

Warm & Safe Heated Gear



A history of innovation, years of R&D and a dedication to honest performance....

「ウォーム&セーフ」社は、1993年より電熱ヒートッド・グッズの製造・販売を続けている米国の専門メーカーです。オートバイやスノーモービルライダー用のヒートッドインナーは、すでに全世界で10万人を超えるユーザーに愛用され、機能性と品質の良さから、米国やスウェーデンの白バイ警官にも正式採用、支給されています。また、多くのオートバイ・アウトドア用品メーカーにもOEM供給されています。

HC 製品は「ウォーム&セーフ」社が過去の多くのノウハウを生かし、約10年の開発期間をかけて商品化した多くの特長を持っています。髪の毛よりも細いフラット式特殊カーボン素材の発熱体を織り込んだヒートパネルが各部に適切に配置されて、コントローラーで任意の温度に設定して身体各部を効果的に温めます。伸縮性のあるスウェット生地を採用する事で、身体にピッタリとフィットして動きも妨げず、素肌に着用しても違和感はありません。また暖かさを保つだけでなく、発汗した場合は水分を外部に発散し急速に乾く素材を採用しています。手洗いもしくは全自動洗濯機の「手洗いコース」で洗濯も可能です。

OPTIONAL PARTS (豊富なオプション類)

HC-HGシリーズ



7.4V ヒートッド・グラブ

HC-HSシリーズ



7.4V ヒートッド・ソックス

LX-DRF02DH (標準添付品)



5,200mAh 7.4V 充電式バッテリー
7,800mAh 7.4V 充電式バッテリー

HC-AC-06



7.4V バッテリー延長ケーブル
(30cm)

HC-AC-07 (標準添付品)



7.4V バッテリー用
ワールドワイド対応型AC充電器

HC-AC-08



7.4V バッテリー用
シガーライターソケット用充電器

HC-AC-11 (標準添付品)



5,200mAh バッテリー用ベルトポーチ
7,800mAh バッテリー用ベルトポーチ

HC-AC-14



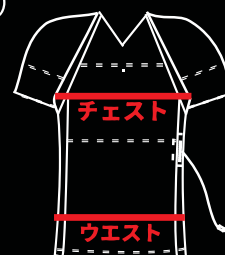
7.4V ヒートッド・グラブ用ハーネス
7.4V ヒートッド・ソックス用ハーネス

※オートバイや車などDC12Vでも使用可能です。詳しくは弊社ホームページをご覧ください。

SIZE CHART (XS~XXXLまで選べる7サイズ)

サイズ	チェスト	ウエスト	サイズ	チェスト	ウエスト
XS	82-87	80-82	XL	108-115	94-99
S	88-93	83-85	XXL	116-125	100-108
M	94-99	86-88	XXXL	126-135	109-119
L	100-107	89-93			

*メード寸法



製品型式 HC-VSP-** (サイズ)
標準添付品 (製品同梱品)
・LX-DRF02DH
(温度コントロール付きバッテリー)
・HC-AC-11(バッテリーポーチ)
・HC-AC-07(専用AC充電器)
・専用収納袋 (30 X 28cm)
・日本語取扱説明書・注意書き

(株)キャピタル販売

〒165-0032 東京都中野区鷺宮1-26-2
Tel: 03-3338-1788
Fax: 03-3338-1786
E-mail: sales@heatcraft.jp

