボックスの取り扱いについては各々に付属の取扱説明書を読んでください。
 - 本製品で全ての汚れを防げるといった保証はありません。ご使用前に本製品がお客様の用途、使用環境、作業内容等に適合しているかどうかを十分に検討し、安全性を確認した上でご使用ください。
 - リチウムイオンバッテリーを長時間使用しない場合には、必ず完全に充電してから保管してください。満充電で6ヶ月程度ごとに必ず充電を繰り返してください。過放電により、寿命が低下する恐れがあります。
 - 可燃性ですので、火気および高熱から離してください。
 - 高温多湿な場所での保管は避けてください。
 - 作業中に、めまい・筋肉痛・大量の発汗・頭痛・吐き気・気分の不快などの症状が出たら、休憩をとり、必要に応じて医師の診察を受けてください。
 - 仕様・デザイン・パッケージ等は予告なく変更になる場合があります。何卒ご了承ください。

※この「空調服」は、株式会社セフト研究所・株式会社空調服の特許および技術を使用しています。
 ※「空調服」は、株式会社セフト研究所・株式会社空調服の商標です。
 ※「DIRECT COOLING」は、株式会社セフト研究所・株式会社空調服の登録商標です。
 ※使い切り空調服™ジャンパー製造販売元：アゼアス株式会社 その他オプション品製造販売元：株式会社空調服
 ※AZ WORKはアゼアス株式会社の登録商標です。

アゼアス株式会社

<http://www.azearth.co.jp>

本社 〒111-8623 東京都台東区蔵前4-13-7
 TEL (03) 3861-3537 FAX (03) 3861-2485

札幌営業所 〒003-0827 札幌市白石区菊水元町七条2-9-16
 TEL (011) 879-1621 FAX (011) 874-7805

仙台営業所 〒981-0924 仙台市青葉区双葉ヶ丘1-22-5 ガーデンシティ3階
 TEL (022) 727-5285 FAX (022) 274-5122

名古屋営業所 〒460-0003 名古屋市中区錦3-1-30 錦マルエムビル7階
 TEL (052) 201-3161 FAX (052) 201-3165

大阪事業所 〒542-0081 大阪市中央区南船場4-7-6 心斎橋中央ビル2階
 TEL (06) 6244-1222 FAX (06) 6244-1737

岡山事業所 〒719-0301 岡山県浅口市里庄町里見9065-1
 TEL (0865) 64-4090 FAX (0865) 64-4091

九州営業所 〒830-0003 福岡県久留米市東櫛原町1502-3 坂田ビル1階
 TEL (0942) 30-3010 FAX (0942) 30-3012

●防護服・環境資機材 お取引先様向けご注文サイト
AZEARTH.net (アゼアスネット) <http://azearth.net>

落ちない汚れも**ポイツ**とチェンジ!

使い切り空調服™

2019年

株式会社空調服監修



落ちない汚れもポイツとチェンジ! 不織布製の使い切り空調服™

幅広い用途に!
油汚れ作業、塗装作業、
清掃作業、機械メンテナンス、
倉庫作業、建設現場 など

職場での暑さによる労働災害への注目度はますます高まっています。
素材に不織布を採用することで、お手頃価格で涼しい作業環境をサポートします。



AZ WORK® 3190

ジャンパー 単品

AZ WORK® 3193

ジャンパー・ファンセット
(電池ボックス)

AZ WORK® 3197

ジャンパー・ファンセット
(リチウムイオン大容量バッテリー)

■ジャンパー仕様

- 仕様**
- ・フードヒモ入
 - ・前ファスナー
 - ・両脇ポケット
 - ・袖口面ファスナー留め
 - ・裾ゴム入
 - ・ファン取付け箇所(背面)2か所
 - ・バッテリー用ポケット(内側)

カラー 白・紺

素材 ・ポリエチレンフィルム
・ポリプロピレンスパンボンド

サイズ L/LL/3L

※500kcalシリーズ用ファン専用です。

サイズ	身長(cm)	胸囲(cm)
L	158~170	84~104
LL	164~182	92~112
3L	170~188	96~124



AZ WORK® 3170

ジャンパー 単品

AZ WORK® 3173

ジャンパー・ファンセット
(電池ボックス)

AZ WORK® 3177

ジャンパー・ファンセット
(リチウムイオン大容量バッテリー)

