

灼熱の現場に、着る氷の鎧



WILLTEX Solution for Heat Stress Prevention



特殊低温保冷剤「アイスアーマー」専用ビブス付き

ICE ARMOR

業界最大級25cm×25cmの 大面積冷却による 圧倒的防御

防御力は、冷却面積で決まる。

胸と背中、合計1,250cm²の氷装甲が
前後から体を包み込み、熱を遮断。

1000g の場合
総合冷却時間(0~20℃) 約**8時間**



※上記は1000g, 700g, 500gでのサイズです。

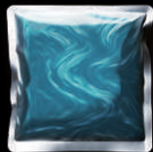


ICE ARMOR 専用ビブス (肩・ウエスト各サイズアジャスト機能付き)

過酷な現場で真価を発揮するICE ARMORの性能

対流で安定した長時間冷却

非ポリマー液体
が内部で対流し
熱を奪い、温度
上昇を抑える特
殊技術で、商品や
空間の冷却効果
を持続します。



電力・ファン完全不用

保冷剤のみで冷
却するため、静
音・故障が少なく
メンテナンス不
要。電力削減で
CO₂排出量低減
にも貢献します。



急速冷凍

家庭用冷凍庫で
短時間凍結でき、
最小限の在庫で
運用可能。使い
捨て削減により
CO₂排出量低減
にも貢献します。

冷凍時間(目安)
200g **4~6時間**
500g **9~12時間**
700g **10~14時間**
1000g **12~16時間**

車で踏んでも壊れない耐久性

耐荷重試験をク
リアした高耐久
設計。車両が行
き交う現場でも、破
損の心配はあり
ません。



手のひらから、効率的なクールダウン

意匠登録申請中

PARM COOL ビブスポケット

手のひらには、体温調整の鍵
を握る特別な血管「AVA血
管」が集中しています。ここを
ピンポイントで冷却すること
で、循環する血液の温度を下
げ、効率的に体幹温度の上昇
を抑える効果が期待できま
す。生理学に基づいたアプ
ローチで、酷暑の現場作業を
科学的にサポートします。



重量別の冷却時間と冷凍時間

(外気温35℃湿度65%:WILLTEX環境試験)

容 量	冷却温度 表面温度 / 裏面温度	体感保冷時間(目安)			冷凍時間(目安)
		強力冷却時間 (0~10℃)	安定冷却時間 (10~20℃)	総合冷却時間 (0~20℃)	
500g	0℃/5℃	2時間	2時間	4時間	9~12時間
700g	0℃/5℃	3時間	3時間	6時間	10~14時間
1000g	0℃/5℃	4時間	4時間	8時間	12~16時間

※冷却時間は、着用仕様・環境へ適応しながら性能を発揮するため、条件に応じて変動します。 ※冷凍時間は目安です。・家庭用冷凍庫(推奨庫内温度:-17℃以下)は、内容物の量・置き場所・開閉状況により凍結時間が変化します。・できる限り水平な状態で凍らせてください。・複数を重ねて凍らせると冷凍時間が長くなる場合がありますので、ご注意ください。

ICE ARMOR 灼熱の現場に、着る氷の鎧。

表裏で温度が違う**5℃/0℃**の2WAYモード

持続冷却に

ICE ARMOR
5℃面

長時間の作業を安定してサポート。



シーンに合わせて
表裏を切り替え



現場の状況に合わせて
温度を切り替え可能。ど
んな現場でも適切な温
度で猛暑を遮断します。



瞬間冷却に

ICE ARMOR
0℃面

炎天下、限界時の
急速クールダウン。

工事現場で



警備業務で



調理場で



介護現場で



商品コード	商品名	品番	定価(税抜)
①229397	ICE ARMOR交換用保冷剤 (1kg保冷剤×1個)	ICE-A-1K-0	5,000円
②229404	ICE ARMOR交換用保冷剤 (700g保冷剤×1個)	ICE-A-700G-0	4,875円
③229436	ICE ARMOR交換用保冷剤 (500g保冷剤×1個)	ICE-A-500G-0	4,750円
④229440	ICE ARMOR専用ビブス 単品	ICE-A-VEST	5,625円
⑤229452	ICE ARMOR 1Kgセット (専用ビブス、1kg保冷剤×2個)	ICE-A-1K SET	15,625円
⑥229496	ICE ARMOR 700gセット (専用ビブス、700g保冷剤×2個)	ICE-A-700G SET	15,375円
⑦229497	ICE ARMOR 500gセット (専用ビブス、500g保冷剤×2個)	ICE-A-500G SET	15,125円

- 保冷剤寸法：①⑤250×250×20mm ②⑥250×250×15mm ③⑦250×250×10mm
- ビブス寸法：④～⑦肩幅38cm、胸囲37cm、身丈40cm、胴囲76～140cm (ウエストアジャスターベルト長さ50cm)
- 質量：保冷剤①⑤1000g ②⑥700g ③⑦500g、ビブス質量④～⑦160g
- 保冷剤内容物：水、塩類
- 出荷/包装単位：1

smartoffice カスタマーデスク
TEL:0120-956-707
受付 月曜～金曜 9:00～17:30 ※祝日、年末年始は閉鎖

Webでのご注文はこちらどうぞ smartoffice 株式会社
<https://www.smartoffice.jp>

プラス株式会社 ジョインテックスカンパニー