

2024年2月吉日

お得意様各位

株式会社タニタ
国内営業部
LS 営業部

黒球式熱中症指数計 熱中症アラーム TT-562

JIS B 7922 改訂に伴う変更

拝啓 時下ますますご隆盛のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

黒球式熱中症指数計 熱中アラーム TT-562 における、JIS B 7922 の改訂に伴う軽微な変更についてご連絡させていただきます。

変更の詳細については、以下にご説明させていただきますので、誠にご迷惑をおかけしますが、ご確認とご対応のほどよろしくお願い申し上げます。

敬具

【対象機種】

品番	TT-562
商品名	黒球式熱中症指数計 熱中アラーム TT-562
変更理由	JIS B 7922 : 2017 準拠から、JIS B 7922 : 2023 準拠に改訂するため
変更時期	2024年出荷分～

【変更点】

	JIS B 7922 : 2017 準拠品	JIS B 7922 : 2023 準拠品
JAN コード	4904785 556201	4904785 192041
GTIN コード	1 4904785 556208	1 4904785 192048

JIB B 7922 : 2017 準拠品

JIB B 7922 : 2023 準拠品

●JIS 準拠の記載

個装箱	<h1>黒球式熱中症指数計 熱中アラーム® TT-562</h1> <p>特許出願中</p> <p>WBGT 周囲温度 湿度</p> <p>本商品の監修:星 秋夫教授(医学博士)</p>	<h1>黒球式熱中症指数計 熱中アラーム® TT-562</h1> <p>WBGT 周囲温度 湿度</p> <p>JIS B 7922:2023 準拠</p>
-----	---	---

●「日常生活における熱中症予防指針」

個装箱	日常生活における熱中症予防指針			日常生活における熱中症予防指針		
	温度基準 (WBGT)	注意すべき生活活動の目安	注意事項	WBGTによる温度基準域	注意すべき生活活動の目安	注意事項
	危険 (31℃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 (31℃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。
	嚴重警戒 (28~31℃※)		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 (28~31℃※)		外出時は炎天下を避け、室内では室温の上昇に注意する。
	警戒 (25~28℃※)	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 (25~28℃※)	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。
	注意 (25℃未満)	強い生活活動でおこる危険性	一般に危険性は少ないが激しい運動や重労働時には発生する危険性がある。	注意 (25℃未満)	強い生活活動でおこる危険性	一般に危険性は少ないが激しい運動や重労働時には発生する危険性がある。

※(28~31℃)および(25~28℃)については、それぞれ28℃以上31℃未満、25℃以上28℃未満を示します。日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針 Ver.3」(2013)より

※(28~31℃)および(25~28℃)については、それぞれ28℃以上31℃未満、25℃以上28℃未満を示します。日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針 Ver.4」(2022)より

●精度の保証範囲と仕様の書式

個装箱	仕 様		仕 様			
	表示方式	液晶表示	表示方式	液晶表示		
	日常生活における熱中症予防指針		日常生活における熱中症予防指針			
	WBGT	表示内容	0.1℃単位	測定範囲	0.0~50.0℃ (測定範囲外は 0.0および50.0が点滅)	
		精度	20.0℃~40.0℃±2.0℃ それ以外±3.0℃		精度	15.0~40.0℃ ±2.0℃
	周囲温度	表示内容	0.1℃単位	測定範囲	0.0~50.0℃ (測定範囲外は 0.0および50.0が点滅)	
		精度	0.0℃~40.0℃±1.0℃ それ以外±2.0℃		精度	0.0~50.0℃ ±0.6℃
	湿度	表示内容	0.1%単位	測定範囲	20.0~90.0% (測定範囲外は 20.0および90.0が点滅)	
		精度	20.0%~75.0%±5.0% それ以外±10.0%		精度	20.0~90.0% ±5.0%
	WBGT・周囲温度・湿度測定間隔		約30秒に1回	WBGT・周囲温度・湿度測定間隔		約30秒に1回
	使用温度湿度範囲	周囲温度	0℃~50℃	使用範囲	周囲温度	0~50℃
		湿度	20%~90%		湿度	20~90%
	警告アラーム	アラーム時間	最長約15秒 (各注意レベルで音の鳴り方が異なります)	アラーム時間	最長約15秒 (各注意レベルで音の鳴り方が異なります)	
		音量	3段階: 75dB(大)、65dB(小)、無し		音量	3段階: 75dB(大)、65dB(小)、無し
	バックライト機能		点灯時間: 約5秒	バックライト機能		点灯時間: 約5秒
	電 源		DC3.0V (CR2032×1個)	電 源		3VDC (CR2032 コイン形リチウム電池)
	電池寿命		約3ヶ月 (1日4時間使用時)	電池寿命		約3ヶ月 (1日4時間使用時)
本体寸法・質量		D36×W58×H108mm 約65g (電池、吊り下げ用アタッチメント、カラビナ含む)	本体寸法・質量		D36×W58×H108mm 約65g (電池、吊り下げ用アタッチメント、カラビナ含む)	
主な材質		黒球、本体: 耐熱ABS、レンズ: PMMA、センサーカバー: PP	主な材質		黒球、本体: 耐熱ABS、レンズ: PMMA、センサーカバー: PP	

