



图1

- 小时闪烁
- 按 “+ 按键 / - 按键”，将前进 / 后退进行调整



图2

- 分钟闪烁
- 按 “+ 按键 / - 按键”，将前进 / 后退进行调整



图3

- 年闪烁
- 按 “+ 按键 / - 按键”，将前进 / 后退进行调整



图4

- 月份闪烁
- 按 “+ 按键 / - 按键”，将前进 / 后退进行调整



图5

- 日期闪烁
- 按 “+ 按键 / - 按键”，将前进 / 后退进行调整

4.按照以上图示 “图1-图5”，小时、分钟、年、月、日依次设置完毕以后，短按时间键确认设置，画面切换成为正常显示(如图6)



图6

- 正常显示

■ 闹钟设置

1.在时间显示模式下，短按 **4** 键为切换闹铃1和闹铃2显示，切换到哪组闹钟则显示该组闹钟时间。



闹钟开启图示

- 在闹铃1显示模式下，短按 “+ 按键” 为打开闹铃1，图标 会出现。



闹钟开启图示

- 在闹铃2显示模式下，短按 “+ 按键” 为打开闹铃2，图标 会出现。



闹钟关闭图示

- 在闹铃1或闹铃2显示模式下，短按“+按键”为关闭闹钟。

2.闹钟时间设置

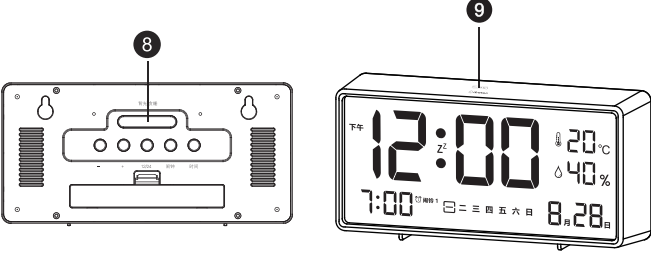


- 在时间显示模式下，长按 **4** 键三秒进入闹钟设置模式，小时位闪烁，按 “+ 按键” / “- 按键” 设置小时。



- 再按 **4** 键进入分钟设置，按 “+ 按键” / “- 按键” 设置分钟，短按 **4** 键完成闹钟时间设置。

3.在闹钟响起时，短按 **8** 或 **9** 键进入5 分钟贪睡 “Z” 符号出现，且背光自动点亮10秒。



■ 闹钟格式

- BUZZER 响闹时间 2分钟，响闹格式：
 - 0-9秒：铃声为每秒BI 一声
 - 10-19秒：铃声为每秒BI BI两声
 - 20秒以后：铃声为每秒BI BI BI三声
- 当正在响闹时，按【背光/贪睡】键将延时响闹5分钟，按其它键退出响闹。
- 响铃时伴随着10秒背光。

■ 关于液晶面板

- ※根据观看方向，显示可能会变浅、变模糊。
- ※温度下降时，液晶显示的反应可能会变慢。
- ※温度上升时，液晶面板可能会变黑，或者无法辨认。
- ※在下列情况中，可能会因为静电或者施加压力而出现黑线、斑点、条纹，但是并非故障。

- 用干布等擦拭
- 用手指等按压液晶面板时（出现以上情况，将时钟放置一段时间，液晶面板就会复原。）

⚠警告

- ※液晶面板破损时，请充分注意玻璃及其中的液晶；
- ※万一出现下列情况，请分别进行应急处理：

- 附着在皮肤上时，清除附着物，然后用水冲掉，并用肥皂仔细清洗。
- 进入眼睛时，用清洁的水仔细冲洗，至少清洗15分钟后，立即就医。
- 不小心饮入时，用清洁的水仔细冲洗口腔，饮入大量水吐出后立即就医。

■ 故障排除

有如下情况出现	处理
屏幕显示变暗	电量不足，请及时更换电池
屏幕不清晰	
无显示	注意电池安装极性是否正确
闹钟不响	闹钟可能处于未开启状态
背光灯不亮	更换电池，如依旧不亮，请联系客服人员
屏幕显示断字	接触不良，请联系客服人员

