

北京盐水浓度分析

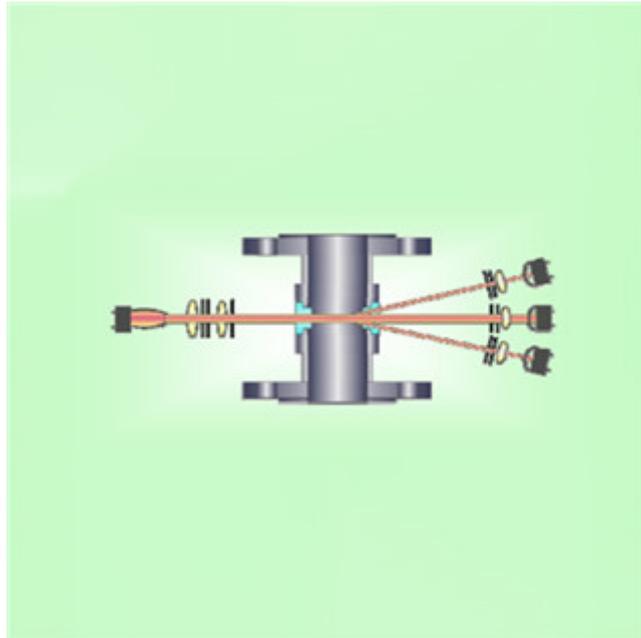
发布日期：2025-09-17 | 阅读量：104

氨氮在线自动监测仪水中的氨氮是指以游离氨形式存在的氨，主要来源于生活污水中含氮有机物受微生物作用的分解产物，焦化合成氨等工业废水，以及农田排水等。水体中氨氮含量较高时，对鱼类呈现作用，对人类也又不同程度的危害。测定水中氨氮含量有助于评价水体被污染和“自净”状况，因此氨氮是表征水质污染的重要指标。性能特点：仪器的消解比色一体完成，结构简单可靠，减少产生误差的可能。采用进口改型聚四氟乙烯透明软管，管径大于，减少了水样颗粒堵塞机率。可以自动清洗采样管道，防止藻类或者生物膜的生成。异常复位和断电后来电，仪器自动排出仪器内残留反应物，自动恢复工作状态。故障率低、维护量小、试剂消耗量少。智能故障自诊断功能，报警提示，仪器管理和维护十分方便。采用多通道阀，防腐性能强，使用寿命长，安全可靠。驰光机电科技有限公司从国内外引进了一大批先进的设备，实现了工程设备的现代化。北京盐水浓度分析



10%测量重复性：不超过10%测量周期：小的测量周期为45分钟校准：可手动即刻标定或者设定周期进行自动校准采样周期：时间间隔 $\square 10 \square 9999 \text{min}$ 任意可调）和整点测量模式环境要求：温度 $+5 \sim 40^\circ\text{C}$ ；湿度 $\leq 90\% \text{RH}$ （不结露）电源及功率 $\square 220 \text{VAC} 10\% \square 50 \sim 60 \text{HZ} \square 100 \text{W}$ 输出 $\square 4 \sim 20 \text{mA}$ 输出或RS-232维护周期：一般每月一次，每次约60min其他：自动清洗，数据记录氨氮在线分析仪的应用领域：（1）颜料、染料类、密封用填料及类似品等化学行业；（2）药酒、清凉油、其他中成药等制药行业；（3）印染蚕丝及交织机织物、化纤长丝机织物等纺织行业；（4）用于工业废水和工业生产过程中的总磷自动连续分析检测。氨氮在线分析仪的用途功能收益：可用于企业污水处理设施处理效率评估，可用于企业排污量核算，可便于环保部门对企业治污情况进行查验，可反映企业对于环保问题的重视程度以及社会责任感。广西在线双氧水浊度分析仪表价格驰

光机电科技用先进的生产工艺和规范的质量管理，打造优良的产品！



污水处理、清水监测、发酵罐、超纯水、酿造等工业现场需要提供各种溶解氧测量系统，包括探头、电缆、支架和变送器。普遍用于污水处理厂溶解氧测量技术，有经典的覆膜式和先进的光电式供选择。产品维护量低，并且可配置国际新工业标准的探头的memosens智能技术，为用户带来了现场维护极大便捷。传感器变送器支

架COS21COS61□COS71223253CYA611COS31□COS41223F253F氯：提供完善的从余氯（总结合氯）、二氧化氯到总氯的整套测量系统。应用电化学测量，使用简便，维护量低，免添加化学试剂。（也有光度比色的试剂法在线余氯/总氯分析仪提供□□COD□化学需氧量）：在线有机物浓度分析仪□StamosensCSS70传感器和CSM750变送器传感器变送器支