※ 防塵・防滴仕様ではありません。粉塵がある所・湿度の多い所・水のかかる所でのご使用や、水洗いはご遠慮ください。

※ 本器は、熱中症を予防できる商品ではありません。ご使用にあたっては、本器の仕様をご理解の上、熱中症対策の目安としてください。

※ 防じん・防滴仕様ではありません。粉じんがある所・湿度の多いところ・水のかかるところでのご使用や、水洗いはご遠慮ください。

※ 本器は、熱中症を予防できる商品ではありません。ご使用にあたっては、本器の仕様をご理解の上、熱中症対策の目安としてください。

※ デザインおよび仕様は予告なく変更する場合があります。

JIB B 7922 : 2017 準拠品	JIB B 7922 : 2023 準拠品
-----------------------	-----------------------

● JAN コードと柄名

個装箱	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">TT-562-GD(ゴールド)</div> 4 904785 556201	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">TT-562-NGD(ゴールド)</div> 4 904785 192041
-----	---	--

● 準拠規格

取扱説明書	<ul style="list-style-type: none"> ・ JIS B 7922準拠 <li style="padding-left: 20px;">または ・ JIS B 7922:2017準拠 	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">規 格</td> <td>JIS B 7922:2023 準拠</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">精 度 区 分</td> <td>クラス2</td> </tr> </table>	規 格	JIS B 7922:2023 準拠	精 度 区 分	クラス2
規 格	JIS B 7922:2023 準拠					
精 度 区 分	クラス2					

