



# TORNADO RAKAN

トルネード ラカン【ファン付き空冷服】

# 2022

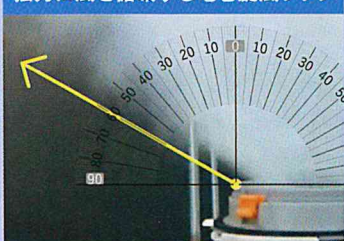
# 大風量15V 最大出力 5時間 半日 連続

詳しくは動画をチェック



## プロ仕様空冷服

強風に風を循環する竜巻旋風ファン



装着は簡単!安全!2ヶ所ロック付



ファンセット(2022年版) FS4-500



¥4,600  
(税込¥5,060)

バッテリーセット(2022年版) BS5-500



¥9,500  
(税込¥10,450)

●連続稼働時間 15V:5時間 13V:7時間 11V:10時間 9V:16時間 ●充電時間 約7時間30分

TR専用  
ファンセット+バッテリーセット ¥14,100 (税込¥15,510)

NEW

### TRF5261

長袖ブルゾン  
綿100%

¥5,400 (税込¥5,940)

フルセット(服、ファン、バッテリー)

¥19,500 (税込¥21,450)

薄 中厚 厚

対応サイズ: M~5L

- ・炎による溶融なし
- ・ハーネス対応(肩ベルトなし)

楽らく電池操作ポケット

電池空冷メッシュポケット

襟芯バンド排気孔

## 防災加工空冷服



39. グレー



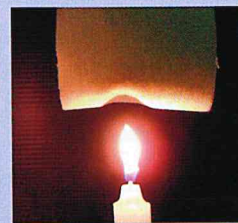
02. ネイビー

※防災加工染色は特殊なので 1.色の再現性が低い 2.色の堅牢度が弱い 予めご了承ください

普通綿に比べて  
燃え広がりにくい!



普通綿



防災加工綿

防災加工・難燃製品はあらゆる炎に対して完全に安全であるわけではありません!  
防災加工・難燃の炎に対する安全性の範囲や限界をご理解の上、適正にご使用下さい!

### TR5161

長袖ブルゾン  
綿100%

¥3,800 (税込¥4,180)

フルセット(服、ファン、バッテリー)

¥17,900 (税込¥19,690)

薄 中厚 厚

対応サイズ: M~5L

- ・炎による溶融なし
- ・油污れに強い

楽らく電池操作ポケット

※綿素材の為、製品在庫に若干の色ブレが生じます ※溶接時の紫外線による色あせ変色の恐れがあります



19. シルバークレー



30. ブルー



02. ネイビー



54. シックブラック

NEW

### TR3421

空冷パンツ

ポリエステル65% 綿35%

¥3,900 (税込¥4,290)

フルセット(パンツ、ファン、バッテリー)

¥18,000 (税込¥19,800)

薄 中厚 厚

対応サイズ: S~3L

- ・3つポケットとバッテリー収納ポケット
- ・両足にファン穴隠し生地
- ・内外ワンタックによる腹部通風空間拡大



52. ライトブラック

- ・両足の両側面にメッシュ
- ・パンツを穿いたままファン、バッテリーファンケーブルを着脱可能



## 注意

TRファンとTRバッテリーは必ず以下のセットでご使用下さい(厳守事項)

- ・2022年(FS4-500ファン+BS5-500バッテリー) 2021年(FS3-500ファン+BS4-500バッテリー)
- ・上記モデル、弊社非適合モデル、他社モデルとの混同使用は故障等の原因になります(保証対象外)



**NEW TRA1761**  
長袖プルゾン  
ポリエステル100% 裏アルミコーティング

¥4,100(税込¥4,510)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥18,200(税込¥20,020)

・ハーネス対応(肩ベルトなし)・裏アルミ加工



40. シルバー 39. グレー 02. ネイビー



40. シルバー 39. グレー 02. ネイビー



40. シルバー 39. グレー 02. ネイビー

**NEW TRA1751**  
半袖プルゾン  
ポリエステル100% 裏アルミコーティング

¥3,900(税込¥4,290)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥18,000(税込¥19,800)

**NEW TRA1791**  
ベスト  
ポリエステル100% 裏アルミコーティング

¥3,600(税込¥3,960)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,700(税込¥19,470)

薄 中厚 厚  
対応サイズ：M~5L

**TR1671**  
半袖プルゾン(フード付)  
ポリエステル100%

¥3,500(税込¥3,850)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,600(税込¥19,360)

**TR1691**  
ベスト(フード付)  
ポリエステル100%

¥3,200(税込¥3,520)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,300(税込¥19,030)

薄 中厚 厚  
対応サイズ：M~5L

・棒状ストラップ柄・オーバープリント



59. ホワイトグレー 60. ホワイトブルー

ベストタイプ  
もあります

・原着糸使用・シックな玉虫光沢

**TR1551**  
半袖プルゾン  
ポリエステル100%

¥3,500(税込¥3,850)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,600(税込¥19,360)

**TR1591**  
ベスト  
ポリエステル100%

¥3,200(税込¥3,520)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,300(税込¥19,030)

薄 中厚 厚  
対応サイズ：M~5L



39. グレー 02. ネイビー

ベストタイプ  
もあります

**TR1391**  
ベスト  
ポリエステル100%

¥3,300(税込¥3,630)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,400(税込¥19,140)

薄 中厚 厚  
対応サイズ：SS~5L

・紫外線防止(UVカット)



40. シルバー 02. ネイビー 107. シルバー×オフホワイト 105. ネイビー×ネイビーブルー

**TR3261**  
長袖プルゾン  
ポリエステル65% 綿35%

¥3,800(税込¥4,180)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,900(税込¥19,690)

