

红外光谱分析

产品名称	红外光谱分析
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 服务范围:全国 检测类型:第三方检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

分析介绍

红外光谱分析主要用于对被测物质分子进行分析和鉴定活动，常用于材料研发分析。由于测试样品成分及来源复杂多变，不同类型样品所适用的方法不同，红外光谱分析制样主要可以分为：压片法、糊状法、薄膜法（溶剂溶解成膜法、热压法制膜）、液体池法（液体测试、液膜测试）、气体池法等。

分析范围

进行化合物的鉴定进行未知化合物的结构分析；进行化合物的定量分析进行化学反应动力学、晶变、相变、材料拉伸与结构的瞬变关系研究；在煤炭行业对游离二氧化硅的监测；工业流程与大气污染的连续检测；卫生检疫，制药，食品，环保，石油，化工，光学镀膜，光通信，材料科学等诸多领域行业的检测；水晶石英羟基的测量、聚合物的成分分析、药物分析、等等；

分析标准

GB/T 7764-2001 橡胶鉴定 红外光谱法GB/T 8570.6-1988 液体水氨 油含量的测定 重量法和红外光谱法GB/T 7287.10-1987 红外辐射加热器光谱法向发射率测量方法GB/T 32198-2015 红外光谱定量分析技术通则GB/T 32888-2016 电子电气产品中有机锡的筛选 红外光谱法GB/T 32199-2015 红外光谱定性分析技术通则GB/T 35306-2017 硅单晶中碳、氧含量的测定 低温傅立叶变换红外光谱法GB/T 35772-2017 聚氯乙烯制品中邻苯二甲酸酯的快速检测方法 红外光谱法GB/T 35306-2017 硅单晶中碳、氧含量的测定 低温傅立叶变换红外光谱法