

膜比热容测试，pmma玻璃化温度分析

产品名称	膜比热容测试，pmma玻璃化温度分析
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

膜比热容测试，pmma玻璃化温度分析

参数标准: 配有标准物质，带有一键校准功能，用户可自行校正温度和热焓

18.外观尺寸：500*400*150mm±5（长宽高）

主要特点:

1.全新的炉体结构，更好的解析度和分辨率以及更好的基线稳定性仪器主控芯片

2.数字式气体质量流量计，jingque控制吹扫气体流量，数据直接记录在数据库中

3.仪器可采用双向控制（主机控制、软件控制），界面友好，操作简便

4.采用Cortex-M3内核ARM控制器，运算处理速度更快，温度控制更jingque

5.采用USB双向通讯，操作更便捷

6.采用7寸24bit色全彩LCD触摸屏，界面更友好

7.采用合金传感器，更抗腐蚀，抗氧化

DSC表征材料的玻璃化转变温度是测量材料的比热容随温度的变化，Tg前后比热容会发生较大变化，根据曲线可以确定玻璃化转变温度。玻璃化转变温度通常是一个吸热方向的台阶，玻璃化转变是一个区域，此法通常以与两条外推基线的距离相等的线与曲线的交点作为玻璃化转变温度。下图是DSC测试得到的曲线，我们常说的Tg温度是与两条外推基线距离相等的线与曲线的交点。