

能美市で働く皆さまへ

～スマートウォッチで熱中症対策をしませんか？～

1. 事業概要

夏季の猛暑による**熱中症リスク**は屋外・屋内を問わず広がり、従業員の安全確保は重要な経営課題となっています。能美市内の企業の皆さまを支援するため、ミツフジ社製スマートウォッチ「**MITSUFUJI 03**」を貸与し、**毎月の利用料金を全額負担**します。

脈波から深部体温の変化を推定する特許アルゴリズムにより、熱中症リスクをリアルタイムに可視化します。

■ 募集要項

対 象	能美市内の企業様 (合計 60 名限定) ※1 企業：上限 20 台ほど
利 用 料	無 料 (能美市が負担)
実施期間	令和 8 年 <u>7 月 1 日</u> ～ <u>10 月 31 日</u> ※申込〆切：9/11(金)〆切 (上記、期間のうち希望範囲で貸与)
貸与機器	スマートウォッチ「 MITSUFUJI 03 」 (ミツフジ株式会社製)



2. スマートウォッチの機能

■ 猛暑環境下で働く現場のニーズに応える、スマートウォッチです。

① 深部体温の見える化 世界初！脈波から深部体温の変化を推定する特許アルゴリズムを搭載。 熱中症の重症化は、体の中心部の「深部体温」の異常上昇が主な原因です。本技術は、この深部体温の変化をリアルタイムで「見える化」することで、熱中症の予兆をいち早く察知し、症状悪化前の適切な対策を可能にし、重症化を未然に防ぎます。	② リアルタイム通知 * 猛暑リスク * ストレス * 眠気 * 転倒 * コンディション 上記をリアルタイムで検知。 パソコン管理画面・スマホアプリ・メールの 3 ルートで管理者へ即時アラート。	③ クラウド一元管理 現場にいる人の「現在地」と「体の状態」を、Wi-Fi がない環境からでも自動で、インターネット上の「共有倉庫（クラウド）」にまとめて管理します。 また、管理レポート出力も可能で、SOS 発信ボタン付きで安心です。
--	---	--

■ 製品仕様（主なスペック）

※本製品は医療機器ではありません。

本体サイズ	38.5×51.6×13.1mm / 約 31g	ベルト	腕周り 140～220mm（シリコン）
防水・防塵	IP67 相当	稼働時間	約 11h（GPS 有）/ 約 22h（GPS 無）
動作環境	-10℃～45℃	充電時間	約 2 時間
通信	LTE（e-SIM 搭載）	管理画面	PC・スマホアプリ・メール

裏面へ

3. 管理者・利用者の活用メリット

■ 利用者（従業員）のメリット

体調変化を早期に把握 自分では気づきにくい深部体温の変化を、脈波からリアルタイムに可視化。 ストレスや眠気の状態も把握でき、自身の健康管理に役立ちます。	アラートで自分を守る 猛暑リスクのレベルに応じてウォッチが振動・通知。 倒れる前に休憩・水分補給が可能となり、熱中症の重症化を防げます。 屋外・屋内どちらでも安心です。	SOS 発信で安心 万一の体調不良時はボタンひとつで管理者へ SOS 発信。 GPS で位置情報も共有されるので、一人の作業や現場巡回時も安心です。
---	--	---

■ 管理者（経営者・安全管理担当者）のメリット

従業員の健康と安全を守る 熱中症の重症化を未然に防止。 従業員が安心して働ける職場環境を実現し、労災リスクの低減にも貢献します。万一の事態を回避します。	管理の効率化 管理画面で全従業員の状態を一目で把握できます。 パソコン・タブレット・スマホアプリから遠隔でもリアルタイムに確認可能。	企業価値の向上 従業員の安全に投資する企業として信頼性・イメージが向上します。 健康経営の推進、人材確保・定着にもつながります。
---	---	---

4. ご利用の流れ

STEP 1 お申込み（9/11×切） 下記 QR コード(電子申請サービス)より、お申込みください。  *利用者ログイン画面 →『利用者登録せずに申し込む』 →「同意」 → 申込画面入力	STEP 2 貸出・受取※1 スマートウォッチをお渡し。ご利用方法や管理画面設定、初期設定もサポートいたします。 ※1：お申込みから貸出までは、概ね1週間程度を予定しています。	STEP 3 ご利用開始※2 従業員の方が装着し、日々の体調管理をスタート。 ※2：利用中、故意に破損した場合は、ご負担を頂く場合があります。	STEP 4 データ確認 管理者が管理画面で状態を可視化し、現場の対策に活用できます。	STEP 5 ご返却※3 アンケート協力 ご利用期間終了後、1週間を目安に本体をご返却ください。 終了後、アンケートにご協力ください。 ※3：利用終了が予定日より早くなった場合は、すぐに下記までご連絡をください。
---	---	--	---	--

■ お問い合わせ先 ■ 能美市 デジタル推進課

住所：能美市来丸町 1110 番地(本庁舎 2 階)／受付時間：平日 8 時 30 分 ～ 17 時 15 分

電話番号：0761-58-2204／メールアドレス：digital@city.nomi.lg.jp