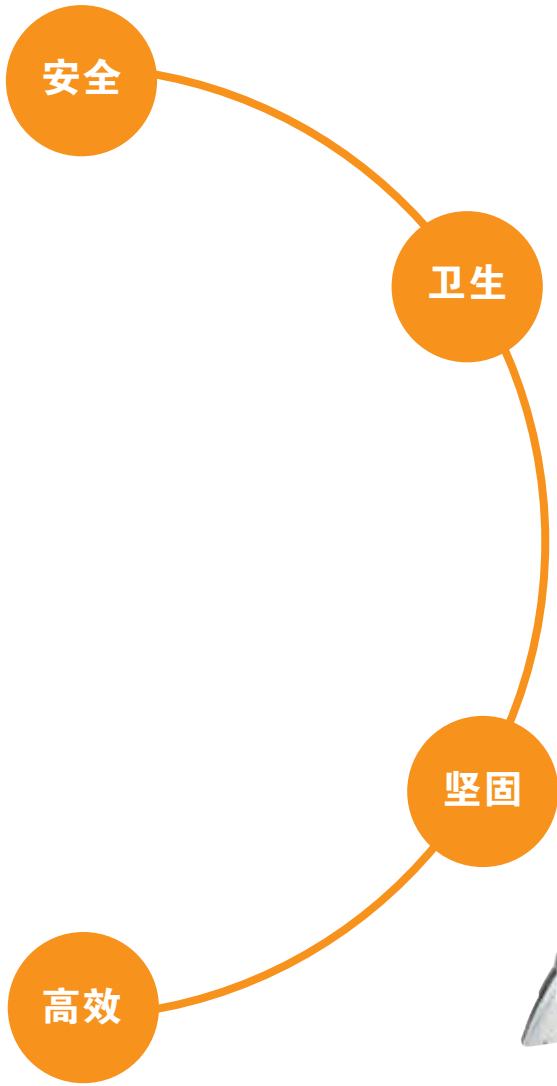


Be sure. **testo**



- °C
- °F
- %RH
- %TPM
- aw
- pH



CFR ready



# 监测食品安全 保障百姓健康

## 德图，食品安全快速检测专家

[www.testo.com.cn](http://www.testo.com.cn)

# 食用油品质快速检测

## 升级版testo 270食用油品质检测仪

升级版 testo 270 食用油品质检测仪简单，快速，准确评估食用油品质。testo 270 测量食用油中极性组分（TPM），并以百分比表示测量结果。

为什么要检测极性组分？

- 极性组分是评估食用油煎炸过程中是否变质的最具针对性指标
- 确保产品符合食品安全法规
- 确保煎炸产品品质与安全
- 确保食品煎炸口味

### 国家强制标准GB 7102.1-2003 食用植物油煎炸过程中的卫生标准

项目	指标
极性组分/(%)	≤ 27

## testo 270

testo 270食用油品质检测仪，标配仪器箱，标定油，操作手册，简明操作卡片，出厂报告及电池

订货号：0563 2750



### 传感器 德图电容式食用油传感器 (%TPM) PTC热敏电阻温度传感器 (°C)

测量范围	0.0 ~ 40.0 %TPM +40 ~ +200 °C
精度 ± 1数位	±2 %TPM (+40 ~ +190 °C) ±1.5 °C (典型值, 环境温度25 °C, testo内部实验室参照)
分辨力	0.5 %TPM (+40 ~ +190 °C) 0.1 °C

## 德图食用油品质检测仪的六大优势



可更换探针，极大缩短维修周期



IP 65防护等级，可在流水下直接清洗



符合人体工学设计，超大背光显示



通过背光灯颜色变化清晰获得报警信息



自动识别测量最终值



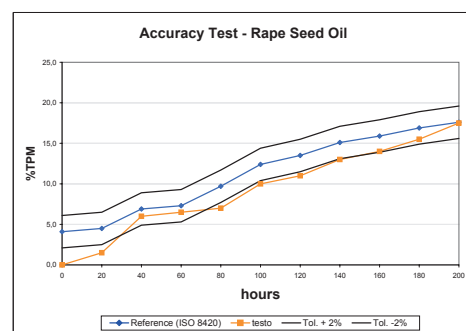
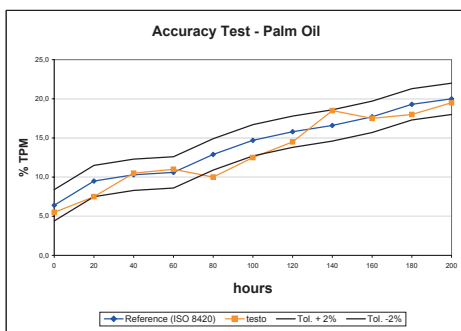
用户可在现场自行实现标定和校准

## 获得法国国家实验室精度认证

以下是德图仪器与法国国家食品实验室所做的对比实验。使用testo 270和实验室方法同时测量相同批次的样品，所得测量结果获得法国国家实验室的精确度认证。

图中：**橙色**为德图仪器测量曲线

**蓝色**为实验室方法测量曲线



# 食品安全快速检测套装



食品安全问题关乎民生，德图仪器推出食品安全快速检测套装，为食品行业提供从农场到餐桌的快速检测仪器。不管是收货验货、生产加工，还是餐饮服务、运输仓储，都可以从套装中选择合适的测量仪器，从容应对不同测量任务。

