

工业废水阳离子检测 离子色谱测试 环境检测服务单位

产品名称	工业废水阳离子检测 离子色谱测试 环境检测服务单位
公司名称	杭州微源检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:微源检测 实验室标准:ISO7025 实验室管理:GMP
公司地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道通运街366号1幢206室
联系电话	17366631625

产品详情

工业废水是环境检测中常需进行把控的一关，因为工业生产过程中可能会加入的一些原料及其他化工产品，需要对其中的相关成分进行含量测定，其中可溶性阳离子(K⁺、Na⁺、Ca²⁺、Mg²⁺、NH₄⁺)是水环境监测中的常规项目。目前K⁺、Na⁺、Ca²⁺、Mg²⁺的测定方法有容量法、原子吸收分光光度法、火焰发射光谱法及离子色谱法等，NH₄⁺采用纳氏试剂比色法测定，上述分析方法虽属国标法，但冗长费时、灵敏度较低、易受干扰、污染环境等，因此建立快速高效的阳离子检测方法十分重要。

杭州微源检测根据相关文献，在废水的相关检测中，采用离子色谱法对其进行钾、钙、铜、镁、铵盐的检测。当前方法相关系数均大于0.995，方法检出限为0.011 ~ 0.021 ppm，定量限为0.042 ~ 0.086 ppm。样品加标回收率为94.8% ~ 103.0%。与常规分析方法相比，该方法样品处理简便，分析速度快，灵敏度和准确度高，重复性好，无污染，适用于批量地表水中阳离子的快速测定。微源检测实验室多类专业检测设备仪器，检测工程师经验丰富服务面广，为生物医药等领域伙伴产品生产过程中可能产生的杂质提供评估报告、方法开发、验证及样品检测等一系列完整的解决方案，主要以研发、检测、分析为主。是一家正规的第三方检测机构，工程师全程服务问题及时沟通。如果您有相关检测问题欢迎送样咨询洽谈合作！