

News Release

株式会社日曜発明ギャラリー

熱中症警戒・対策アプリ『WaHMA (ワーマ)』を開発

各種アイデア商品の開発、販売を手掛ける日曜発明ギャラリー（静岡県焼津市、小林豊博社長）は、自社の暑さ対策、熱中症対策商品の2次元コードからリンクして、数日先までの暑さ指数（WBGT値）の予測データを環境省熱中症予防情報サイトよりデータ受信し、熱中症への警戒情報をスマホで表示できる無料配信アプリ『WaHMA (ワーマ)』を開発、運用を開始しました。<https://wahma.jp>

その地域での数日先の熱中症警戒レベルが予測できるので、真夏のスポーツ関係イベントや屋外での作業の熱中症予防や、対策の事前準備に役立てられます。

また、水の気化熱や氷の融解熱を利用して冷却させる独自商品「クールビット」シリーズや熱中症対策のヘルメット用冷却カバーなどのデジタル販売支援ツールとしても活用していく予定です。

WaHMA (ワーマ) の利用イメージ

熱中症対策商品やその商品の説明に付けられたQRコードからアプリへリンクできます。
(右記のコードを読み取ると実際のアプリ動作画面へリンクします。)

上の画面は現在運営中の一画面例のイメージ図です。

上記のイメージ図の高解像度版は下記よりダウンロード可能です。

<http://www.kobaya-co.jp/wahma/img/hsp202106.JPG>

当社では「暑さ対策商品を取り扱っている卸会社や販売会社、また、暑さ指数計メーカー等

との協業を図り、建築土木業、警備業企業他、スポーツ団体への導入を積極的に働きかけた
い」と考えています。

『WaHMA (ワーマ)』は、環境省が提供する「暑さ指数 (WBGT) 予測値等電子情報提供サービス」から全国20か所の地域別に72時間先までの暑さ指数値を取得、また、ウェザーニューズ社から1週間先までの最高温度、湿度予測データを受信することにより、今日、明日、明後日の熱中症警戒情報や週間天気予報を手軽にスマホ画面に表示することを可能としました。さらに、建築現場の朝礼等で活用できる「熱中症対策啓発ポト」や適切な熱中症対策商品の選び方、使い方の動画コンテンツ等へ簡単にリンクできます。

アプリのソフト開発はライフアークシステム (愛知県) が担当しています。

なお、『WaHMA (ワーマ)』は熱中症対策に役立つだけでなく、有害紫外線対策をはじめ花粉、PM2.5等の大気汚染を含む個人別の健康対策への注意、警戒を促すアプリのシステムとして国内特許が登録成立しており、さらに、国際特許も申請中で、今後国内外で、関連の商品メーカーと連携し、この分野「気象予測×健康対策」情報システムのライセンス協業を進めていく方針です。

以上

備考

WaHMA (熱中症対策) URL: <https://wahma.jp>

WaHMA (ワーマ) = Weather and Health Mobile Applications

国内特許 第6793301号 (登録成立済)

国際特許 WO/2021/033474 (各国移行申請中)

お問い合わせ先:

株式会社日曜発明ギャラリー (担当: 小林、山田)

電話: 054-625-0839

FAX: 054-625-1898

メール: kobaya@kobaya-co.jp

ホームページ: <http://www.kobaya-co.jp>

WaHMA 拡散用バナー



3日後を予測! **熱中症に注意しましょう!**

熱中症警戒 スマホ・無料 アプリ

WaHMA (ワーマ)
<https://wahma.jp/>

QRコードをスマホで読み取ると、貴方の地域の今日、明日、明後日の「暑さ指数と熱中症警戒レベル」予測アプリをゲット!
(環境省発信の全国暑さ指数データとリンクしています)

熱中症予防・対策に
あなたのスマホで
ご利用いただけます。



WaHMA (熱中症対策)
スマホ用アプリQRコード
(無料アプリ)



WaHMA (熱中症対策)
動作、活用の説明動画
(YouTube 120秒)

<https://youtu.be/UAXAqeuJZY0>