**TR3251**  
半袖プルゾン  
ポリエステル65% 綿35%

¥3,600(税込¥3,960)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,700(税込¥19,470)

薄 中厚 厚  
対応サイズ：M~6L

※6Lを着用される場合  
ファンケーブル(2022年版)  
FC4-500をご使用ください

・中厚の綿ポリ混紡・丈夫



40. シルバー 01. アースグリーン 30. ブルー 02. ネイビー

半袖タイプ  
もあります

**TR3351**  
半袖プルゾン  
ポリエステル65% 綿35%

¥3,700(税込¥4,070)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,800(税込¥19,580)

**TR3391**  
ベスト  
ポリエステル65% 綿35%

¥3,400(税込¥3,740)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,500(税込¥19,250)

薄 中厚 厚  
対応サイズ：M~5L

・フェード調ドット柄・オーバープリント・丈夫



404. ドットシルバー 314. ドットブルーグレー

ベストタイプ  
もあります

**TR3262**  
長袖プルゾン  
ポリエステル65% 綿35%

¥3,800(税込¥4,180)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,900(税込¥19,690)

**TR3252**  
半袖プルゾン  
ポリエステル65% 綿35%

¥3,600(税込¥3,960)  
フルセット(服、ファン、バッテリー)  
¥17,700(税込¥19,470)

薄 中厚 厚  
対応サイズ：M~5L

・中厚の綿ポリ混紡・丈夫・ツートンカラー



94. ブルー×シルバー 96. ネイビー×シルバー

半袖タイプ  
もあります

**TR空冷服(電動ファン付き冷却服)ご使用の前に**  
~お客様の安全のために必ずお読みください~

**TR空冷服の効用**

衣服に取り付ける電動ファンで外気を吸入、循環、排出して衣服内に風を流通させ、身体を冷却します

**1-1. TR空冷服の特性1**

外気に含まれる人体に有害な物質や危険な物質(以下、「危険物等」)も同時に吸入、循環、排出します

**1-2. TR空冷服の危険性1**

- 吸入された危険物等が直接または間接的に衣服内の肌に触れます
- 排出される危険物等が口や鼻から体内に取り込まれます
- このため怪我、急性中毒、体調不良、障害、病気の発生などの差し迫った危険が生じます

**1-3. 危険物等の例**

- 火花、火粉、炎
- 粉塵、鉄粉、煙等の呼吸器障害を起こす物質
- 酸、アルカリ、有機溶剤等の有害化学物質
- 蜂、ゴキブリ等の小動物
- 溶接スラグ等の異常に高温な物質
- 農薬や害虫駆除剤等の健康障害を起こす物質
- 一酸化炭素、プロパンガス、硫黄ガス等の有毒ガス
- ファンの破損や故障に繋がる小石や小枝等の小異物

**警告1** TR空冷服は絶対に危険物等を吸い込むことのない安全な環境でご使用ください!

**2-1. TR空冷服の特性2**

ファンやリチウムイオン電池などの電気製品を取り扱います

**2-2. TR空冷服の危険性2**

- 電気製品は繊維製品より取り扱いが難しく、誤った使用を行いやすくなります
- このため性能劣化、故障、事故、怪我、体調不良、障害、病気の発生などの差し迫った危険が生じます

**2-3. 誤った使用例**

- 誤った人等への使用
  - 自分で適正に操作できない人
  - 高齢者や幼児など体力の弱い人
  - 睡眠中や意識喪失した人
  - 気管支障害等のある人
  - 自律神経失調等で発汗障害のある人
  - 病気等で発熱している人
  - ペット等の動物
  - その他の誤った人等
- 誤った状況での使用
  - 誤った使用回数および使用期間
  - TR服と他社電気製品の組み合わせ
  - TR電気製品と他社服の組み合わせ
  - TR電気製品と他社電気製品の組み合わせ
  - TR電気製品とTR非適合電気製品の組み合わせ
  - TR電気製品と空冷服以外の電気製品の組み合わせ
  - その他の誤った状況
- 誤った環境での使用
  - 異常な高温下、異常な多湿下、雨中や濃霧、強風下
  - 強力な低周波電磁波が放射されている環境
  - 引火燃焼や静電気爆発が起きる危険性のある環境
  - 高所や運転中などの操作が危険な環境
  - 感電する環境
  - 電磁ノイズが他の機械に不具合を与える環境
  - その他の誤った環境
- 誤った行為での使用
  - 直射日光や電磁波の照射(輻射加熱)
  - 高温物体との接触(伝導加熱)
  - 高温の気体や液体との接触(対流加熱)
  - 火中や水中への投下
  - 濡れた手ででの操作
  - 高温多湿下での長期保管
  - 消充電もしくは空充電での長期保管
  - ファンケーブルの断線に繋がる強引な取り扱い
  - プロペラが露出しているときの回転
  - 端子間のショート
  - 釘や針金等の突き刺し
  - 購入者や使用者による分解、修理、改造等
  - 落下、衝突、殴打等による強い多回数の衝撃、圧迫、破壊等
  - その他の誤った行為
- その他の誤った使用

**警告2** TR空冷服は、ご使用の前に「安全上の注意」[取扱説明書]を十分お読み頂き、適正にご使用下さい。

**免責**

通常の使用の域を超えた誤った使用による場合  
・電気製品の性能劣化、故障、破損等の不具合は修理、交換等の保証対象になりません  
・製造物責任法における損害賠償の対象になりません  
予めご了承頂き、十分ご注意くださいようお願い申し上げます

販売店