

熱中症予防に!

冷媒は
氷と水

背負い具と冷却ベスト
を装着したまま氷や
水の追加ができます。



冷却ベスト
(チューブ内蔵)



背負い具
(氷袋内蔵)

ポンプユニット・
バッテリー収納部

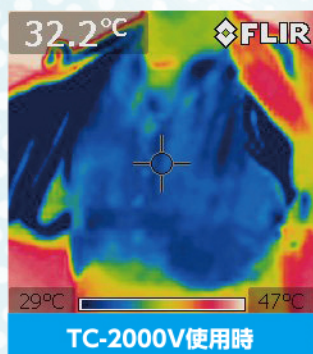
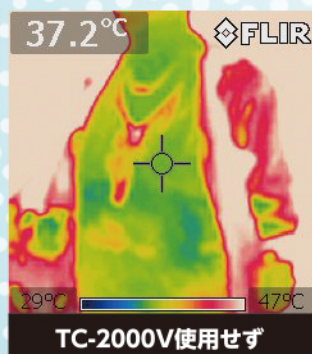
ドレンチューブ

背負い具と冷却ベストを
装着したまま排水が可能
です。

【背面】

TC-2000V

■ 体表面温度の比較



冷水循環式

チューブを張り巡らせた冷却ベストに冷水
(氷で冷やした水)を循環させる構造です。

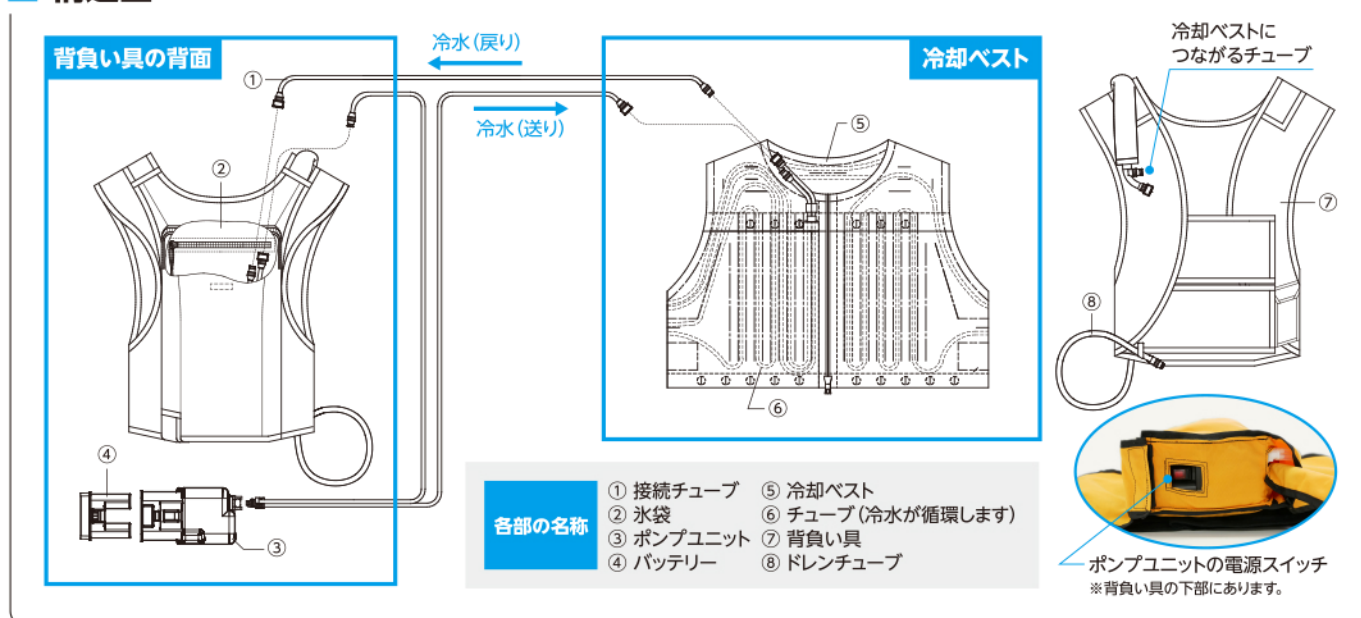
背負い具は難燃性の生地

高炉周辺等でも使用できます。

自由に活動可能

装置一式を背負うことで、活動の妨げになりません。

構造図



セット内容

背負い具(氷袋内蔵)	冷却ベスト(チューブ内蔵)	バッテリー BA-L2H	ボトル(注水用)	洗濯用ネット
水袋 ※出荷時は、背負い具にポンプユニットが組み込まれています。		7.4V 充電器 CH-L2HAA	容量:500ml	

墜落制止用器具と併用可

フルハーネス型墜落制止用器具と併用できます。

墜落
制止器具



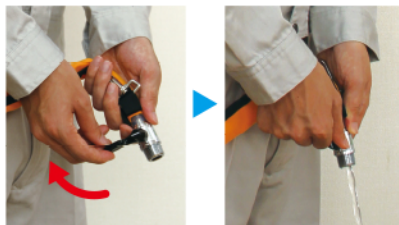
洗濯可能で清潔

冷却ベストは、背負い具から取外して洗濯できます。

※付属の洗濯用ネットに入れてください。

排水が簡単!

背負い具と冷却ベストを装着したまま、ドレンチューブのコックを開けるだけで排水できます。



性能及び仕様

項目	仕様
製品の名称	TC-2000V
電源	専用リチウムイオン電池7.4V
冷却可能時間	約1時間※1
ポンプ	ダイヤフラム式ポンプ
ポンプ作動時間	約4時間※2
質量(冷媒なし)	約2kg

※1 氷の量、環境温度、活動量により異なります。

※2 バッテリー満充電時

充電器CH-L2HAAの仕様

定格入力	AC100 - 240V 50/60Hz
定格出力	DC8.4V 1.2A
充電時間	約3.5時間

●改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。 ●カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。

STS 株式会社 重松製作所
SHIGEMATSU WORKS CO., LTD.

www.sts-japan.com

本 社 〒114-0024 東京都北区西ヶ原1-26-1 TEL 03(6903)7525(代表)

札幌 011(743)6001 横浜 045(314)0921 倉敷 086(450)2221
仙台 022(235)7733 上越 025(545)4350 広島 082(871)5510
熊谷 048(529)7566 名古屋 052(682)4798 新居浜 0897(33)8666
東京 03(3915)8081 大阪 06(6953)8521 福岡 092(431)1265
千葉 043(301)3004 姫路 079(267)6788 長崎 095(883)1713