■ジャンパー仕様

- 仕様**
- ・フードヒモ入
 - ・前ファスナー
 - ・両脇ポケット
 - ・袖口面ファスナー留め
 - ・裾ゴム入
 - ・ファン取付け箇所(背面)2か所
 - ・バッテリー用ポケット(内側)
 - ・両胸・背中スリット有り

カラー 白

素材 ・ポリエチレンフィルム
・ポリプロピレンスパンボンド

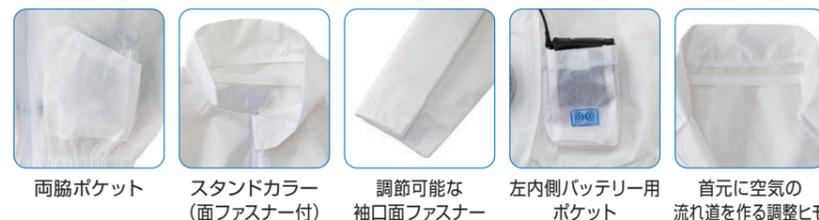
サイズ L/LL/3L

※500kcalシリーズ用ファン専用です。

サイズ	身長(cm)	胸囲(cm)
L	158~170	84~104
LL	164~182	92~112
3L	170~188	96~124

意匠登録
第1614305号

※注意
・ご購入前に、ご使用いただいているハーネス型墜落制止用器具と併用可能かどうか必ずご確認ください。
・ご使用の際は、墜落制止用器具のベルト部やジョイント部の緩みがないかご確認の上で着用してください。



AZ WORK® 3150

ジャンパー 単品

AZ WORK® 3153

ジャンパー・ファンセット
(電池ボックス)

AZ WORK® 3157

ジャンパー・ファンセット
(リチウムイオン大容量バッテリー)

■ジャンパー仕様

- 仕様**
- ・スタンドカラー(面ファスナー留め)
 - ・前ファスナー
 - ・両脇ポケット
 - ・袖口面ファスナー留め
 - ・裾ゴム入
 - ・ファン取付け箇所(背面)2か所
 - ・バッテリー用ポケット(内側)

カラー 白

素材 ポリエチレンフィルム
ポリプロピレンスパンボンド

サイズ L/LL/3L

※500kcalシリーズ用ファン専用です。

サイズ	身長(cm)	胸囲(cm)
L	158~170	84~104
LL	164~182	92~112
3L	170~188	96~124

ジャンパー・ファンセット (電池ボックス)

- ・電池ボックス
品番: RD9263
(単3電池4本を使用。電池は付属されていません。)
- ・ファン
品番: FAN2200G
- ・ケーブル
品番: RD9261

	風量	連続使用時間 ^{※1}
強	約20L/秒	約4時間
弱	約8L/秒	約16時間

※1: パナソニックエネルーブ1900mAh(単3本)使用時

ジャンパー・ファンセット (リチウムイオン大容量バッテリー)

- ・リチウムイオン大容量バッテリーセット
品番: LILULTRA I
バッテリーケース・充電器付
(充電時間: 約8時間)
定格容量: 6500mAh
- ・ファン
品番: FAN2200G
- ・ケーブル
品番: RD9261

	風量	連続使用時間
7.2V	約30L/秒	約8時間
6V	約25L/秒	約12時間
5V	約22L/秒	約18時間
3.3V	約12L/秒	24時間以上

※ファン・ケーブル・リチウムイオン大容量バッテリーセット・電池ボックス単品での取り扱い及び電池の取り扱いはしていません。
※リチウムイオンバッテリーを出力6V、7.2Vでご使用になる場合、ファンの動作寿命は低下してしまいます。高温多湿の場所など、どうしても5V以上の風量が必要な場合にのみお使いください。

粉じん等によるファンとインナーの汚れが気になる方に!

●500kcalシリーズ用フィルターセット FSB-SET2

台座外寸: 直径140mm 高さ35mm
台座素材: ポリプロピレン
重量: 約11g(台座×1・フィルター×1)
セット内容: 台座2個・フィルター10枚

●500kcalシリーズ用フィルター単品 FSB-30

内容: フィルター30枚

※全ての異物を完全に防ぐことはできません。人体に悪影響を及ぼす有害物質がある環境ではご使用にならないでください。

※AZ WORK® 6190 ジャンパー単品(青・ベージュ)およびファンセットとのセット商品(AZ WORK® 6193 / 6195 / 6197)は廃番となりました。
※リチウムイオンバッテリー(LI-Pro I)の廃番に伴い、ジャンパー・ファンセット(AZ WORK® 3195 / 3175)は廃番となりました。