

新感覚 COOL.

夏をなめるな
今年の夏は**ダイレクト**に身体を**冷やす**

ダイレクトクールは冷水をポンプで循環させる
今までにない水冷服です!



涼を制す
熱中症リスクを低減させ、作業効率アップの消費電力を削減!

- 氷で冷えた超冷水が、直接身体を冷やします!
風を送るタイプのウエアよりよりダイレクトに冷たさを感じることができます
- ファン付きウエアとは違い、吸気と排気の必要がないので使用場所を選ばない
作業服の下や防護服の下にも着用できます
- 氷が完全に溶けたら、新しい氷を入れるだけで冷たさ復活
- 付属のリチウムイオンバッテリー使用でコードレスを実現



製造業



屋外作業



塗装業



溶接作業

詳しい情報は
こちらのQRコード
より動画をチェック



《製品仕様》

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|--------|------------|-------|----------|
| 商品名 | 水冷式ウエアダイレクトクール | 型式 | DC-B02 | 発注コード | YMZA1395 |
| JAN | 4983771225147 | 重量 | 600g (電池別) | | |
| サイズ | フリーサイズ (胸囲 80~130cm/ 肩幅 30cm) | | | | |
| 電池種類 | リチウムイオン | 電池容量 | 5200mAh | | |
| 電池モード | ①連続運転 ②20秒運転→4.5秒休止 ③20秒運転→90秒休止 | | | | |
| 電池使用時間 | ①約10.5時間 ②約2.7時間 ③約3.8時間 | | | | |
| 冷却時間※ | ペットボトル 650ml 使用 ③運転時で約2時間30分~3時間強 | | | | |
| 推奨ペットボトル | 500~650ml | 使用環境温度 | 0~50℃ | | |

※実験環境：室温33℃/湿度70%の環境下でチューブ表面温度26℃以下での時間
使用環境や体温等によって異なります。

| | | | |
|---------|-----------------------|-------|-------------------------|
| 素材 | ウエア：表地/ナイロン 裏地/ポリエステル | ポンプ仕様 | ポンプ出力 : 7.4V 150mA (最大) |
| タンク | 熱可塑性ポリウレタン | 流量 | : 最大 320-370ml/min |
| タンクキャップ | ポリプロピレン | | |
| 冷却チューブ | シリコーンゴム | | |

※商品の仕様は改良のため、予告なく変更されることがあります。

サーモグラフィによる実験

体表温度の低下が前後で確認出来ました。


※実験環境
室温33℃、湿度70%環境下、
モデル50代、男性
東京国立産業技術研究所センターで
実験を行いました。



商品問合わせ先：山真製鋸株式会社

〒435-0056 静岡県浜松市東区小池町2642
フリーダイヤル ☎ 0120-205-888 (AM9:00~PM5:00 土・日・祝を除く) FAX:053-468-6370

※故障及び商品についてのお問合わせは、上記までご連絡ください

 株式会社 山善

2022年3月

お問い合わせ