

■ 常见故障及排除方法

- **上电不显示**：检查电池是否正确安装，如果有装反的情况，立即更换正确的电池方向。
- **显示不清晰**：请及时更换新电池。
- **数字显示不正常**：如果数字显示不正常，比如数字出现闪烁、重复、缺失等问题，可能是由于电路问题。此时最好找到专业维修人员进行检修或更换。
- **走时异常**：强烈的电磁干扰可能会导致电子钟走时异常。尽量避免电子钟处于强电磁环境中可以减少这种干扰。
- **闹钟不响**：请检查是否有打开闹钟功能，闹钟时间和闹钟时间是同在上或者下午。
- **闹钟声小**：可能是由于电池电量不足，请及时更换电池。

■ 产品中有害物质的名称和含量

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
塑料部件	○	○	○	○	○	○
电子组件	○	○	○	○	○	○
金属部件	○	○	○	○	○	○
电路板	○	○	○	○	○	○
LCD	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制

○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T26572标准规定的限制要求以下。

x:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。但是上表中打“x”的部件，其含量超出是因为目前业界还没有成熟的替代的技术。

此标识基于《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》及标识要求，适用于在中国所售的电器电子产品的环保期限之标识。不仅限于要求遵守于此产品相关的安全与使用上的注意事项。在由制造日起算的该年限内，要求不因产品中的有害物质发生外泄或突变，而对环境造成严重污染或对使用者人身，财产造成严重之损害。



-5-

■ 产品规格

产品名称	电子温湿度计
产品型号	O-445EWTR
产品尺寸	65×21×120mm
产品材质	ABS树脂
产品重量	约87g
控制方式	按键
供电方式	DC 3.0V (AAA*2)
执行标准	Q/EVERTOP 0610-2025

※由于液晶的特性，在0℃以下环境中反应迟钝、数值显示较浅、而40℃以上环境中数值显示较深。可能会出现显示不均匀的现象。温度到0~40℃就会恢复到正常状态。

※如使用超过五年，液晶显示板的对比度有可能减弱、导致难以读数。

※由于产品改良等原因，有可能在不事先告知的情况下对产品规格进行变更调整。

※如有任何印刷错误或翻译上的误差，请广大用户谅解。产品设计与技术参数如有更改，恕不另行通知。

如有争议，大连汉和住生科技有限公司有最终解释权。

制造商:株式会社多利科
地址:日本埼玉县越谷市流通团地2-3-9
产地:福建省莆田
中国总代理:大连汉和住生科技有限公司
地址:辽宁省大连市甘井子区华东路48号
电话:400-1155-787
网址:www.kanwa-china.com

-6-

dretec

电子温湿度计 使用说明书·保修证

O-445EWTRD

感谢您购买本公司的产品。本使用说明书记载有重要的注意事项和产品的使用方法。请您认真阅读说明书，充分了解各项功能后使用本产品。阅读说明书后，请妥善保管，以备以后参考。未尽详情请查阅公司网站，或拨打公司服务热线咨询。

保修规定

- 以下情况，即使在保修期内也只能提供有偿维修。
- ※错误使用、疏忽大意、掉落、不当维修、拆解、改造、自然灾害导致的故障或损伤。
- ※由于使用导致的外观变化。
- ※在本保修证上没有填写购买店名及购买时间的，更改内容的。
- ※无法出示本保修证的。
- ※在家庭以外(例如，用作商业用途)使用导致产品发生故障及损伤时。
- 在有偿修理时，需修理产品的运费、修理用部件费用、技术相关费用由消费者承担。
- 在您购买本产品后的1年保修期内，在正常使用时发生故障时，请携带并出示本保修证，向购买本品的店铺委托修理。我们将为您提供免费维修、协调处理。
- 本保修证是约定保修证中注明的时间内为您免费维修的凭证。并不会因为本保修证的存在而影响限制消费者对发行保修证的人员及公司的法律上的权利。
- 本保修证仅在中国国内有效。
- 本保修证如果丢失将不会再次补发，所以请注意保管不要丢失。
- 由于不遵守产品使用上的注意事项内容而产生损害时，我们将不承担任何责任。

-1-

保修证

根据保修证记载的保修内容对产品进行保修。

对象产品: 本体 保修条件: 用户送修

保修时间: 从购买日起1年内(以发票日期为证)