● 精度の保証範囲と仕様の書式

取扱説明書	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">表示方式</td> <td>液晶表示</td> </tr> <tr> <td>日常生活における熱中症予防指針</td> <td>4段階11レベル (「注意」「警戒」「嚴重警戒」「危険」)</td> </tr> <tr> <td>JIS 精度区分</td> <td>クラス2(20℃55%)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">WBGT</td> <td>表示内容</td> <td>0.1℃単位</td> </tr> <tr> <td>測定範囲</td> <td>0.0℃~50.0℃(測定範囲外は0.0未満または50.0以上は点滅)</td> </tr> <tr> <td>精 度</td> <td>20.0℃~40.0℃±2.0℃ それ以外±3.0℃</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">周囲温度(気温)</td> <td>表示内容</td> <td>0.1℃単位</td> </tr> <tr> <td>測定範囲</td> <td>0.0℃~50.0℃(測定範囲外は0.0未満または50.0以上は点滅)</td> </tr> <tr> <td>精 度</td> <td>0.0℃~40.0℃±1.0℃ それ以外±2.0℃</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">湿度(相対湿度)</td> <td>表示内容</td> <td>0.1%単位</td> </tr> <tr> <td>測定範囲</td> <td>20.0%~90.0%(測定範囲外は20.0未満または90.0以上は点滅)</td> </tr> <tr> <td>精 度</td> <td>35.0%~75.0%±5.0% それ以外±10.0%</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">黒球温度</td> <td>表示内容</td> <td>表示なし</td> </tr> <tr> <td>測定範囲</td> <td>20℃~60℃</td> </tr> <tr> <td>精 度</td> <td>0.0~40.0℃±1.0℃ それ以外±2.0℃</td> </tr> <tr> <td colspan="2">WBGT・周囲温度・湿度測定間隔</td> <td>約30秒に1回</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">使用範囲</td> <td>気 温</td> <td>0℃~50℃</td> </tr> <tr> <td>相対湿度</td> <td>20%~90%(結露なきこと)</td> </tr> <tr> <td>風 速</td> <td>0.3m/s以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">保存環境</td> <td>気 温</td> <td>0℃~50℃</td> </tr> <tr> <td>相対湿度</td> <td>20%~90%(結露なきこと)</td> </tr> </table>	表示方式	液晶表示	日常生活における熱中症予防指針	4段階11レベル (「注意」「警戒」「嚴重警戒」「危険」)	JIS 精度区分	クラス2(20℃55%)	WBGT	表示内容	0.1℃単位	測定範囲	0.0℃~50.0℃(測定範囲外は0.0未満または50.0以上は点滅)	精 度	20.0℃~40.0℃±2.0℃ それ以外±3.0℃	周囲温度(気温)	表示内容	0.1℃単位	測定範囲	0.0℃~50.0℃(測定範囲外は0.0未満または50.0以上は点滅)	精 度	0.0℃~40.0℃±1.0℃ それ以外±2.0℃	湿度(相対湿度)	表示内容	0.1%単位	測定範囲	20.0%~90.0%(測定範囲外は20.0未満または90.0以上は点滅)	精 度	35.0%~75.0%±5.0% それ以外±10.0%	黒球温度	表示内容	表示なし	測定範囲	20℃~60℃	精 度	0.0~40.0℃±1.0℃ それ以外±2.0℃	WBGT・周囲温度・湿度測定間隔		約30秒に1回	使用範囲	気 温	0℃~50℃	相対湿度	20%~90%(結露なきこと)	風 速	0.3m/s以上	保存環境	気 温	0℃~50℃	相対湿度	20%~90%(結露なきこと)
表示方式	液晶表示																																																	
日常生活における熱中症予防指針	4段階11レベル (「注意」「警戒」「嚴重警戒」「危険」)																																																	
JIS 精度区分	クラス2(20℃55%)																																																	
WBGT	表示内容	0.1℃単位																																																
	測定範囲	0.0℃~50.0℃(測定範囲外は0.0未満または50.0以上は点滅)																																																
	精 度	20.0℃~40.0℃±2.0℃ それ以外±3.0℃																																																
周囲温度(気温)	表示内容	0.1℃単位																																																
	測定範囲	0.0℃~50.0℃(測定範囲外は0.0未満または50.0以上は点滅)																																																
	精 度	0.0℃~40.0℃±1.0℃ それ以外±2.0℃																																																
湿度(相対湿度)	表示内容	0.1%単位																																																
	測定範囲	20.0%~90.0%(測定範囲外は20.0未満または90.0以上は点滅)																																																
	精 度	35.0%~75.0%±5.0% それ以外±10.0%																																																
黒球温度	表示内容	表示なし																																																
	測定範囲	20℃~60℃																																																
	精 度	0.0~40.0℃±1.0℃ それ以外±2.0℃																																																
WBGT・周囲温度・湿度測定間隔		約30秒に1回																																																
使用範囲	気 温	0℃~50℃																																																
	相対湿度	20%~90%(結露なきこと)																																																
	風 速	0.3m/s以上																																																
保存環境	気 温	0℃~50℃																																																
	相対湿度	20%~90%(結露なきこと)																																																
