

PC-7980GTI

No. 1078-00 ¥3,800 (税抜き)

●熱中症の予防に

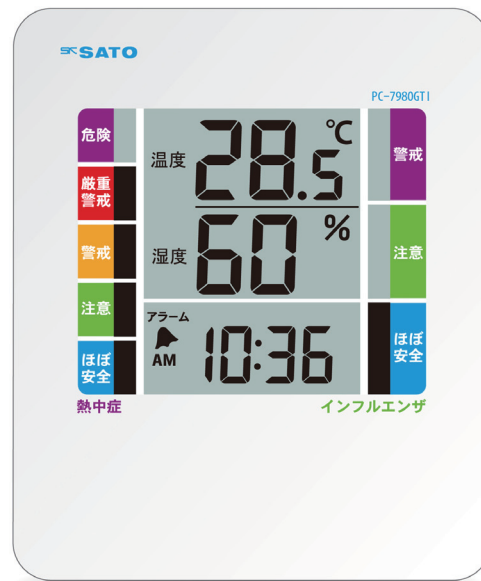
熱中症暑さ指数を WBGT 値およびバー5段階で表示
設定した WBGT 値でアラームを鳴らす警報機能付
休息や水分補給の目安に

●季節性インフルエンザの予防に

季節性インフルエンザ指数を絶対湿度およびバー3段階で表示
温度調整や加湿の目安に

●最高、最低値を表示

今日と前日の最高温度・湿度、最低温度・湿度を表示



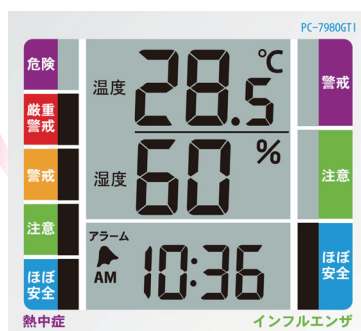
■熱中症計

WBGT 値に基づいた5段階の警報度をバー表示

《日常生活における熱中症予防指針》

WBGT値 (°C)	注意すべき生活活動の目安	注意事項	危険度
31°C以上	すべての生活活動でおこる危険性	高齢者においては安静状態でも発生する危険性が高い。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。	危険
28°C以上		外出時は炎天下を避け、室内では室温の上昇に注意する。	嚴重警戒
25°C以上	中等度以上の生活活動でおこる危険性	運動や激しい作業をする際は定期的に十分に休息を取り入れる。	警戒
25°C未満 21°C以上	強い生活活動でおこる危険性	一般的に危険性は少ないが激しい運動や重労働には発生する危険性がある。	注意
21°C未満			ほぼ安全

※ここでのWBGT値(°C)とは日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針」にもとづいて、温度と湿度から求めた値です。



■インフルエンザ指数計

絶対湿度に基づいた3段階の警報度をバー表示

《絶対湿度とウィルスの関連》

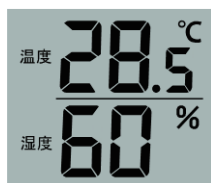
危険度	絶対湿度 (g/m³)	ウィルスの生存率	生活環境	生活活動における対策
危険	7g/m³以下	20%	ウイルスの生存に適した感染しやすい環境	加湿器などで湿度を上げたり、温度を上げて予防しましょう。
警戒	11g/m³以下	5%	ウイルスが生存可能で感染に注意が必要な環境	温度や湿度が下がらないよう注意しましょう。
注意	17g/m³以下	ほぼ0%	通常的生活環境	温度や湿度を適度に保つよう心掛けましょう。

※絶対湿度とは、温度に関係なく1m³の空気中に含まれる水蒸気の質量のことでg/m³(単位)であらわします。

■現在温度、湿度表示と最高値・最低値表示

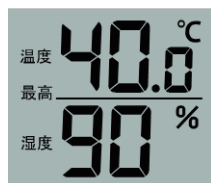
現在の温度、湿度を表示します。
ボタン操作により、今日および前日の最高最低値を表示することができます。

現在温度、湿度表示



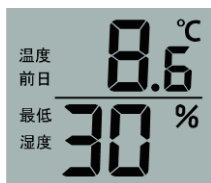
表示例)

最高温度、湿度 (今日 / 前日)



表示例)
今日の最高温度、湿度

最低温度、湿度 (今日 / 前日)



表示例)
前日の最低温度、湿度

【仕様】

測定範囲	温度 -9.9~50.0°C 湿度 20~90%rh
測定精度	温度 ±1.0°C (at10~40°C) ±1.5°C (上記以外) 湿度 ±5%rh (at20~30°C、40~70%rh) ±8%rh (上記以外)
熱中症計	暑さ指数 WBGT値 (演算表示) / 5段階LCD表示
季節性インフルエンザ	絶対湿度 (演算表示) / 3段階LCD表示
電源	単4形電池 2本
電池寿命	約1年 (室温、湿度50%rh雰囲気にて)
材質	ABS樹脂、アクリル樹脂
寸法・質量	約(W)100×(H)120×(D)17mm 約143g (電池含む)



各表示は個人差、体調によって感じ方が大きく異なる場合があります。
表示により発生の有無を断言するものではありません。
公的機関から発表される「注意」等と一致しない場合があります。

人と地球と未来を測る。

株式会社 佐藤計量器製作所

本社 〒101-0037 東京都千代田区神田西福田町3番地 TEL03-3254-8111(代) FAX03-3254-8123
 本社営業部 〒101-0037 東京都千代田区神田西福田町3番地 TEL03-3254-8110(代) FAX03-3254-8119
 東京営業所 〒174-0072 東京都板橋区南常盤台2-9-18 TEL03-3958-2351(代) FAX03-3957-5986
 大阪支店 〒540-0037 大阪市中央区内平野町2-1-10 TEL06-6944-0921(代) FAX06-6944-0926
 仙台営業所 〒989-1304 宮城県柴田郡村田町西ヶ丘25-1 TEL0224-83-4781(代) FAX0224-83-4770
 名古屋営業所 〒460-0011 名古屋市中区大須1-3-16 TEL052-204-1234(代) FAX052-204-1123
 富山営業所 〒939-8211 富山県富山市二口町5-2-3 TEL076-494-3088(代) FAX076-494-3090
 福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区住吉4-3-2 博多エイトビル4F TEL092-451-1685(代) FAX092-451-1688
 東京工場 宮城工場 朝霞配送センター

ISO14001/本社 ISO9001/宮城工場 JCSS/宮城工場 校正技術課

●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。●価格は2015年6月現在の価格(税抜き)です。

おもとはめ...