请持本保修证到购买店铺进行协商修理。

购买日期
购买店铺
姓名
住址
联系电话

■ 安全注意事项

- 本产品仅供室内使用。
- 远离高温、高湿、强磁、多尘及有腐蚀性气体的环境。
- 本产品使用两节7号电池作为供电电源，当电池电压不足时，请及时更换电池。
- 请按正确电极方向安装电池，长时间不用请取出电池；
- 不要将新旧电池混合使用。
- 电池及制品远离幼儿存放，避免误食。
- 钟体表面可用软布蘸中性洗涤剂轻轻擦拭。
- 本产品作为健康生活参考之用，不能作为计量器具使用。
- 请勿擅自拆解本机。
- 请勿掉落或冲击，以免造成故障。
- 打开包装，使产品在室内环境中正常放置30分钟以上，以确保能准确反映环境温度。

■ 使用说明

按键操作:

上电全显三秒，同时蜂鸣器哔一声，检测温湿度，进入正常显示。

三个按键: (1) 设置 (2) + (3) -

(1) 在正常显示下: 单按设置键为切换模式功能，分别顺序为时间模式，日期模式，闹钟模式。

(2) 在正常显示下: 单按 + 键为 °C/°F 切换功能。

(3) 在正常显示下: 单按 - 键为 12/24 小时切换功能。

-2-

日期 时间 闹钟 设置操作:

- 在正常显示下: 单按设置键切换到日期功能时，再长按设置键，进入日期设置，分别为年一月一日，被设置项以每秒一次闪烁。按 + 键叠加1，(长按以每秒8次叠加)。按 - 键叠减1，(长按以每秒8次叠减)。
- 在正常显示下: 单按设置键切换到时间功能时，秒点闪烁。再长按设置键，进入时间设置，分别为小时一分。被设置项以每秒一次闪烁。按 + 键叠加1，(长按以每秒8次叠加)。按 - 键叠减1，(长按以每秒8次叠减)。
- 在正常显示下: 单按设置键切换到闹钟功能时，在闹钟模式，秒点不闪烁。单按 + / - 键，开启/关闭闹钟，闹钟开启时，闹钟符号出现在显示面。再长按设置键，进入闹钟设置，分别为小时一分。被设置项以每秒一次闪烁。按 + 键叠加1，(长按以每秒8次叠加)。按 - 键叠减1，(长按以每秒8次叠减)。
- 当闹钟响起时，按任意键进入贪睡状态(贪睡时间为5分钟/次)，屏幕上出现贪睡符号。当闹钟在贪睡时，按任意键关闭贪睡。
- 当闹钟响闹时，前面10秒以每秒1次响闹，10秒到20秒以每秒2次响闹，20秒到30秒以每秒3次响闹，30秒到60秒以每秒4次响闹。

舒适度指示功能:

温湿度舒适度范围如下表:

舒适: 湿度40%RH~70%RH 温度20°C~26°C

干燥: 湿度低于40%RH时表示

潮湿: 湿度高于70%RH时表示

注: 湿度40%RH~70%RH，温度小于20°C或者大于26°C，箭头不显示。

温湿度最大值/最小值:

在时间模式下，长按 + 键，切换温湿度最大值/最小值显示。最大/最小值出现在屏幕上。

当显示最大/最小值时，长按 - 键清除最大/最小数据。

温湿度功能:

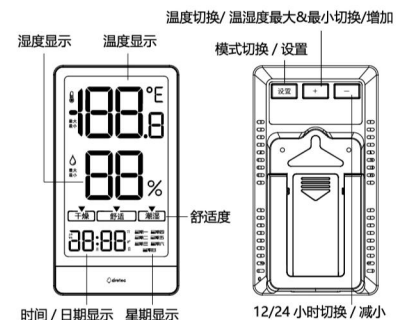
- 室内温度检测范围: 0.0°C~40.0°C。
- 室内湿度检测范围: 20%~95%。
- 温度检测精度 ±1.0°C。
- 湿度检测精度 40%~70%范围误差 ±0.5%，其它范围误差 ±0.7%。
- 当响闹时温湿度暂停检测。
- 温度低于0.0°C显示LL.L°C，高于40.0°C显示HH.H°C。
- 湿度低于20%显示20%，高于95%显示95%。

-3-

■ 功能

- 2000年1月1日至2099年12月31日万年历功能。
- 时间显示时，分。
- 室内温度测量范围: 0°C~40°C，范围误差 ±1°C。
- 室内湿度测量范围: 20%~95%，湿度: 40~70%: 误差5%，其它湿度范围误差 ±7%。
- 室内温湿度刷新时间: 30秒。
- 温、湿度舒适度指示功能。
- 温湿度最大/最小值显示。
- 响闹报警功能。
- 显示星期。
- 默认5分钟贪睡功能。

■ 各部位名称



-4-