

# 差示热分析法

产品名称	差示热分析法
公司名称	北京百泰派克生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌名称:百泰派克生物科技 业务范围:技术服务 经营模式:生产厂商
公司地址	北京市经济技术开发区科创六街88号院
联系电话	18244218588

## 产品详情

关键词：基于差示热分析法的分析,基于DTA的分析,分析差示热分析法,光谱分析,光谱分析,蛋白质组学,代谢组学,tmt,抗体测序,itraq,蛋白质谱鉴定,蛋白质组学,代谢组学,tmt,抗体测序,itraq,蛋白质谱鉴定

### 差示热分析法

差示热分析法 (Differential Thermal Analysis, 简称DTA) 是Z\_U\_I流行的热分析技术之一, 与差示扫描量热法DSC非常相似。差示热分析法将要研究的材料和惰性参照物都编程为经历相同的热循环, 同时记录被测样品和参照物之间产生的温差, 然后绘制记录的温差随时间或随温度变化的曲线 (DTA曲线/热谱图)。相对于惰性参照物, 样品的任何热通量, 无论是放热的还是吸热的, 都可以被识别和检测。因此, 分析人员可以根据绘制的DTA曲线轻松地提供有关转变的信息, 如玻璃化转变、结晶、熔化和升华。差示热分析法被广泛应用于:

1. 热稳定性
2. 老化评估
3. 相变测定
4. 有机/无机混合物的热诱导成形/变形
5. 干燥失重/灼烧失量
6. 固化程度
7. 反应动力学

## 8. 材料的热解/烧结行为

基于差示热分析法的分析可用于材料表征，检测聚合物材料的质量。欢迎咨询！

百泰派克生物科技-您身边的生物质谱专家北京百泰派克生物科技有限公司（Beijing Bio-Tech Pack Technology Company Ltd. 简称BTP）从事以生物质谱为依托的生物药物表征，大分子物质（包括蛋白质、多肽、代谢物）质谱分析以及小分子物质检测服务。公司采用ISO9001质量控制体系，专业提供以质谱为基础的CRO检测分析服务，业务范围覆盖蛋白质组学、多肽组学、代谢组学、生物药物表征、单细胞分析、单细胞质谱流式、生信云分析以及多组学生物质谱整合分析等。7大质量控制检测平台，服务3000+企业，10000+客户的选择，致力于为您提供y\_ \_u|z\_h\_ i 的生物质谱分析服务!