

「猛暑対策展（東京）」に出展 ～現場の熱中症対策を“面”でサポートする商品を多数展示～

株式会社山善（本社：大阪市西区、代表取締役社長：岸田貢司）の家庭機器事業部と産業ソリューション事業部は、2026年7月15日（水）～17日（金）に東京ビッグサイトで開催される「猛暑対策展（東京）」に出展します。ブース内では、建設・製造・物流をはじめとする作業現場向け「熱中症対策アイテム」を多数ご紹介します。



2025年6月1日に改正労働安全衛生規則が施行され、作業現場の熱中症対策は企業にとって喫緊の課題となっています。加えて、猛暑の常態化を受けて気象庁は今年、最高気温40度以上の日を「酷暑日」と定めるなど、命を守るための備えがこれまで以上に求められています。こうした中、熱中症対策は、安全面だけでなく人材確保にも影響を及ぼしており、個人単位の対策や単一商品（“点”）では対応しきれない状況となっています。このような背景から、当社では、現場を“面”でサポートする「熱中症対策アイテム」を多数展開しています。

家庭機器事業部のブース（東7ホールM15）では、4つのテーマ別に商品をご紹介します。水冷服などのウェア関連や「熱中対策シェルター」の涼しさを、実際にご体感いただけます。

テーマ	主な出展商品
① 作業者の体を冷やす	・水冷服「DIRECT COOL ProPLUS」
② 作業空間を冷やす	・工事不要ですぐに使える「ツインダクトスポットエアコン」
③ 休憩スペースをつくる	・移動式の簡易休憩スペース「熱中対策シェルター」
④ 緊急時	・体表面を冷却できる「エマージェンシープール」

また、産業ソリューション事業部のブース（東7ホールP15）では、工場や大型倉庫向けのソリューションをご紹介します。空間全体を冷やすのではなく、人がいる場所をピンポイントで冷やす「スポット冷却」や、特定の範囲を広くカバーする「エリア冷却」といった、現場に合わせた冷却手法をご提案します。さらに、移動式大風量スポットクーラー「クールレボリューション」を展示するほか、現場の動線や作業内容に合わせた最適なプランをご紹介します。

当社の強みは、必要な機能を備えながらも導入しやすい価格帯を実現するコストパフォーマンスの高さです。より多くの現場に商品をお届けし、過酷な環境で働く方々の熱中症リスクを低減することで、快適な職場づくりと人材確保をサポートしてまいります。

<家庭機器事業部の出展商品について>

① 作業者の体を冷やす

・水冷服「DIRECT COOL ProPLUS」 DC-Y2

当社の水冷服「DIRECT COOL」シリーズのプロ仕様モデルです。冷たい水が通るチューブを脇の下にまで張り巡らせることで、より効率良く身体を冷却します。炎天下における作業時の体温上昇を抑え、作業者のパフォーマンス維持に役立ちます。また、本体が薄型のため、ハーネスとの併用にも対応しています。



価格（税込）	本体：オープン（参考価格：16,980 円前後） バッテリー付き：オープン（参考価格：19,980 円前後）
商品ページ	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/I00008833

② 作業空間を冷やす

・ツインダクトスポットエアコン TSA-Y29-2

家庭用電源（AC100V）に対応している移動式の大型冷房機器です。設置工事が不要なため、工事ができない現場でもすぐに使用できます。2方向へ冷風を届けるツインダクトを搭載しており、複数人での作業にも対応します。作業エリアをピンポイントで冷却し、現場の暑熱環境を効率的に改善します。



価格（税込）	オープン（参考価格：78,800 円前後）
商品ページ	https://book.yamazen.co.jp/lp/directcool/workspace-cooling/#spot-aircon

③ 休憩スペースをつくる

・熱中対策シェルター（屋外用）IDCS-120 / IDCS-180（屋内用）CNS-120 / CNS-180

移動式の簡易シェルターです。工具不要で、アウトドアで使用するフォールディングタープのように簡単に設営・撤収ができます。

屋外用は、遮光性・遮熱性の高い素材を使用しています。スポットエアコンと併用することで、暑熱環境下でも一時的に身体を休める空間をつくることができます。作業者の体調管理を支え、安全な現場運営に寄与します。



屋外用 180 cmタイプ



屋内用 180 cmタイプ
使用イメージ



価格 (税込)	<p><熱中対策シェルターのみ>※屋外用・屋内用共通 120cm タイプ：オープン (参考価格：54,800 円前後) 180cm タイプ：オープン (参考価格：65,800 円前後)</p> <p><熱中対策シェルター+スポットエアコンセット>※屋外用・屋内用共通 120cm タイプ+スポットエアコン：オープン (参考価格：99,800 円前後) 180cm タイプ+スポットエアコン 2 台：オープン (参考価格：159,800 円前後)</p>
商品ページ	屋外用： https://book.yamazen.co.jp/product/detail/I00009342 屋内用： https://book.yamazen.co.jp/product/detail/I00009343

④ 緊急時

・エマージェンシープール EGP-17555

熱中症が疑われる際の応急対応として、体表面をすぐに冷却できる簡易プールです。工具必要で、広げて水を入れるだけで使用できます。本体側面に使用マニュアルを記載しているため、専門知識がなくても迅速に応急処置を行うことができ、現場の安全管理体制の強化につながります。



価格 (税込)	オープン (参考価格：27,500 円前後)
商品ページ	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/I00009341

家庭機器事業部では、上記以外にも幅広く「熱中症対策アイテム」をラインアップしています。詳しくは、特設サイト「はたらく現場の熱中症対策」をご覧ください。

はたらく現場の熱中症対策：<https://book.yamazen.co.jp/lp/directcool/>

<産業ソリューション事業部の出展商品について>

・クールレボリューション AP80D-YZS-30A

工場や大型倉庫向けの大風量スポットクーラーです。移動式で設置工事が不要なため、電源コードをつなぐだけですぐに使用できます。R32 冷媒を採用し、定格処理最大風量 100 m³/min、体感温度 11℃※1 の高い冷却能力を実現しました。また、オートルーバーにより、約 50m先まで広範囲に冷風を届けることができます。広い工場や倉庫でも、作業者がいるエリアを効果的に冷却し、熱中症リスクの低減と作業効率の向上に貢献します。



価格 (税込)	本体価格：2,293,500 円
商品ページ	https://monoken.yamazen.co.jp/products/cooling-system/yamazen/coolrevolution-ap80d-yzs-30a

※1:周囲温度 29℃/湿度 50%、風量ボリューム最大、最大冷却時の吹出空気である 21℃/湿度 78%及び吹出口直近最大風量 10m/s を元にミスナール計算式にて算出した値



産業ソリューション事業部では、製造業向け情報発信サイト「ものづくり研究所」にて、工場・倉庫の熱中症対策をご紹介します。法改正のポイントから現場で実践できる具体策まで、現場視点で解説していますので、ぜひご覧ください。

工場・倉庫の熱中症対策とは？義務化への対応と現場に合った暑さ対策の進め方

<https://monoken.yamazen.co.jp/blog/articles/measures-against-heatstroke>

<猛暑対策展（東京）概要>

会期	2026年7月15(水)~17日(金) 10:00~17:00
会場	東京ビッグサイト
主催	一般社団法人日本能率協会
URL	https://hs-osh.jma.or.jp/content/moushotaisaku/
山善出展ブース	家庭機器事業部：東7ホール M15 産業ソリューション事業部：東7ホール P15

今後も、パーパス「ともに、未来を切拓く」のもと、世界のものづくりと豊かな暮らしをリードしてまいります。