

厂家直销总氮水质在线分析仪/污水检测/在线监测系统

产品名称	厂家直销总氮水质在线分析仪/污水检测/在线监测系统
公司名称	武汉正元环境科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:正元 型号:ZXcm-500-TN
公司地址	武汉武昌藏龙岛科技园杨桥湖大道13号恒瑞创智天地5栋A座3楼
联系电话	02765382290 13871339889

产品详情

一、产品概述在60度以上的水溶液中，过硫酸钾可完全分解成硫酸氢钾和原子态的氧，分解出来的原子态氧在120-124度条件下，可使得水样中的含氮化合物的氮元素氧化成硝酸盐，并且在此过程中，有机物也被氧化分解，可用紫外分光光度法于波长220nm和275nm处，分别测出吸光度，并根据此吸光度推算出总氮的含量。ZXcm-500-TN在线分析仪广泛地使用于环保污染源监测、工业过程用水监测、市政污水处理。

二、适用标准

GB 11894-89碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法，水样中含氮化合物在过硫酸钾存在下，经高温消解后，全部转变成硝酸盐氮，冷却至室温与指示剂反应生成一种带色络合物，分析仪检测此颜色的变化，并把这种变化换算成总氮值输出来。生成的带色络合物量相当于总氮量。

三、技术规格

四、产品特点 全新的计量系统，无字定量试样/试剂，从本质上提高了定量精度；校正清洗功能，仪器可以实现自动清洗管道、流路，无需用户干预，避免测量误差；完善的系统自我维护功能，仪器在出现故障时，具有自我检查和维护功能，确保人身安全和设备安全；当发生液体泄漏时，设备自带的湿度传感器会发出报警，并自动锁定；所有故障信息都在HMI显示终端处予以记录显示故障名称，用户可以通过运行日志查询；强大的对外接口功能和远程升级功能。