

ResQ AIを導入している方、熱中症対策の強化に取り組む方へ



ResQ AI「ResQスコア」第一弾
AIが熱中症リスクをお知らせ「ResQヒートスコアβ版」
提供開始
【2022年6月23日提供開始予定】

※本機能はβ版の機能となります。データを蓄積し、スコア精度を上げて参ります。

業員の皆様の熱中症対策はお済ですか？



業務中の熱中症は労災認定となる場合があります。
熱中症一歩手前でのお知らせがあれば、業務中の発症は抑制されるはずです！



業務中に熱中症を発症したと認められること



熱中症の発症が、業務に起因すること

業員の皆様の熱中症対策はお済ですか？



ResQヒートスコアの活用で 熱中症になる一歩手前で休もう！



ResQヒートスコアで熱中症対策

ResQ Band(スマートウォッチ)から自動でおくられるバイタルデータから、
熱中症を予測するResQヒートスコアを表示。
危険値を超えた方については、ご本人と管理者へお知らせします。

作業者



スマートフォンのプッシュ通知でお知らせ



管理者

無理をしないよう連絡しよう。



メールでお知らせ



ResQヒートスコアの仕組み



常時モニタリング



健康な状態から
熱中症対策に関係する
バイタルデータを収集

リスク計測



10分おきの測定値について
アドダイス独自のアルゴリズムにて
熱中症リスクを判定。
リスクレベルを1~10で表示しま
す。【ResQヒートスコア】

アラート



リスクレベル【ResQヒートスコア】**4.5**
以上の方へ
装着者にプッシュ通知、
管理者にアラートメール
をご連絡いたします。

ResQヒートスコアの仕組み



アラート設定について

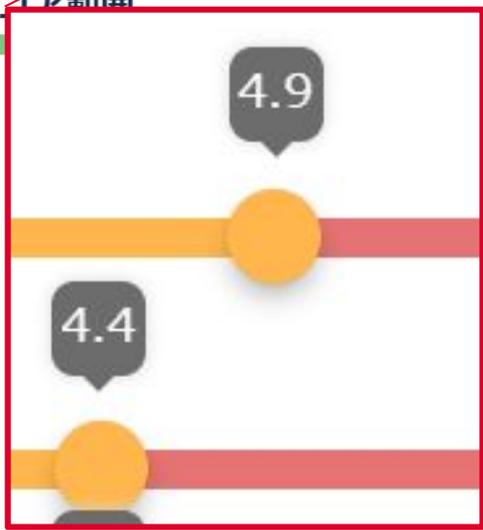
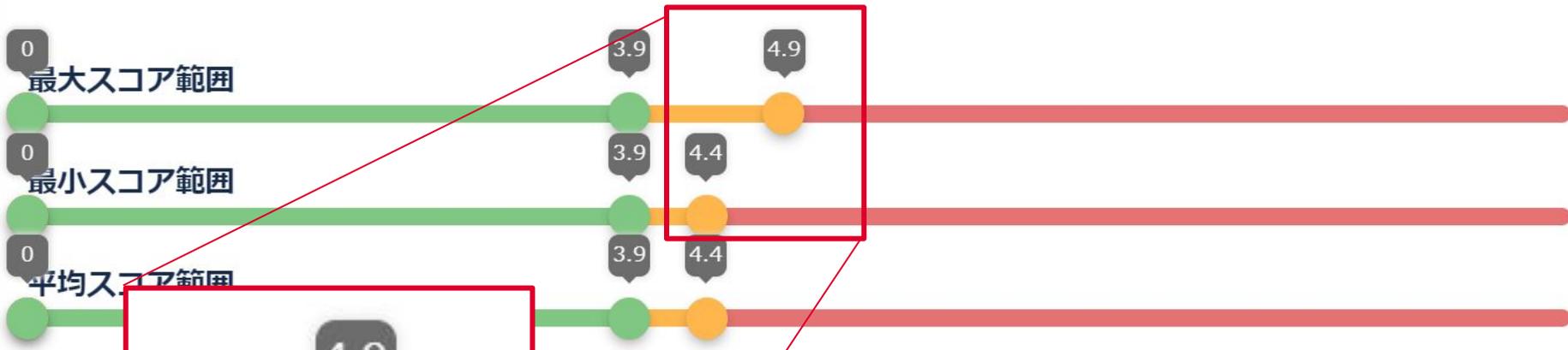
リリース時には、**ResQヒートスコア4.5※¹以上**
でのアラート設定をしております。

※¹4.5は昨年のテストデータ(皮膚温、心拍数、呼吸数)より、
熱中症の自覚症状が出る前に、お知らせするために算出した基準です。

皆様がお使いになる中で厳しすぎる(アラートが飛び過ぎる)場合は
アドダイスまでご連絡をください。

※本機能はβ版の機能となります。データを蓄積し、スコア精度を上げて参ります。

ResQヒートスコアの仕組み



ResQヒートスコアは最大スコア5以上、最小スコア4.5以上がレッドゾーンとなるようデフォルト設定されています。これにより

5以上を計測するとすぐにアラートを出して警戒を促します。5未満であっても、4.5以上が継続^{※2}して計測されればアラートを出すという設定です。

※2 3回連続して4.5以上を計測すると警告が出ます。

ご注意事項



アラート設定について

ResQヒートスコアではユーザーが熱中症であるかの判定はできません。
熱中症を予防するツールとしてご活用ください。

アラートメール、プッシュ通知は、そのまま作業を続けると熱中症になる可能性があるバイタルデータが計測されたことを示しています。

環境の温度・湿度も考慮し、熱中症の危険がある場合には
涼しい場所に退避し、水分や塩分の補給、
十分な休息をとるよう努めてください。

※本機能はβ版の機能となります。データを蓄積し、スコア精度を上げて参ります。



「ResQヒートスコア」確認方法

確認方法 管理者(スタッフ)版

これまでのバイタルデータ確認と同じ方法で確認ができます



ResQ Band 🔔 🌐 👤

- 📄 レポート ?
- 📄 フォーム ?
- 📱 デバイス ?
- 📁 モジュール ?
- 👤 スタッフ ?
- 👤 ユーザー ?

レポート

ダッシュボード / レポート



心拍数



皮膚温



血中酸素濃度



呼吸数



BP



歩数



ResQヒートスコア

確認方法 管理者(ユーザー)版

スマートフォンアプリから確認ができます。



スマートフォンアプリは最新のをインストールしてください。



ResQ AIは、皆様の健康管理により役立てていただけるよう開発を続けてまいります。

ご意見、ご不明点等ございましたら

以下のお問い合わせ先までご連絡をいただければ幸いです。

本資料に関するお問い合わせ先

株式会社アドダイス

〒101-0021 東京都千代田区外神田6-3-6 MKビル3F

E-mail ; resq-support@ad-dice.com