■ 产品规格

型 号	O-428DWTDR
品 名	电子温湿度计
重 量	约240g（不含电池）
产 品 尺 寸	约183x45x90mm
材 质	丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物(ABS树脂)
防 水 功 能	无
温 度 显 示 范 围	- 10℃ ~ 50℃（显示精度：±1℃）
湿 度 显 示 范 围	10%~95%（显示精度：±5%）
测 定 间 隔	每30秒检测一次
时 间 精 准 度	平均月差±30秒
使 用 电 池	7号锌锰电池1.5Vx2节 ※亦可使用7号碱性干电池1.5V*2节 ※注意：锌锰电池和碱性干电池不可混用 ※7号锌锰电池 - 使用寿命约1年（每天背光点亮60秒时） ※7号碱性干电池 - 使用寿命约1.5年（每天背光点亮60秒时）
额 定 功 率	最大功耗 < 180mW，待机功耗 < 300μW
日 历	对应2000年至2099年
时 间 显 示 模 式	12/24小时制（可选式）
执 行 标 准	Q/350100SLDZ 001-2021

※ 由于产品改良等原因，在不事先告知的情况下可能会对产品规格做出变更，请谅解。

■ 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	○	○	○	○	○	○
金属部件	○	○	○	○	○	○
PCBA	×	○	○	○	○	○
电池	○	○	○	○	○	○
LCD/数码管	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制

O：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。

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由于目前业界无可代替技术及工艺原因而超出GB/ T 26572标准规定的限量要求。



环保使用
年限标志

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，要求无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。

dretec

株式会社多利科

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：福建省福州市
中国总代理：大连汉和佳生科技有限公司
地 址：辽宁省大连市甘井子区华东路48号
电 话：400-1155-787



dretec

电子温湿度计

使用说明书・保修证

O-428DWTDR

感谢您此次购买本公司的产品。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、不适当维修、拆解、改造、自然灾害导致的故障或损伤。
 - ※由于使用不当导致的外观变化。
 - ※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，用作商用用途）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。
- 电池为自购商品，不在保修范围内。
- 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。我们将为您进行免费维修、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。

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（以发票日期为准）
请持本保修证到购买店铺进行协商修理。

保修证

购买日期
购买店铺
姓名
住址
联系电话

安全注意事项

●请务必在使用前仔细阅读「安全上的注意事项」，并正确使用。

●此处所示的注意事项是安全相关的内容，请务必遵守。

警告

有可能引发死亡或重伤等的内容

注意

有可能引发死亡或物品损害的内容

禁止

不可以的内容

指示

必须实行的内容

警告

指示

●为防止误食，小部件及电池请勿放置在孩童可触碰到的地方。
万一，如有误食请立即就医。

●请勿在故障和破损的状态下使用
可能会引发火灾和触电等。

禁止

●以下场合请不要使用，可能会引发火灾等
暖炉等取暖器的附近；
可燃性的液体，涂料等有机溶液和可燃性气体使用的场合；
浴室，洗衣机的附近，厨房等水和湿气较多的场所。

●为了防止电池的漏液、发热和爆炸，请遵守以下事项。
请勿拆解电池。
请勿破损电池。
请勿给电池充电。
请勿加热电池。
请勿将电池丢入火中。

禁止

●电池如有发生漏液时，请不要直接用手触碰。
如有沾到眼睛和皮肤上时，请立即用水冲洗，并接受医生的治疗。
如有沾到衣服上时，请立即用水冲洗。如果是强碱干电池的场合，发生失明及炎症等的危险性极高。
取下电池用布或纸包住将漏液擦拭干净。

注意

指示

●电池的⊕⊖ 正确放入
否则会造成漏液及发热，引发受伤及故障。

●不使用本产品时，请取下电池
如果长时间装入在产品内，有可能导致电池漏液。

禁止

●请勿强烈振动及撞击
可能会引发断线、变形、破损等而导致无法使用。

●以下场合请不要使用，可能会造成性能低下、部分材料变形、变色、劣化、故障等。
日光直射的场所。
烈日下的车内等温度达到 + 50℃以上的地方。
温度在 - 10℃以下的地方。
厨房等大量使用油的地方。
雨水等水滴溅到的地方。
灰尘多发的地方。
发生强烈磁场的地方。
不要长时间直接接触放置在橡胶及软质的聚氯乙烯袋中，会造成染色、变质等。

