

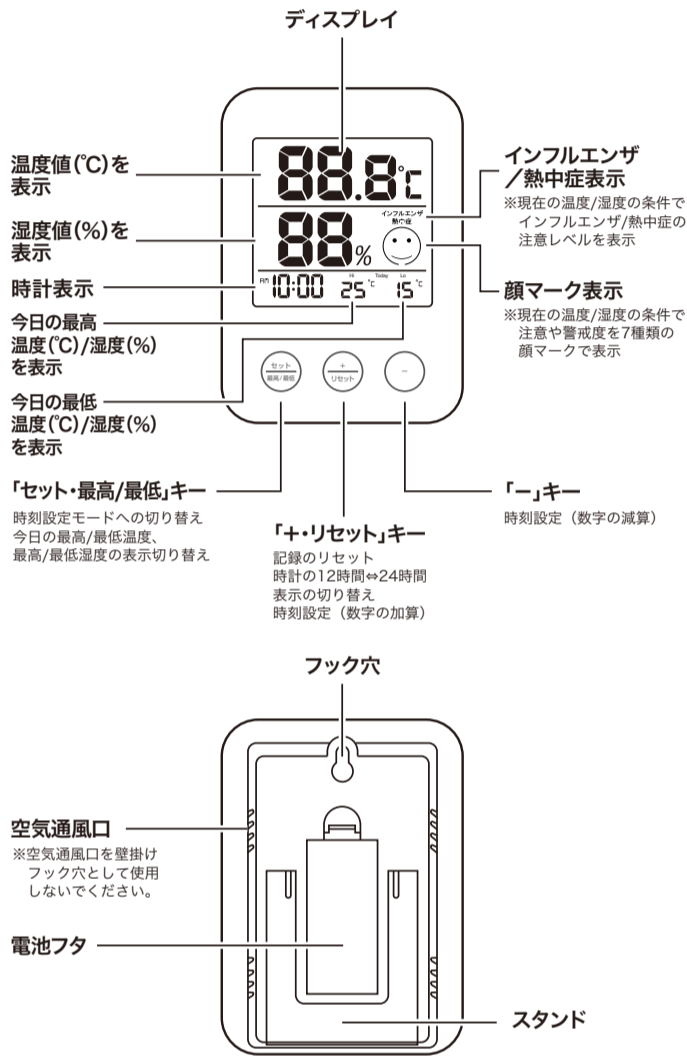
時計付きデジタル温湿度計

DO05

取扱説明書

この度は当社製品をお買い求め頂き、誠にありがとうございます。
ご使用前に必ず本取扱説明書をお読みの上、正しくご使用ください。
お読みになった後は、必要なときいつでもご覧頂ける場所に、大切に
保管してください。

各部名称



<注意レベルについて> ※詳細は裏面をご覧ください。

注意レベルは、現在の温度と湿度から自動的にWBGT指数や絶対湿度を算出して、顔マークで表示します。

※WBGT(暑さ指数)とは…熱中症を予防することを目的として人体と外気との熱のやりとりに着目し、湿度・周辺の熱環境・気温の3つを取り入れた指標です。単位は気温と同じ摂氏度(°C)で示されますが、気温とは異なります。

※絶対湿度とは…一般的に湿度を表す相対湿度と異なり、温度に関係なく1m³の空気中に含まれている水蒸気の質量のことで、単位はg/m³で表します。本製品のインフルエンザ指数は絶対湿度に換算した値で表示しています。

ご使用前に

■本製品は温度および湿度を測り、一般的なご家庭の日常生活における熱中症・インフルエンザの予防にお役立てください。ただし、熱中症・インフルエンザ指数の表示はあくまで空調や体調管理の目安です。表示によって熱中症・インフルエンザ発症の有無を断定するものではなく、熱中症・インフルエンザを直接予防するものではありません。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。

■電池を入れた後または設置場所を変えるなど環境が変化した場合、表示に反映するまでに時間がかかります。電池をセットしてから設置後、約1時間後にセンサーが室内環境になじみ、正しい数値を表示します。(初期設置時のみ)

※工場出荷時にはディスプレイに保護シートが貼ってあります。保護シートをはがしてからご使用ください。

ご使用方法

時刻の設定

12時間表示と24時間表示のいずれかを選べます。
※本製品にアラーム機能はありません。

①「+・リセット」キーを軽く押し24時間表示または12時間表示を選んでください。
※「+・リセット」キーを押すたびに「24時間表示」⇔「12時間表示」と切り替わります。

②「セット・最高/最低」キーを約2秒間押し時刻設定モードになり、「時」が点滅します。「+・リセット」キー(数字が加算)か「-」キー(数字が減算)を押して、「時」を合わせてください。

