

# TCK2000系列炉温跟踪仪——涂装行业炉温曲线测试仪



**TCK1204(4CH)**

TCK1204 专业用于手机外壳涂装及类似工艺的 UV 涂装炉温曲线测试，外型精致小巧，配有专用测试治具，使用灵活方便。

TCK2000炉温仪用于汽车涂装、粉末涂装、高温不粘涂料等各种涂装工艺、食品加工、胶水固化、五金电镀、搪瓷烧结等烘烤工艺的炉温曲线测试，专业的硬件和软件设计，为用户提供更有效的炉温曲线测试和分析。



**TCK2000 ( 3-9CH )**

TCK2000炉温测试仪配置：

- |          |                |         |
|----------|----------------|---------|
| 1、 炉温测温仪 | 2、 隔热箱         | 3、 测温线  |
| 4、 数据线   | 5、 充电器         | 6、 高温胶纸 |
| 7、 软件安装盘 | 8、 隔热手套        | 9、 镊子   |
| 10、剪刀    | 11、仪器箱         | 12、用户手册 |
| 13、产品合格证 | 14、RF 接收系统（选配） |         |

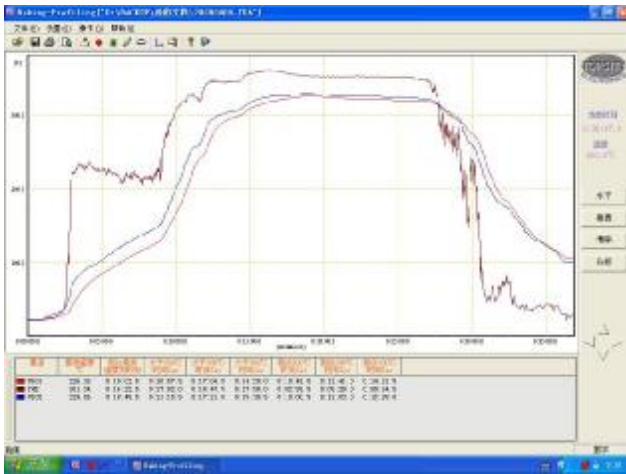
**可连续测试 20 组温度曲线的炉温跟踪仪！**

TCK2000炉温跟踪仪技术指标：

- 1、热电偶： K 型热电偶
- 2、采样间隔： 0.25-600Sec（软件设置）
- 3、记录时长： 80000 点/通道（可记录 20 组曲线）
- 4、分辨率： 0.1℃（全量程）
- 5、测温范围： 0—1000℃
- 6、测温精度： ±1.2℃
- 7、总功率： ≤120mW
- 8、工作电压： 5VDC（可充电电池）
- 9、外形尺寸： 80(L)×55(W)×26(H)mm  
135(L)×80(W)×19(H)mm
- 10、隔热箱尺寸： 135(L)×80(W)×45(H)mm  
300(L)×150(W)×110(H)mm
- 11、手动启动、温度启动、时间启动三种方式
- 12、实时监测、仪器记录两种工作模式
- 13、连接方式： RS232/USB/RF
- 14、软件版本： Baking-Profiling（中文简体、繁体、英文）



## TCK 系列炉温跟踪仪软件设置分析功能



软件主界面



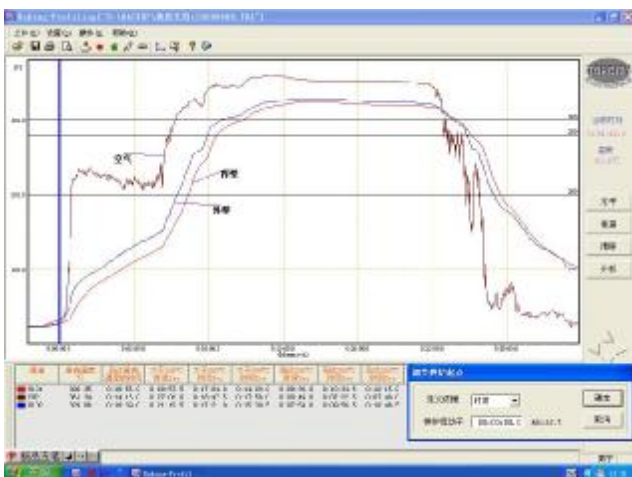
采样点信息设置



烘炉信息设置



数据分析设置:  
 最高温度及最高温度到达时间  
 超出指定温度的时间及到达时间  
 两个温度值之间的时间和斜率  
 水平线及垂直线的设置  
 产品名称和客户名称  
 公司信息、操作人员等备注信息



曲线标注和调节烘炉起点