facebook twitter heatcraftjp

www.heatcraft.jp



HEATCRAFT

MOBILE HEATED GEAR BY WARM AND SAFE LLC

7.4 Volts! 20 Watts!
発熱するインナー

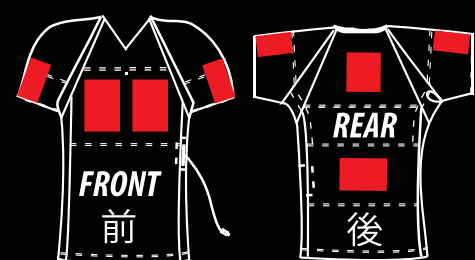
電気の力で身体を暖める
カーボンヒートパネル・インナーウェア



V-NECK HEATED UNDER SHIRT 男女兼用半袖Vネックインナー

- ・髪の毛よりも細く柔らかいヒーターを採用。体に快適にフィットし、ニクロム線のようなゴワゴワ感がありません。
- ・6枚の柔らかいヒート・パネルを適切な部位に配置。効果的にカラダを暖めます。
- ・7.4V 20Wの強力なヒーターでどんな場所でもぬくぬくと暖かく快適です。
- ・バッテリー駆動の4段階強度切り換えコントローラーの採用で、快適な温度に細かい調節が可能です。
- ・標準5,200mAhバッテリーで約4時間、大容量7,800mAhバッテリーでは約6時間と、長時間の連続使用*が可能です。
- ・バッテリー・充電器・ベルトポーチ・収納袋が標準で付属しています。
- ・上に着た服の首元から見えにくいVネックデザインです。
- ・体に程よくフィットし、脱ぎ着が楽な、伸縮性の高い生地を採用しています。
- ・保湿性が高いにもかかわらず大変通気性が良いので、汗をかいても湿ることなく、さらっと快適です。

* 最大発熱温度設定の75%で連続通電の場合。周辺環境により変化します。



- ・電気のパワーを使いますから、どんなに寒い場所でも快適な温度に身体を強力に暖めてくれます。生地が薄いので着膨れの心配もありません。インナーとして着用する生地は伸縮性に富み、ヒートパネルが身体との間にすき間を作らず、ぴったりとフィットすることで無駄な熱を逃しません。
- ・ただ暖かいだけでなく「着心地が快適」で、さらに「使いやすい」製品でなければ様々なユーザに愛されることはありません。「ウォーム&セーフ」社のヒートッドグッズは、ヒートパネルの形状や部位、規格等について、様々な研究と検討を重ねられ、その歴史は実に22年になります。冷凍庫内の寒い場所や強冷風下での作業、真冬の釣りなどのアウトドア、ウィンタースポーツでも動きを妨げることなく身体を快適に保温します。
- ・小形バッテリー式なので、コンセントからの配線などに縛られる事なく、屋外での作業はもちろん、寒いお部屋の中でも暖かく過ごせて省エネにも貢献します。充電機は約400回以上の繰り返し充電が可能です。インナーなので上に保温性の良い服を重ね着すれば効果は倍増。工夫次第で色々なシーンに応用していただけます。汚れたら全自動洗濯機の「手洗いコース」で洗濯することもできます。



CARBON FIBER
"SOFT HEAT"
HEATING ELEMENT

標準添付品一式(収納袋付)

- ・伸縮性と発汗性を併せ持つ生地素材は、素肌に着ても違和感がありません。
- ・黒い生地に鮮やかな赤い編み込みがスタイルと耐久性を強調しています。
- ・一般的な他社の製品とは異なり、非常にフラットで髪の毛よりも細く柔らかい特殊なカーボンファイバー製の発熱素材を使用していますので、装着時に発熱体の存在を感じる事はありません。

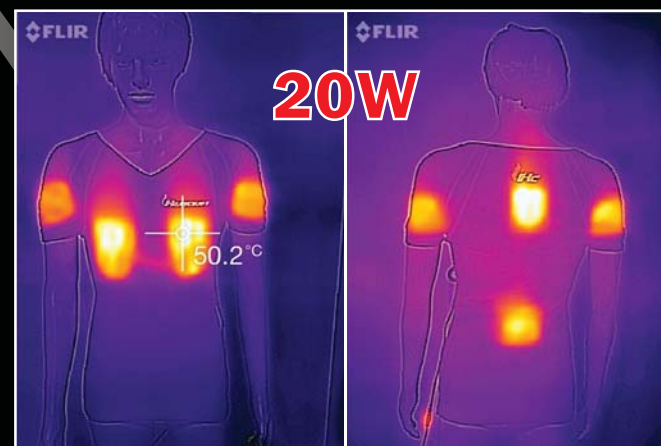


屋外での作業、釣りやスノーボードなどのアウトドアスポーツに。使い方は無限です！* HeatCraftは、米国ボーイング社にOEM提供。地上屋外勤務員に支給されています。