③もう一度「セット・最高/最低」キーを軽く押し「分」が点滅します。「+・リセット」キー(数字が加算)か「-」キー(数字が減算)を押して、「分」を合わせてください。

④再度「セット・最高/最低」キーを軽く押し時刻設定が完了します。

※「+・リセット」キーまたは「-」キーを長押しすると数字が早送りになります。
※約20秒間キー操作がない場合、表示している時刻に確定します。



温湿度計について

電池を入れた後または測定場所を変えるなど環境が変化した場合、正しい数値になるまでに約30分間程度(初期設置時は約1時間程度)かかります。

●電池挿入後、温湿度の探知を開始し、60秒に1回更新します。
※時刻設定モード時には探知しません。時刻設定モードを終了したら、探知を開始します。

●「セット・最高/最低」キーを押すたびに、今日の最高/最低温度⇔最高/最低湿度と表示が切り替わります。

※毎日0:00(またはAM12:00)になると前日の最高/最低温度、最高/最低湿度記録は自動的に消去され、新たに今日の記録を開始します。

※「+・リセット」キーを約2秒間押し、今日の最高/最低温度、最高/最低湿度記録は消去され、新たに記録を開始します。

※電池交換をすると、温度/湿度の記録がすべて消去され、時刻も初期設定にリセットされます。再度、時刻設定をおこなってください。

●温度が49.9°Cより高いと「HH.H°C」と表示、-9.9°Cより低くなると「LL.L°C」と表示されます。



●湿度が95%より高いと「HH%」と表示、20%より低くなると「LL%」と表示されます。



電池の交換方法

電池の容量が少なくなると表示が薄くなるなど正常に動作しなくなりますので、新しい電池と交換してください。

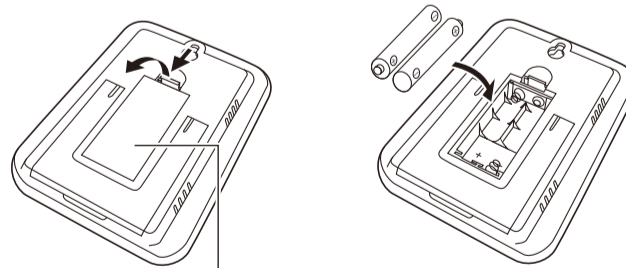
①電池フタの突起部分を矢印の方向に押しながら持ち上げて取り外してください。

※無理な力を加えると電池フタが割れる場合があります。

②新しい電池を⊕⊖間違えないように注意して入れてください。

※電池をセットした際に一時的に電池マークが表示されますが、通常使用時には電池マークは表示されません。本製品の電池マークは電池交換の目安にはなりませんのでご注意ください。

※温度/湿度の記録がすべて消去され、時刻も初期設定にリセットされます。再度、時刻設定をおこなってください。



電池フタ

裏面へつづく

注意レベルについて

注意レベルは、現在の温度と湿度から自動的にWBGT指数や絶対湿度を算出して、顔マークで表示します。

※WBGT(暑さ指数)とは…熱中症を予防することを目的として人体と外気との熱のやりとりに着目し、湿度・周辺の熱環境・気温の3つを取り入れた指標です。単位は気温と同じ摂氏度(°C)で示されますが、気温とは異なります。

※絶対湿度とは…一般的に湿度を表す相対湿度と異なり、温度に関係なく1m³の空気中に含まれている水蒸気の質量のことで、単位はg/m³で表します。本製品のインフルエンザ指数は絶対湿度に換算した値で表示しています。

室内用のWBGT簡易推定図Ver.3.1

		相対湿度 (%)																		
		20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100		
気温 (°C)	40	28	29	30	31	32	33	34	34	35	36	36	37	38	38	39	39	40		
	39	27	28	29	30	31	32	33	33	34	35	35	36	37	37	38	38	39		
	38	27	28	29	30	31	32	33	33	34	35	35	36	36	37	37	38	38		
	37	26	27	28	29	30	31	32	32	33	34	34	35	35	36	36	37	37		
	36	25	26	27	28	29	30	31	31	32	33	33	34	34	35	35	36	36		
	35	24	25	26	27	28	28	29	30	30	31	32	32	33	33	34	34	35		
	34	24	25	25	26	27	28	28	29	30	30	31	31	32	32	33	34	34		
	33	23	24	25	25	26	27	27	28	29	29	30	30	31	31	32	33	33		
	32	22	23	24	24	25	26	26	27	28	28	29	29	30	31	31	32	32		
	31	21	22	23	24	24	25	26	26	27	27	28	29	29	30	30	31	31		
	30	21	21	22	23	23	24	25	25	26	26	27	28	28	29	29	30	30		
	29	20	21	21	22	23	23	24	24	25	26	26	27	27	28	28	29	29		
	28	19	20	21	21	22	22	23	24	24	25	25	26	26	27	27	28	28		
	27	18	19	20	20	21	22	22	23	23	24	24	25	25	26	26	27	27		
	26	18	18	19	20	20	21	21	22	22	23	23	24	24	25	25	26	26		
	25	17	17	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23	24	24	25	25		
	24	16	17	17	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23	24	24		
	23	15	16	16	17	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23	23		
	22	15	15	16	16	17	17	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22	22		
21	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18	19	19	20	20	21	21	21			