取扱説明書	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">表示方式</td> <td>液晶表示</td> </tr> <tr> <td>日常生活における熱中症予防指針</td> <td>4段階11レベル (「注意」「警戒」「嚴重警戒」「危険」)</td> </tr> <tr> <td>規 格</td> <td>JIS B 7922:2023 準拠</td> </tr> <tr> <td>精 度 区 分</td> <td>クラス2</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">WBGT</td> <td>測定範囲</td> <td>0.0~50.0℃ 0.1℃単位(0.0℃未満または50.0℃を超えると点滅)</td> </tr> <tr> <td>精 度</td> <td>15.0~40.0℃±2.0℃</td> </tr> <tr> <td>周囲温度(気温)</td> <td>測定範囲 0.0~50.0℃ 0.1℃単位(0.0℃未満または50.0℃を超えると点滅)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">湿度(相対湿度)</td> <td>精 度</td> <td>0.0~50.0℃ ±0.6℃</td> </tr> <tr> <td>測定範囲</td> <td>20.0~90.0% 0.1%単位(20.0%未満または90.0%を超えると点滅)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">黒球温度</td> <td>精 度</td> <td>20.0~90.0%±5.0%</td> </tr> <tr> <td>測定範囲</td> <td>0.0~60.0℃(表示なし)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">WBGT・周囲温度・湿度測定間隔</td> <td>約30秒に1回</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">使用範囲</td> <td>気 温</td> <td>0~50℃</td> </tr> <tr> <td>相対湿度</td> <td>20~90%(結露なきこと)</td> </tr> <tr> <td>風 速</td> <td>0.3~3m/s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">保存環境</td> <td>気 温</td> <td>0~50℃</td> </tr> <tr> <td>相対湿度</td> <td>20~90%(結露なきこと)</td> </tr> </table>	表示方式	液晶表示	日常生活における熱中症予防指針	4段階11レベル (「注意」「警戒」「嚴重警戒」「危険」)	規 格	JIS B 7922:2023 準拠	精 度 区 分	クラス2	WBGT	測定範囲	0.0~50.0℃ 0.1℃単位(0.0℃未満または50.0℃を超えると点滅)	精 度	15.0~40.0℃±2.0℃	周囲温度(気温)	測定範囲 0.0~50.0℃ 0.1℃単位(0.0℃未満または50.0℃を超えると点滅)	湿度(相対湿度)	精 度	0.0~50.0℃ ±0.6℃	測定範囲	20.0~90.0% 0.1%単位(20.0%未満または90.0%を超えると点滅)	黒球温度	精 度	20.0~90.0%±5.0%	測定範囲	0.0~60.0℃(表示なし)	WBGT・周囲温度・湿度測定間隔		約30秒に1回	使用範囲	気 温	0~50℃	相対湿度	20~90%(結露なきこと)	風 速	0.3~3m/s	保存環境	気 温	0~50℃	相対湿度	20~90%(結露なきこと)									
表示方式	液晶表示																																																	
日常生活における熱中症予防指針	4段階11レベル (「注意」「警戒」「嚴重警戒」「危険」)																																																	
規 格	JIS B 7922:2023 準拠																																																	
精 度 区 分	クラス2																																																	
WBGT	測定範囲	0.0~50.0℃ 0.1℃単位(0.0℃未満または50.0℃を超えると点滅)																																																
	精 度	15.0~40.0℃±2.0℃																																																
	周囲温度(気温)	測定範囲 0.0~50.0℃ 0.1℃単位(0.0℃未満または50.0℃を超えると点滅)																																																
湿度(相対湿度)	精 度	0.0~50.0℃ ±0.6℃																																																
	測定範囲	20.0~90.0% 0.1%単位(20.0%未満または90.0%を超えると点滅)																																																
黒球温度	精 度	20.0~90.0%±5.0%																																																
	測定範囲	0.0~60.0℃(表示なし)																																																
WBGT・周囲温度・湿度測定間隔		約30秒に1回																																																
使用範囲	気 温	0~50℃																																																
	相対湿度	20~90%(結露なきこと)																																																
	風 速	0.3~3m/s																																																
保存環境	気 温	0~50℃																																																
	相対湿度	20~90%(結露なきこと)																																																

●Q&A

Q1. パッケージに違いはありますか

A1. 個装箱表面に「JIS B 7922 : 2023」と記載しているものが JIS B 7922 : 2023 準拠品です

Q2. JIS B 7922 : 2017 準拠品を JIS B 7922 : 2023 準拠品に変更できますか（修理・交換など）

A2. 変更できません

JIS B 7922 : 2017 対応の TT-562 と JIS B 7922 : 2023 対応の TT-562 はどちらも JIS 準拠品としてご使用できます

補足説明 1 : 機能、性能は変更しておりませんが、JIS B 7922 : 2023 の規格に合わせて精度の保証範囲を見直しました

補足説明 2 : 故障や破損などのない商品は修理・交換は行いません。（取扱説明書に書かれた正常な使用状態で保証期間内に故障した場合には、修理規程に基づいて修理・交換を行います）

Q3. JAN コード、品番は変更しますか

A3. 品番は変更しませんが、JAN コードは新しくなります

【お客様からの問い合わせ】

ホームページ <https://www.tanita.co.jp/>

以上