架S140S141M223M25A250CSS70□CSM750S240S24M182污泥界面：为各种污水厂、自来水厂或其他固液分离场合的测量场合，提供超声波泥位或光电式泥位测量系统。自动等比例采样仪：提供真空法或蠕动泵法的在线等比例采样仪，有户外安装型和可移动型选

择□SludgelevelCUC101CUM750□CUS70ASPStation2000Liquiport2000自动液体采样仪自动液体采样仪TOC□提供新技术的全光谱STIP-scanCOD/TOC多参数分析仪，或高温法TOC分析仪。

典型应用于：高含盐量或酸碱腐蚀性强电解质水溶液的电导率在线监测；多相液体或低黏度的饮料、酿酒和奶制品行业的产品检测；金属选矿、石油开采、化学制程、工业涂装、电镀过程□CIP清洗、污水测量、海水淡化、环保监测；电力、化工、石化、热力等行业软化水处理的酸碱浓度监测；更多应用详见使用手册附录1：传感器应用指南。感应式电导率/浓度在线分析仪型号：HK03-CIT-8800库号□M19614性能特点：主/从型双RS485数字通讯□MODBUS标准协议2、双路/隔离的4□20mA信号，仪表/变送双模式；任意通道均可组态电导率/TDS/浓度/温度工程量变送□“320240TFT真彩色显示，汉/英双语言选择；触控式按键，人性化操作、语言化、引导式菜单；量程范围支持电导率□□2000□mS/cm□内置有NaOH□HNO3浓度曲线查表，当作为化学电解质百分浓度测量时，只需要从菜单中选择已知成分，数字变送器自动默认；具有自我学习功能，对于未知曲线的电解质化学溶液，现场可以通过数字变送器的自定义功能分段录入标准液体的参数

即可完成标定，数字变送器内部即通过学习建立起新溶液的浓度曲线；可选的传感器附件材料，针对耐强腐蚀、卫生级工作要求。驰光机电在客户和行业中树立了良好的企业形象。



针对我国当前地表水、饮用水源中挥发性有机物[VOCs]在线监测需求，谱育科技自主研发了EXPEC2100水中挥发性有机物在线监测系统[EXPEC2100水中挥发性有机物在线监测系统集自动进样、在线吹扫、富集、解吸、色谱分离、质谱检测 and 数据处理于一体，可无人值守下连续运行，准确测量水中VOCs浓度，实时远程传输测量结果，实现水体VOCs污染程度的监测与预警。系统原理系统将水样采集并送入吹扫装置，然后向吹扫腔中通入吹扫气体，将待测水样中VOCs组分吹出，将VOCs富集在吸附管中，然后采用热解吸的方式将样品从吸附管中解吸出来，由载气带入色谱柱中进行分析，经过分离后的样品进入到质谱检测器中被分析检测，得到各目标组分准确的定性定量分析结果。系统特点标准分析方法采用国际公认的水中VOCs标准分析方法——吹扫捕集—气相色谱联用法恒温吹扫1. 恒温吹扫技术，吹扫效率高，吹扫气用量小，维护周期长，维护成本低。驰光机电交通便利，地理位置优越。湖南盐酸中游离氯浓度分析仪表多少钱

驰光机电坚持“顾客至上，合作共赢”。北京盐水浓度分析

采用独有算法，消除由于颜色、悬浮物、浊度造成的部分干扰。总磷在线分析仪仪器特点：1. 独特的设计，使较之同类产品具有更低故障率、更低维护量、更低的试剂消耗量以及更高的性价比。2. 光学组件：选择国内在线监测仪器罕用的双光束，检测时不受环境各种因素影响。自动修正系统误差，提高仪器测量精度、稳定性及重复性。3. 选择阀组件：采用美国、日本或德国原装进口组件。国际主流流体组件，死体积更小，操作更简单。4. 计量组件：通过可视光电系统实现试剂精确计量，克服了蠕动泵泵管由于磨损引起的定量误差；同时实现了微量试剂的精确定量，每剂量仅为1—5毫升，减少了试剂使用量。5. 进样组件：蠕动泵负压吸入，在试剂与泵管之间总是存在一个空气缓冲区，避免了泵管的腐蚀。6. 密封消解组件：高温高压消解体系，加快反应进程，克服了敞口系统腐蚀性气体挥发对设备的腐蚀。7. 试剂管：采用进口改型聚四氟乙烯透明软管，管径大于，减少了水样颗粒堵塞几率。8. 信号处理：仪器采用原装进口高精度模数转

换芯片，使板的可扩展性增强。可适应多种使用环境，并使仪器的操作更简便，更人性化。9. 温度控制：选用进口测温元件组成精细的控温系统，并采用温度补偿技术，克服了温漂影响。北京盐水浓度分析

山东驰光机电科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在山东省等地区的仪器仪表行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**驰光科技供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！