

■ 产品特点

- 非接触式温度检测
- 可以检测固体和液体的表面温度
- 低电量提醒
- 自动关闭电源
- LED背光

■ 测量精度

测量温度	精度
0°C~200°C	± 1.5°C或读数的±1.5%，取最大值
≥ 200°C	± 2°C或读数的±2%，取最大值
-20°C~0°C	± 3°C

■ 规格

型号	O-606WTDR
品名	食品温度计
功率	≤45mW
产品尺寸	34.97×50.5×157.3mm
产品重量	69.4g
供电方式	AAA*2
控制方式	按键
测量温度范围	-20°C~+380°C (-4°F~716°F)
重复性	1%的读数或1°C
激光类	2
响应时间	500msec 95%响应
波长	650nm
发射率	≤1mw
工作温度	0~40°C (32~140°F)
工作湿度	10~85%RH
储存温度	-20~50°C
连续使用电池寿命	10小时
执行标准	Q/350100SLDZ

※产品规格可能会因改良等原因，在没有预先通知的情况下发生变更，敬请谅解。

-5-

■ 常见故障排除方法

异常现象	原因	处理方法
低电量显示	电池电量不足	及时更换电池
无显示	电池安装极性不正确	正确安装电池

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

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。

×：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“×”的部件，其含量超出是因为目前业界还没有成熟的可替代的技术。



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。在由制造之日起算的该年限内，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。

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
网址：www.kanwa-china.com

※ 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。
※ 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，大连汉和佳生科技有限公司有最终解释权。

-6-

食品温度计

使用说明书·保修证

dretec

O-606WTDR

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、不适当维修、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

■ 注意事项

产品避免以下场所使用：

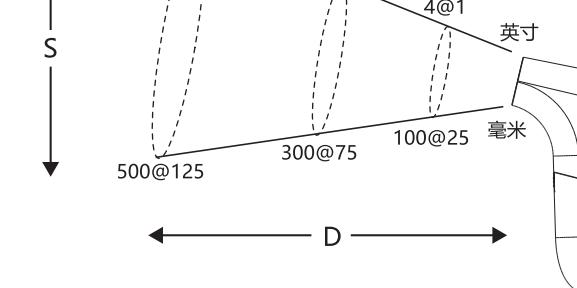
- 勿将产品直接接触高温、高湿的检测目标，以免造成设备损坏。
- 使用时避免直接对着正在冒热气的咖啡，热水，炒菜油雾的环境，会严重影响数据的误差；如不当操作（在冒热气的咖啡，热水，炒菜油雾的环境使用）造成温度误差，暂请不要重复使用。放置5-10分钟后或更长时间，待仪器表面镜片阻碍物挥发后，再次使用。
- 勿在电磁场所使用，如弧焊机，感应加热器等，以免干扰。
- 设备检测到透明玻璃，白色制品容具；铝制品，水蒸气等物质时，只能测量表面温度，无法透射测量。
- 显示背光偏暗、连续按测量按键显示区闪烁、或屏幕显示电池低电时，请及时更换电池。
- 蒸汽、灰尘、烟雾或其它尘粒会对产品的镜片形成阻碍，会影响到产品的准确性。
- 产品检测温度时，指向被测目标，然后按键确认，此时要注意并考虑距离与检测区域大小之间的比例。

被测目标越小时，检测距离应越近。要保证目标大于检测区域。要进行精准测量时，被测目标至少要比测量区域大一倍以上，才能保证结果检测精准。

距离及测量点的大小变化

当被测目标距离增大时，测量区域也会相应增大。(S:D比值1:4)

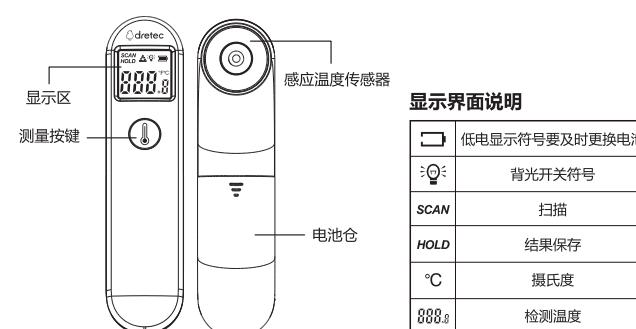
S	12mm@	25mm@	38mm@
D	48mm	100mm	152mm



物距比说明

D：测量的距离 S：测量物体的直径
物距比=D:S, D测量的距离，S测量物体的直径；因物体直径是固定的，只能调整测量的距离。若物距比为4:1，测量物体直径是25mm，那测量的距离就是4*25mm=100mm，在这个距离测的数据较精准。

■ 各部位名称



-3-

■ 使用说明

工作原理

本非接触红外测温仪是测量指示目标的表面温度。该产品的光传感器辐射，反射并传输能量，然后能量由检测探头进行数据收集，聚焦对比。再由电路将数据转化成可读的数字显示在产品的屏幕上。

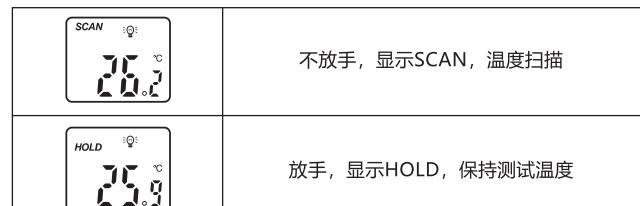
操作说明

打开电池盖，按照电池门上标注的电池极性，装上2节 1.5V AAA 电池。按下测量按键，显示正常就可检测。

注意 检测时，对准被测物体按下测量按键，时间为500msec以上，不要快速的按下就立即放手，否则有时候检测不准确。

检测温度操作

食品温度计对准被测目标，按下测量按键，屏幕显示温度为被测物体的当前温度。



提示：屏幕显示在5秒不操作的情况下会自动关机，如果要测试此功能，要进行同上操作。

■ 产品保养

- 显示区域：用干布或纸巾擦，不可用带水的湿布清洗。
- 机身：可用海绵或软布清洗。
- 透镜：用干净的压缩空气吹去杂物。或用细毛布除去残留杂物，最后用绵布小心擦拭镜头表面。

■ 安全注意事项

- 勿将本产品放入水中。
- 勿将任何带腐蚀性的溶剂清洗本机。
- 勿在高温或高湿环境中存放。
- 勿随意改变产品的电路，免损坏产品。
- 产品如长时间不使用，请将电池取出，以免电池长时间不用漏溢，影响到产品电路。
- 产品出现低电池或无电量时应及时更换电池。

-4-