

制限の多い労働環境でも使える熱中症対策製品 「メディエイド アイシングギア 保冷剤ベスト」を6月5日より新発売 ～バッテリー不要、4時間持続の保冷剤ベストで現場での安全性向上をサポート～

日本生まれのサポーター専門ブランド「MEDIAID(メディエイド)」を展開する、日本シグマックス株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:鈴木洋輔)は、防爆など、制限の多い労働環境でも使える、4時間持続の保冷剤ベスト「メディエイド アイシングギア 保冷剤ベスト」を2026年6月5日(金)より新たに発売いたします。



▲「メディエイド アイシングギア 保冷剤ベスト」を
6月5日より新発売

■職場の熱中症による死傷者数は過去最多、労働現場での対策は急務

近年、熱中症での救急搬送者数は年々増加傾向にあり、2025年6月1日からは職場における熱中症対策が、労働安全衛生規則改正により罰則付きで義務付けられました。さらに、2026年3月には、厚生労働省から全ての職場において、「職場における熱中症防止のためのガイドライン」に基づく熱中症防止対策を講じるよう定められました。(※1)

しかし、対策強化が進む一方で、2025年の職場における熱中症の発生状況について、死亡を含む休業4日以上死傷者数は過去最多の1,803人となっています。(※2)

特に、製造業(365人)、建設業(292人)と、高温環境下での作業が多い現場において深刻な状況が続いています。

こうした背景の一因として、粉塵や薬品の飛散等によりファン付きウェアが使用できない環境、防爆対策が必要な現場など、暑さ対策そのものに制約がある労働環境の存在が挙げられます。

また、従来の氷や保冷剤による対策では冷却可能時間が短く、運用面にて課題が残っていました。

メディエイドにおいても近年の記録的な猛暑を受け、多様な暑さ対策アイテムを労働現場に向けて展開してまいりました。

一方で、暑さ対策アイテムに制約がある現場からは、制約の中でも使用可能で一定時間冷却が持続するアイテムを求める声が多数寄せられていました。

こうした課題にお応えするため、バッテリーを使用せず、約4時間冷却が持続する保冷剤を採用した「メディエイド アイシングギア 保冷剤ベスト」を新たに発売いたします。

※1: 引用 厚生労働省「令和8年『STOP! 熱中症クールワークキャンペーン』実施要綱」

※2: 厚生労働省「令和7年職場における熱中症による死傷災害の発生状況(確定値)」p.1.3

<本リリースに関するお問い合わせ先>

日本シグマックス株式会社 経営企画室 広報 緒方・峠・前川

TEL:03-5326-3254 FAX:03-5326-3201 MAIL:kouhou@sigmax.co.jp (広報共有)

■製品特長

1. 暑熱環境下で冷たさが4時間持続する保冷剤を採用

保冷剤を覆う多層構造の断熱シートにより、40℃の環境下で4℃～10℃(保冷剤冷却面)が4時間持続します。

また、熱中症対策に有効とされる脇の下と冷感を感じやすい背中に合計4個の保冷剤をレイアウトしています。



2. バッテリー不要で幅広い現場で使用可能

保冷剤はバッテリーも排熱機構も不要なため、バッテリーが使えない環境や、防護服の着用が必要な環境、防爆対策が必要な現場でも使用いただくことができます。

※専用保冷剤の凍結時間は、-20℃設定の冷凍庫で10時間以上が目安です。



3. パワーメッシュ素材の採用により、快適な装着感とフィット性を両立

パワーメッシュ素材を採用しているため、製品は薄く、快適な装着感とフィット性を両立しています。



■メディエイド アイシングギア 保冷剤ベスト 製品情報

希望小売価格	5,800 円(税込 6,380 円)	
サイズ (適用範囲: 胸囲)	M・L(84-102cm)、LL(90-116cm)	

【本製品は以下のオンラインショップにて販売いたします(※3)】

・メディエイド オンラインショップ: <https://www.mediaid-online.jp/SHOP/5679.html>

・シグマックス公式 shop 楽天市場店: <https://item.rakuten.co.jp/sigmax-officialshop/5679/>

・メディエイド公式 Yahoo!店: <https://store.shopping.yahoo.co.jp/sigmax-officialshop/5679.html>

※3: オンラインショップのページ閲覧および購入は6月5日(金)から可能となります

【メディエイド アイシングギア シリーズ】



▲[メディエイド アイシングギア ベスト2](#)
(ペルチェ式冷水循環服)



▲[メディエイド アイシングギア アイスパックベスト](#)
(タンク一体型水冷服)



▲[メディエイド アイシングギア 保冷剤ベスト](#)
(保冷剤ベスト)



▲[メディエイド アイシングギア フード付き冷感ベスト](#)
(冷感ベスト)

<本リリースに関するお問い合わせ先>

日本シグマックス株式会社 経営企画室 広報 緒方・峠・前川

TEL:03-5326-3254 FAX:03-5326-3201 MAIL:kouhou@sigmax.co.jp (広報共有)

■「MEDIAID(メディエイド)」より展開するワーカーズケア事業 <https://mediaid.sigmax.co.jp/special/workerscare/>

医療現場で培ったノウハウを活かし、誕生したブランド「MEDIAID(メディエイド)」。働く人の身体活動をサポートしたいという想いから、2021年にメディエイドより、ワーカーズケア事業を立ち上げました。

各関節サポーターやアシストスーツ、インソール、暑さ対策アイテムといった製品や、企業向け腰痛対策サービスの実施を通して、労働安全衛生面での課題解決や、従業員の満足度向上、健康経営のサポートに貢献してまいります。



▲メディエイドより展開するワーカーズケア事業

■日本シグマックス株式会社について <https://www.sigmax.co.jp/>

所在地:東京都新宿区西新宿 1-24-1

創業:1973年6月1日

資本金:9,000万円

代表取締役社長:鈴木 洋輔

社員数:246名(2025年3月末)

売上高:143.7億円(2025年3月期)



日本シグマックスは「身体活動支援業※」を事業ドメインとし、幅広いフィールドで人々の身体に関わる製品・サービスを提供しています。創業以来「医療」の中でも「整形外科分野」に特化して、各種関節用装具やギプスなどの外固定材、リハビリ関連製品、冷却療法のためのアイシングシステム、治療・診断のための医療機器など、特徴のある製品を提供してまいりました。「スポーツ分野」ではスポーツ向けケア・サポートブランド『ZAMST』を中心に国内外で高い評価を受けております。また日常生活を支える「デイリーケア」、労働者の身体をサポートする「ワーカーズケア」といった分野で『MEDIAID』ブランド製品を拡大展開しております。

※身体活動支援業:運動器障害の予防・診断・治療・回復、及び運動機能維持・向上を目的とした製品・サービスを提供することにより、人々がより健康で快適な生活を送れるよう支援する業(当社による造語)

<本リリースに関するお問い合わせ先>

日本シグマックス株式会社 経営企画室 広報 緒方・峠・前川

TEL:03-5326-3254 FAX:03-5326-3201 MAIL:kouhou@sigmax.co.jp(広報共有)