HeatCraftはココが違う！ HEATCRAFT® vs. 他の類似製品

Unaltered, side by side comparison using a FLIR ONE™ Thermal Imager



- ✓ 左右胸元に加えて、両腕上腕部にも大型ヒートパネルを配置。「面」で全体を暖めます。胸元は50.2°Cと十分な発熱量です。背面にも上下二か所に大型パネルを二か所配置、理想的に全体を温めます。
- ✓ 大型のヒートパネルを腕・胸・背中・腰の6か所に適切に配置。一部分だけ不自然に温まるような不快感がありません。また、ハイテク素材採用で湿気がこもることはなく、快適なさらっとした肌触りと暖かさを楽しめます。

6枚のカーボンヒートパネル

20Wの十分な発熱量

50°C近い最高温度

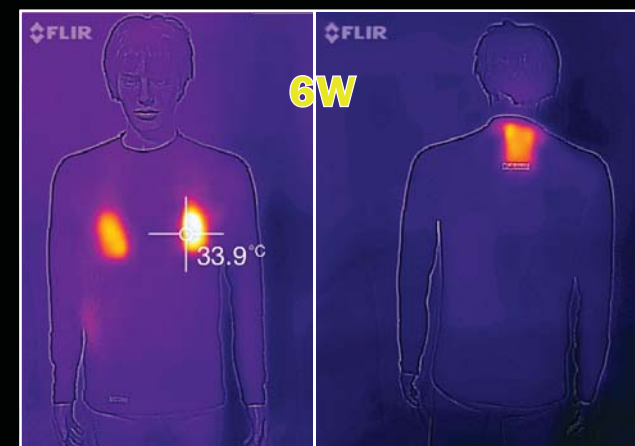
5,200mAhの大容量標準バッテリー

7,800mAhのオプション大容量バッテリー

Vネック・半袖デザインなので、着脱が楽で上に服を着たときにもインナーが見えません。ヒートパネルのカーボンヒーターは、高品質・丈夫で、洗濯も可能です。



重いバッテリーは、HeatCraft ではなく、ズボンのポケットやベルトポーチの中などの、好きな場所に取付けられます。着たままでも温度調整やバッテリー残量チェックが容易です。製品にはすべて日本語の説明書・注意書きが添付されています。



- ✗ 胸元だけに小型のヒートパネルがあり「点」だけで暖める方式です。しかも温度は33.9°Cで、平均的な胸部分の体温よりむしろ低い温度です。
- ✗ ヒーターや絶縁部分の素材が悪いと、肌触りがゴワゴワし、ヒーターからの熱が体に伝わりにくくなります。また、ヒーターの固定が悪く、体の動きで位置がずれたり暖かさを感じられなくなる場合もあります。

3枚のニクロムヒートパネル

6Wの発熱量

34°C程度しかない最高温度

2,200mAhの標準バッテリー

2,200mAhの同一容量の別売バッテリー

上に着た服から見えてしまう首元や、手首まである袖にはヒーターは入っていません。ヒートパネルは絶縁の素材が悪く固いので、長袖には適しません。



ニクロム線タイプのヒーターは、汗などの湿気で、痛んだり錆びたりする可能性があります。

バッテリーは片側の内ポケットに入れるので、片方だけが重みで下がってしまう。また温度コントローラーは内ポケットの中にあるので、温度調整やバッテリー残量チェックがやりにくい。