室内を対象とした気温と相対湿度からWBGTを簡易的に推定する図

【注意】この図は「日射のない室内専用」です。屋外では使用できません。また、室内でも日射や発熱体のある場合は使用できません。

(出典:日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針」Ver.3.1, 2021)

使用上のご注意

- ・本製品は室内専用です。屋外では使用しないでください。
- ・本製品は防滴仕様ではありません。濡れた手でのご使用は避けてください。
- ・直射日光や雨などが当たる場所、極端に低温・高温・湿気の多い場所でご使用・保管はしないでください。
- ・本製品に強い衝撃を与えないでください。
- ・本製品の分解・改造はしないでください。
- ・本製品は乳幼児の手の届かない安全な場所に保管してください。
- ・電池が消耗したときは新しい電池と交換してください。
- ・使用推奨期間内の電池を使用してください。
- ・電池は⊕⊖の向きを正しくセットしてください。
- ・長時間ご使用にならないときは、液漏れの原因となりますので電池を取り出して保管してください。
- ・使い切った電池はすぐに取り出してください。
- ・電池は乳幼児の手の届かない安全な場所に保管してください。万一、電池を飲み込んだ場合は直ちに医師に相談してください。
- ・廃棄の際は、各地方自治体の廃棄区分に従ってください。
- ・万一、当社の製造上の原因による品質不良が発生した場合は新しい製品とお取り替え致します。それ以外の責任は負いません。(当社保証規定によりお買い上げ日から1年以内)

熱中症注意レベル相対表

測定基準 (WBGT)	顔マーク	注意すべき生活活動の目安	注意事項
危険 WBGT指数 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大きい。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。
嚴重警戒 WBGT指数 28°C~30°C			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 WBGT指数 25°C~27°C		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充分に休息を取り入れる。
注意 WBGT指数 25°C未満		強い生活活動でおこる危険性	一般的に熱中症の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。

※日本生気象学会:日常生活における熱中症予防指針Ver.3.1, 2021より

インフルエンザ注意レベル相対表

測定基準 (絶対湿度)	顔マーク	インフルエンザウイルス感染の危険度	注意事項
警戒 絶対湿度 7g/m ³ 以下		インフルエンザ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・温度の調節をする。 ※過剰に加湿した場合はカビの発生に注意。
注意 絶対湿度 11g/m ³ 以下		インフルエンザウイルスが生存可能で、感染に必要な環境	温度・湿度の変化に注意する。
ほぼ安全 絶対湿度 17g/m ³ 以下		通常の生活環境	温度・湿度を適度に保つ。

※熱中症注意レベルとインフルエンザ注意レベルのどちらも表示されない場合があります。また、熱中症注意レベルとインフルエンザ注意レベルは自動で切り替わります。

製品仕様

製品型番	D005		
表示方法	液晶表示		
表示内容	時計	12時間/24時間切り替え表示	
	温度	-9.9~49.9°C(0.1°C単位)	
		※測定範囲外はLL.LもしくはHH.H表示 最高/最低表示	
	湿度	20~95%(1%単位)	
		※測定範囲外はLLもしくはHH表示 最高/最低表示	
	熱中症指数	顔マーク 4段階表示	
インフルエンザ指数	顔マーク 3段階表示		
精度	時計	平均月差±30秒以内(常温時)	
	温度	±1°C以内(0~40°C) ※左記以外±2°C以内	
	湿度	±5%以内(40~80%、温度25°C時) ※左記以外±8%以内	
測定間隔	約1分間に1回(温度・湿度)		
使用電池	単4形乾電池×2本(別売)		
電池寿命	約1年間		
本体寸法	約 W86×H120×D20mm		
本体質量	約 97g(電池含まず)		

※数値は当社測定値(一部除く)になります。

※電池寿命は目安であり、使用頻度により異なります。

※商品の仕様および外観などは商品改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

YAZAWA
株式会社 ヤザワコーポレーション
商品お問い合わせセンター
TEL 03-5812-1051
<https://www.yazawa.co.jp>