

熱中症とインフルエンザ指数と紫外線指数が確認できる携帯型の温湿度計を発売。

サンワサプライ株式会社(本社:岡山市北区田町1-10-1、代表取締役社長 山田和範)は、温度・湿度・時刻の表示に加えて、熱中症・インフルエンザの警戒度・紫外線指数も表示できる手持ち用デジタル温湿度計「CHE-TPHU6」を発売しました。



【掲載ページ】

手持ち用デジタル温湿度計(警告ブザー設定機能付き) CHE-TPHU6

<http://sanwa.jp/pr/CHE-TPHU6>

「CHE-TPHU6」は、温度・湿度の表示機能に加え、熱中症・インフルエンザの警戒度・紫外線指数のデジタル表示にも対応した、携帯型のデジタル温湿度計です。

測定時点の温度・湿度の数値をデジタル表記で確認でき、その日に測定したデータの最高・最低気温/湿度も表示することができます。時刻の設定も可能で、必要に応じて、表示設定をWBGT 値や絶対湿度に変更することも可能です。

また、測定時点の温度湿度の条件をもとに、熱中症・インフルエンザの警戒度・紫外線指数を表示することができます。熱中症は5段階表示、インフルエンザの警戒度は3段階で注意や警戒度を表示し、一定以上の警戒状態になると警告音で通知される機能を搭載しています。カレンダー機能が付いており、熱中症指数は4月～10月の期間、インフルエンザ指数は11月～3月の期間で自動的に切り替わります。

サイズは幅38.6×奥行き11.6×高さ79.5mmで、重量は約23gです。

ストラップが付いているので持ち運びに便利です。また、LEDライトが搭載されているので、いざという時に懐中電灯として使用することもできます。

環境対策製品として、学校や病院、一般オフィス、工場、ご家庭向けにも最適な製品です。

< CHE-TPHU6 >

【特長】

●温度・湿度・時刻の表示に加えて、熱中症・インフルエンザの警戒度も表示できます。

●環境対策製品として、学校や病院、一般オフィス、工場、家庭向けに使用できます。

●時刻設定が可能です。

●熱中症については、現在の温度湿度の条件で注意や警戒度を5段階表示します。

※嚴重警戒以上になると点滅します。

※熱中症計の表示はあくまで空調や体調管理の目安です。個人差、体調によって感じ方が大きく異なることがあります。

※表示により発生の有無を断定するものではありません。

※公的機関から発表される「注意」「警報」とは一致しない場合があります。

●季節性インフルエンザについては、現在の温度湿度の条件で注意や警戒度を3段階で表示します。

※季節性インフルエンザ指数計の表示はあくまで絶対湿度から推測した季節性インフルエンザウィルスが繁殖しやすい環境を示したものです。したがって、必ずウィルスの有無を示しているわけではありませんが、感染予防の目安としてお使いください。

※新型インフルエンザの流行には対応しておりません。

●カレンダー機能が付いていますので熱中症指数は、4月～10月の期間、インフルエンザ指数は、11月～3月の期間で自動的に切り替わります。

●紫外線指数を測定できます。

●ストラップ付きで持ち運びに便利です。

●LEDライト付きです。

●現在の数値に加えて今日の最高・最低温度/湿度も測定できます。

【仕様】

■測定範囲及び表示範囲: 温度-9.9～50.0℃ 湿度 20～90%rh

■測定精度: 温度±1℃以内(10～40℃)その他は、±1.5℃

湿度±5%rh 以内(40～70%rh/温度 20～30℃時)

その他は、±8%rh 以内

■使用・保管温度湿度環境: 温度-9.9～50.0℃

湿度 90%rh(氷結や結露しないこと)

■自動測定サンプリング周期: 60秒間ごと

■時計精度: 平均時差±1秒以内(常温時)

■表示機能:

(1) 温度(-9.9℃以下は、Lo表示)(50.0℃以上は、HI表示)

(2) 湿度(20%以下は、Lo表示)(90%以上は、HI表示)

※約17%以下になると、--表示。または、温度15℃以下で湿度30%以下の場合でも--表示。この時に熱中症の暑さ指数5段階表示やWBGT値、または季節性インフルエンザ指数3段階表示や絶対湿度も表示されません。

(3) 今までの最高温度・最高湿度・最低温度・最低湿度

※最高・最低の表示時に、「アップボタン」または「ダウンボタン」を約3秒間長押しすると、今までのデータは全てリセットされます。

(4) 時計(時分表示 ※12/24H切り替え式)

(5) アラーム時刻

(6) 熱中症計(5段階表示---ほぼ安全/注意/警戒/嚴重警戒/危険)・WBGT値(℃)

(7) 季節性インフルエンザ指数計(3段階表示---ほぼ安全/注意/警戒)・絶対湿度(g)

(8) 電池交換表示(バッテリーマーク付き)

■ 温湿度センサー: スイス Sensirion 社製「SHT30」

■ アラーム音: 電子音 70dB 以上(前方 10cm)

※アラーム音の ON/OFF 設定は、「モード・セット」ボタンと「UV」ボタンを同時に押すと、設定されます。

■ LED ライト: 白色系 LED(交換不可)

■ 電源: コイン形リチウム電池 CR2032x1 個

■ 電池寿命: 約 9 ヶ月(室温 20°C、湿度 50%rh 雰囲気にて)

■ 材質: ABS 樹脂・アクリル樹脂(本体)

■ サイズ: W38.6 × D11.6 × H79.5mm

■ 重量: 約 23g(電池を含む)

■ 標準付属品: コイン形リチウム電池 CR2032x1 個(動作確認用)、ハンドストラップ × 1 本、取扱説明書 × 1 部

【関連ページ】

電力の見える化

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/setsuden/mieruka.html

寒い冬の健康管理におすすめ！便利グッズ

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/winter_health/index.html

サーバー関連製品特集

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/server2003/index.html

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

<https://direct.sanwa.co.jp/>

■ サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■ サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■ Youtube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。