

2025 年 5 月 29 日

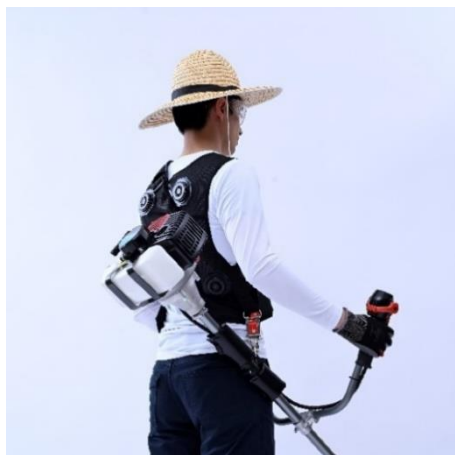
～動きやすさと即冷効果を追求し、酷暑での作業をさらに快適に～

「ファン付きウェアの中に着るペルチェベスト」

「ペルチェ搭載ファン付きウェア」

大人気の 2 商品の新モデルを 6 月から新発売！

株式会社山善（本社：大阪市西区／代表取締役社長：岸田貢司）は、酷暑の作業を快適にするウェアの新モデル「ファン付きウェアの中に着るペルチェベスト」と「ペルチェ搭載ファン付きウェア」を 2025 年 6 月初旬より、当社が運営するインターネット通販サイト「山善ビズコム」や EC モール「くらしの e ショップ」などで、順次販売を開始いたします。



ファン付きウェアの中に着るペルチェベスト



ペルチェ搭載ファン付きウェア

今回新たに発売する「ファン付きウェアの中に着るペルチェベスト」は、2024 年に発売し、大変好評をいただいたペルチェベストの改良モデルです。従来のファン付きウェアが外気温の高い環境下で熱風を取り込んでしまい、かえってウェア内が暑くなるという課題を解決すべく、“パーソナル冷房”として注目されているペルチェ素子を取り付けたベストで、ファン付きウェアの中に着用いただくことで、環境温度に対し約-20 度の冷却効果※がありウェア内を快適に保ちます。今回、従来品より柔らかく動きやすい生地に変更し、着用性をさらに高めたほか、温める機能も追加し、夏だけでなく冬も含め 1 年中ご利用いただけるようになりました。

「ペルチェ搭載ファン付きウェア」は、2024 年の発売以来、好評いただいているファン付き冷却ウェア「KF2SV2+P」の第 2 弾モデルです。冷却ペルチェプレート的位置を背中から首元に変更し、身体を冷やす効果の高い頸動脈を直接冷やす設計にすることで、より冷却効果を実感いただけます。作業現場やレジャーシーンに加え、近年関心の高まる自宅での暑さ対策や省エネ対策として、多様なシーンでご活用いただけます。

※:試験環境温度は約 40 度で検証

●ファン付きウェアの中に着るベルチェベスト「YPLT-FM3」

昨年度の商品より、さらに動きやすくアップデート。単体でも、今お使いのファン付きウェアの中に着るインナーとしても着用が可能です。

<主なアップデートポイント>

1. 改良した柔らかく伸縮性のある生地でより動きやすく

より柔らかい生地に変更したことで、動きやすく改良。高い着用性で、作業でも日常使いでも、ご活用いただけます。

2. 二段階の加熱機能が加わり、計五段階での温度調節が可能

冷却は強・中・弱の三段階、加熱は強・弱の二段階調節で、1年を通してご利用いただけます。

3. 7カ所から好きな場所を選んで装着

最大6枚のペルチェプレートを搭載可能

ペルチェプレートの収納ポケットを7つ設置し、体型や冷やしたい身体の部位に合わせ、好きな場所にプレートを装着できるようになりました。また、標準装備の3

枚に加え、別売りのペルチェプレートとモバイルバッテリーの購入で、最大6枚まで装備可能。より即効性のある冷却・加熱効果が期待できます。



<商品仕様>

商品名・型式	ファン付きウェアの中に着るベルチェベスト YPLT-FM3
ベスト	素材：ポリエステル サイズ：フリーサイズ（M～3L 相当）
重量	[ベスト] 約 150g [ペルチェプレート] 約 190g [モバイルバッテリー] 約 220g
使用可能温度	5～40 度
温度切替	[冷却] 強・中・弱・ゆらぎ（強⇄弱） [加熱] 強・弱
連続稼働時間 （10,000mAh バッテリー 使用時の目安）	[冷却] 強：約 3.5 時間 中：約 4.5 時間 弱：約 6 時間 ゆらぎ（強⇄弱）：約 4.5 時間 [加熱] 強：約 13 時間 弱：約 26 時間 ※使用状態・環境によって持続時間は異なります。
セット内容	①専用ベスト ②ペルチェプレート(スイッチ付き)3 枚 ③モバイルバッテリー ④充電用 USB ケーブル
価格	オープン価格
商品紹介動画	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/I00009179

●ペルチェ搭載ファン付きウェア「KF-PW5SV」

ファン付きウェアシリーズ「KAZEfit」の最新モデルであり、2024 年発売の「KF2SV2+P」の第 2 弾。取り付けした電動ファンにより外気を取り込み、汗が乾く際に発生する気化熱を利用して効率的に身体を冷やす同シリーズは、2018 年の発売以来、作業現場はもちろん、農作業や屋外イベントでも熱中症対策アイテムとして広く活用されています。

従来同様、プレート部分には、体に密着しやすいストレッチ性のある素材を採用。プレートの密着性を高めることで冷却効率を高め、どんな体型の方が着用してもプレートが密着しやすい設計となっております。



<主なアップデート点>

冷却ポイントを“首元”に配置し、頸動脈を直接冷却

「KF2SV2+P」では背中に配置していたペルチェプレートを首元の左右に配置。頸動脈をダイレクトに冷やし、より冷却効果を実感いただけます。



<商品仕様>

商品名・型式	ペルチェ搭載ファン付きウェア KF-PW5SV
ウェア	素材：ポリエステル サイズ：M・L・LL・3L
モバイル バッテリー	バッテリータイプ：リチウムイオンバッテリー 電池容量：10,000mAh 充電時間：約 6 時間（別売 2A アダプタ使用時）
サイズ・重量	〔ファン〕 直径 約 105mm / 厚み 約 47mm・約 98g 〔ペルチェプレート〕 直径 約 66mm / 厚み 約 22mm・約 135g
風量設定	〔ファン〕〔ペルチェプレート〕 強・中・弱
連続使用時間	〔ファン〕〔ペルチェプレート〕 強 / 強：約 3 時間 中 / 中：約 3 時間 30 分 弱 / 弱：約 5 時間 （10,000mAh バッテリー使用時の目安） ※使用状態・環境によって持続時間は異なります。
セット内容	①専用ウェア ②ファン(2個) ③ファン用USB スイッチケーブル ④ペルチェプレート(スイッチ付き)2枚 ⑤モバイルバッテリー ⑥充電用 USB ケーブル
価格	オープン価格
商品紹介動画	https://book.yamazen.co.jp/product/detail/I00008820

※ ニュースリリースの内容は発表時のものです。

閲覧いただいている時点では内容が異なっている場合がありますのでご了承ください。

本件に関するお問い合わせ先

【報道関係の方】 株式会社 山善 広報・I R室 担当 上橋

電話 06-6534-3095 E-mail: info07@yamazen.co.jp

【一般の方】 株式会社 山善 家庭機器事業部

電話 0120-069-060 受付時間 9 時～17 時半（土・日・祝を除く）

お問い合わせフォーム <https://book.yamazen.co.jp/support/inquiry/?c=diy>