- 食用油品质快速检测
- pH值酸碱度快速检测
- 表面及中心温度测量

## 迷你型食品温度计

### testo 106 迷你型食品温度计

testo 106 插入式温度计，带坚固，细长的测量头，适用于快速测量内部温度，符合HACCP标准。

**功能一览：**

- 插入式温度计
- 带报警功能
- 包括保护软套 (防水, IP67), 支撑夹, 探头保护帽和电池

### 技术数据

量程	- 50 ~ +275 °C
精度	± 1 °C (-50 ~ -30.1 °C) ± 0.5 °C (-30 ~ +99.9 °C) ± 1 测量值 (+100 ~ +275 °C)
分辨力	0.1 °C



## 防水型食品温度计

### testo 108 防水型食品温度计

testo 108 插入式温度计坚固、防污设计，特别适用于食品行业，满足HACCP和 EN 13485法规要求。

**功能一览：**

- 可连接所有T型及K型热电偶
- 两键操作，超大屏幕
- 防护等级IP67，可直接置于洗碗机内清洗

### 技术数据

量程	- 50 ~ +300 °C
仪器精度 (在环境温度 +23°C/±3°C) (其余量程)	± 0.5 °C (-30 ~ +70 °C) ± 0.5 °C ± 0.5% 测量值 ± 0.5 °C (-40 ~ -20 °C)/+70 ~ +125 °C)
探头精度	± 0.2 °C (-20 ~ +70 °C) ± 0.4% 测量值 (+125 ~ +300 °C)
分辨力	0.1 °C



## pH值酸碱度计

### testo 206 pH2 酸碱度计

testo 206 pH2酸碱度计是德图与食品行业的专家合作而研发成功的。pH探头和温度探头合二为一，设计独特，操作简便。

**功能一览：**

- 测量半固体的pH值酸碱度和温度
- 刺入式测量，快速准确，便于现场检测
- 防腐蚀，免维护，三点校准(pH4.01, pH7.00, pH10.01)
- 工程塑料电极，坚固耐用，探头更换简便
- 自动回零，自动识别满量程
- 背光两行显示，同时测量温度
- IP68防水保护等级 (搭配保护软套)

### 传感器 pH电极 NTC

量程	0 ~ 14 pH	0 ~ +60 °C (短期达80 °C, 5分钟)
精度	± 0.02 pH	± 0.4 °C
分辨力	0.01 pH	0.1 °C



## 红外测温仪

### testo 826-T2 红外测温仪 / testo 826-T4 红外及刺入式温度计

testo 826-T2/T4可通过红外测量方式无损快速扫描表面温度；若表面温度超出限制范围，还可通过testo 826-T4自带的刺入式温度探头进行快速精确的中心温度测量 (如酸奶等食品)。

**功能一览：**

- 红外测量及刺入式中心温度测量合二为一
- 单点激光瞄准，光学分辨率6:1
- 显示最大/最小值；超限时发出报警
- 标配坚固防水的保护软套

### 技术数据

	红外测量	中心温度测量 (testo 826-T4)
量程	-20 ~ +300 °C	-50 ~ +230 °C
精度	± 2 °C (-20 ~ +100 °C) ± 2% 测量值 (+100.1 ~ +300 °C)	± 0.5 °C (-20 ~ +99.9 °C) ± 1 °C 或 1% 测量值 (其余量程)
分辨力	0.5 °C	0.1 °C



# 订购信息

产品名称	订货号
<b>食品安全快速检测专家套装A</b>	<b>510981 0003</b>
食品安全快速检测套装仪器箱, 方便运输携带	510981 2700
<b>食用油极性组分(TPM)测量</b>	
testo 270NEW食用油品质检测仪, 标配标定油及电池	0563 2750
<b>pH值酸碱度测量</b>	
testo 206-pH2(适用半固体), 标配凝胶存储帽, 保护软套, 支架及电池	0563 2062
<b>接触式中心温度测量</b>	
testo 108 防水型食品温度计, 标配插入式T型热电偶, 保护软套及电池	0563 1080
<b>非接触式表面温度测量</b>	
testo 826-T4 红外/接触式二合一测温仪(D:S比6:1), 标配电池	0563 8284
<b>食品安全快速检测专家套装B</b>	<b>510981 0004</b>
食品安全快速检测套装仪器箱, 方便运输携带	510981 2700
<b>食用油极性组分(TPM)测量</b>	
testo 270NEW食用油品质检测仪, 标配标定油及电池	0563 2750
<b>pH值酸碱度测量</b>	
testo 206-pH2(适用半固体), 标配凝胶存储帽, 保护软套, 支架及电池	0563 2062
<b>接触式中心温度测量</b>	
testo 106 迷你型食品温度计, 标配保护软套及电池	0563 1063
<b>非接触式表面温度测量</b>	
testo 826-T2红外测温仪(D:S比6:1), 标配电池	0563 8282



关注德图官方微信号: [testoChina](https://www.testo.com.cn)获得更多资讯

## 德图中国总部

德图仪器国际贸易(上海)有限公司

全国热线: 400 882 7833

[www.testo.com.cn](http://www.testo.com.cn)

地址: 上海市松江区莘砖公路258号新兴产业园34幢15层

邮编: 201612

传真: 021-6482 9968

电邮: [info@testo.com.cn](mailto:info@testo.com.cn)



- 延长保修
- 维护保养协议
- 样机出借