

# 未知物分析材料检测单位

产品名称	未知物分析材料检测单位
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

未知定性分析、未知液体成分分析、未知粉末成分分析、未知元素成分分析、未知材料成分分析、未知成分分析、塑料未知助剂成分、未知元素含量、未知异物杂质

未知原因失效故障。

### 未知物分析

未知物分析是指从未知物的分析需求出发，综合考虑并采取不同的分离、提纯的物理、化学的技术和方法将未知物样品中的各个组分分离开并进行纯化，然后分别采用不同的分析仪器设备对其进行分析、鉴定并终确定其未知样品的名称、含量的方法。结合先进光谱分析、热。分析、元素分析技术，定制化工、化学品未知物成分鉴定。

### 异物分析

异物分析，是专门分析产品上的微小嵌入异物或表面污染物、析出物进行之成分的技术。例如对表面嵌入异物、斑点、油状物、喷霜等异常物质进行定性分析，藉此找寻污染源或配方不相容者，是改善产品常用的分析方法之一。根据异物的实际情况选用合适的红外光谱图采样方法，从而获得异物高质量的红外光谱图。可以根据异物红外光谱图官能团的吸收峰来确定异物的化学组成，一种简单的方法是通过仪器软件进行谱库检索，跟谱库中的标准红外光谱图的进行对比来确定异物的化学组成。

### 工业诊断

产品工业诊断主要解决的是产品及其助剂生产过程中由于对其配方比例把握不准确导致的一些产品性能问题或生产过程中混入了一些杂质成分，导致终产品不合格的问题。工业诊断需要综合性的运用常量、微量和痕量检测技术，有机和无机分析并重，成分分析与生产工艺流程分析结合，尤其是对检测结果的综合判断能力要求很高。可根据委托方提供的问题产品，对其产生的问题进行诊断分析，找出导致问题的材料组成、生产工艺、使用环境等方面的原因，为生产企业提供生产工艺指导、配方优化方案，为

企业生产加工提供技术支持。

## 失效分析

失效分析是综合运用各类常量、微量和痕量分析技术，主要成分与杂质成分鉴定并举，有机分析与无机分析并重，成分分析与生产工艺流程分析结合，依靠对分析结果强大的分析和综合判断能力，对产品质量事故原因进行分析诊断。工业诊断分析业务已涉及精细化工领域、精密仪器制造、汽车生产等工业领域。

涉及产品医药、涂料、粘合剂、表面活性剂、清洗剂、油墨、橡胶、塑料、感光材料、试剂、水处理剂、添加剂、食品添加剂、兽药、饲料添加剂、纸及纸浆用化学品、添加剂、金属表面处理剂、汽车用化学品、稀土化学品、高分子材料、生化制品、化学助剂、混凝土外加剂、食品、有机电子材料、石墨、纸张、玻璃、陶瓷、建筑材料、香精、植物提取物等