

进口dsc差式扫描量热仪生产厂 赛思蒙仪器 扫描量热仪

产品名称	进口dsc差式扫描量热仪生产厂 赛思蒙仪器 扫描量热仪
公司名称	北京赛思蒙仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	京市石景山区银河南街2号院3号楼6层712
联系电话	13801093954

产品详情

差示扫描量热仪检测中的相变

北京赛思蒙仪器有限公司专业生产、销售差示扫描量热仪，以下信息由北京赛思蒙仪器有限公司为您提供。

安全筛选数码相机提出了合理的初步安全检查的工具。在此模式的示例将被安置在一个非反应坩埚（通常黄金，或镀金钢），这将能够顶住压力（通常可达100巴）。在场的一放热事件可以用来评估稳定的物质加热。然而，由于多种敏感性相对较差，速度慢于正常的扫描率（通常为2-3 ° /分钟-由于更重坩埚）和未知的活化能，DSC差式扫描量热仪生产厂家，有必要扣除约75-100摄氏度，从起初开始观察放热建议的高温度的物质。更为准确的数据集可以从一个绝热量热计，扫描量热仪，但是这种测试可能需要2-3天从周围的速度在3 ° C增量每半小时。

差示扫描量热仪介绍

什么是氧化诱导期？

氧化诱导期（OIT）是测定试样在高温（200摄氏度）氧气条件下开始发生自动催化氧化反应的时间，是评价材料在成型加工、储存、焊接和使用中耐热降解能力的指标。氧化诱导期（简称OIT）方法是一种采用差热分析法（DTA）以塑料分子链断裂时的放热反应为依据，测试塑料在高温氧气中加速老化程度的方法。其原理是：将塑料试样与惰性参比物（如氧化铝）置于差热分析仪中，使其在一定温度下用氧气迅速置换试样室内的惰性气体（如氮气）。测试由于试样氧化而引起的DTA曲线（差热谱）的变化，进口dsc差式扫描量热仪生产厂，并获得氧化诱导期（时间）OIT（min），以评定塑料的耐热老化性能。

期望大家在选购差示扫描量热法时多一份细心，少一份浮躁，不要错过细节疑问。想要了解更多差示扫描量热仪的相关资讯，欢迎拨打图片上的热线电话！！

差示扫描量热仪简介

北京赛思蒙仪器有限公司——专业差示扫描量热仪供应商，我们为您带来以下信息。

差示扫描量热法（differential scanning calorimetry, DSC），国产dsc差式扫描量热仪生产厂，一种热分析法。在程序控制温度下，测量输入到试样和参比物的功率差（如以热的形式）与温度的关系。差示扫描量热仪记录到的曲线称DSC曲线，它以样品吸热或放热的速率，即热流率 dH/dt （单位毫焦/秒）为纵坐标，以温度 T 或时间 t 为横坐标，可以测量多种热力学和动力学参数，例如比热容、反应热、转变热、相图、反应速率、结晶速率、高聚物结晶度、样品纯度等。该法使用温度范围宽（-175~725）、分辨率高、试样用量少。适用于无机物、有机化合物分析。

进口dsc差式扫描量热仪生产厂-赛思蒙仪器-

扫描量热仪由北京赛思蒙仪器有限公司提供。北京赛思蒙仪器有限公司（www.saisimeng.com.cn）是北京石景山区,电工仪器仪表的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在赛思蒙仪器领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创赛思蒙仪器更加美好的未来。