禁止

●请勿湿手触碰
可能会造成生锈及故障。

分解禁止

●产品请勿进行拆解与改造
可能会引发火灾、触电、故障等。

各部分名称

※ 本图用作操作和说明，实际商品可能会存在差异。

（正面）

9

在闹钟响起时，单按此键进入5分钟贪睡

液晶显示部
※为了防止倾翻或掉落，请放置在平稳并震动较少的地方。

（背面）

7

1

2

3

4

5

7

8

6

背光/贪睡

12/24 闹钟 时间

底部与接触面成5°倾斜角,视角更加清晰。

1	-按键	●在设置模式下，“+按键”为前进，“-按键”为后退。
2	+按键	
3	12/24按键	●在时间显示模式下，短按此键可以切换12/24显示模式。
4	闹钟按键	●在时间显示模式下，短按此键为切换闹铃1和闹铃2显示，切换到哪组闹钟固定显示该组闹钟时间，长按此键为进入闹铃1或闹铃2闹钟设置，设置项目闪烁。 ●响闹时，伴随着10秒背光，按背光/贪睡键将延时闹铃5分钟，按其它键退出。
5	时间按键	●在时间显示模式下，长按此按键，将进入时钟设置，设置项目闪烁； ●短按时间键切换设置项，设置顺序为:小时→分钟→年→月→日→退出 ●年设置范围2000-2099； ●改变年,月,日的同时,星期自动更新； ●如果20秒内不按键将自动退出设置模式，设置过的值自动保存。
6	蜂鸣器	
7	挂钩	●可悬挂在墙上。
8 9	背光\贪睡	●在时间显示模式下，触摸或短按此键打开背光10秒。 ●闹铃响起时，短按此按键，进入闹钟贪睡模式，贪睡时间5分钟，无限次循环。

使用方法

●放入电池

图一

●用手指抠住“图1”中的A部，按照图示箭头向外拉出，即可取下电池盖。
●根据“图2”中的电池槽中刻印的电池标识⊖ 1.5V ⊕，按照正确的方向放入电池，避免弄错。
※只要放入电池，电子钟就会发出“哔...”声。
※更换电池后，请务必按“时间按键”，然后重新设置时间。
※请勿混合使用不同类型的电池(锌锰电池和碱性干电池等)。
注意:当电池电量低时，LCD屏幕显示会逐渐消失不见，建议及时更换电池以防电池漏液损坏产品。

图二

●按照图示，先将“电池B”放入电池槽右侧后挪到左侧，然后放入“电池A”。
●取出电池:先将“电池A”向右侧取出，然后取出“电池B”。

怎么看显示部

※ 液晶显示部因看的方向不同，颜色会显示的较浅、不均匀。

●时间显示例

12小时显示模式
显示：上午
下午

小时

分钟

上午

12:00

下午

7:00

闹铃时间

月份

日期

8月28日

温度显示

湿度显示

星期显示

今日 星期一

今日 星期二

今日 星期三

今日 星期四

今日 星期五

今日 星期六

今日 星期日

●温湿度显示例
通电后自动检测当前环境温度和湿度。

温度显示范围:-10℃~50℃
温度高于50℃显示HH.H
温度低于-10℃显示LL.L

湿度显示范围：10%-95%
湿度高于95%显示HH
湿度低于10%显示LL

调整日期和时间

●图示

1.在时间显示模式下，按住“5”不放，将进入时钟设置,设置项目闪烁。

2.如下图“图1-图5”所示，每按一次“时间键”，设置项目按照“小时→分钟→年→月→日”依次闪烁。

3.用“+按键/-按键”调整日期和时间。

-2-

-3-

-4-

-5-

-6-

-7-

-8-