

便携式微流控水质检测仪

产品名称	便携式微流控水质检测仪
公司名称	武汉新烽光电科技有限公司
价格	60000.00/件
规格参数	尺寸:420mm*310mm*340mm 重量:15kg (不含外包装箱) 供电:DC24V
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区关山大道特一号 光谷软件园C3栋11楼
联系电话	027-51895830 18827047820

产品详情

产品介绍

便携式微流控水质检测仪以微流控技术为核心，仅需少量的水样可以实现总磷、总氮、氨氮及COD的原位化快速检测，相应参数指标、检测原理满足环保行业国家标准要求。该设备可使用于实验室环境和户外环境下水质原位检测。现场使用方便、一键式操作，数据可上传到远程服务器。

微流控芯片

在厘米级芯片上用微米级通道控制微流体的流动来实现各项宏观的生物和化学反应，包括筛选、分离、定量、反应、检测等操作。因此微流控芯片也被称为微流控芯片实验室。

产品特点

微型化、集成化、智能化

微流控优势：混合效率高、过程自动化、多步反应集成化

微流控芯片作为一种分析化学平台的优势包括耗样量低、分析速度快、具有高灵敏度和高分辨率，还可以把样品处理、分离、反应等与分析相关的过程集成在一起，大大提高分析的效率。

