

浙江尾气洗涤在线分析仪表生产商

发布日期: 2025-09-29

作业环境温度运用5~35℃存放-20~55℃。作业环境湿度不大于80%RH电源电压交流220V50Hz仪器应水平放置在平稳的实验室台上，有用的避开直射光源。且无强磁干扰及强烈震动源。周围空气中应无明显灰尘及腐蚀性气体存在。色度仪测定原理色度测试仪技术参数：测定原理：铂-钴规范比色法量范围：0~500度基本差错：5%示值精度：零点漂移：1度重复性：≤3%电源220V/50HZ操作步骤注意：每次校对或丈量时比色皿要坚持相同的位置！！！丈量溶液色度前，有必要要对仪器进行按规范色度值进行的校对。色度仪规范色度的校对：按校对键，显现。将装0色度溶液的比色皿置于丈量池，盖上遮光盖。按承认键，数值显现5, 4, 3, 2, 1。数值定格为0色度。按校对键，显现。将装50色度溶液的比色皿置于丈量池，盖上遮光盖。按承认键，数值显现5, 4, 3, 2, 1。数值定格为50色度。按校对键，显现。将装250色度溶液的比色皿置于丈量池，盖上遮光盖。按承认键，数值显现5, 4, 3, 2, 1。数值定格为250色度。驰光机电科技以精良的产品品质和优先的售后服务，全过程满足客户的需求。浙江尾气洗涤在线分析仪表生产商



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、质谱检测和数据处理于一体，可无人监守下连续运行，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。浙江尾气洗涤在线分析仪表生产商驰光机电交通便利，地理位置优越。



上述方案中，所述的煤粉给料机和三氧化钨给料机结构相同，均由粉仓、給粉槽、落粉管及电磁振动器组成，其中，粉仓与給粉槽连接，給粉槽与落粉管及电磁振动器连接，落粉管尾端设有窄缝，窄缝的长度为坩埚宽度的90%~95%，窄缝宽度为其长度的十分之一。一种煤的元素在线分析方法，采用煤的元素在线分析系统实现，其技术要点是，包括以下步骤：样品称重：对空坩埚进行称重记作 $m1$ 单位为克；称重完毕煤粉给入坩埚，再次称重记作 $m2$ 单位为克；碳元素分析：出气管连接的三路分析设备中，开启流量计和在线气体分析仪，关闭其余两路；计算公式如下：式中 cad 表示空气干燥基准下的碳元素 i 在线分析过程中采集的数据个数；式中，在线监测烟气流量 qi 单位为升 co 为浓度 coi ，单位为 ppm $co2i$ ，单位为%；氢元素分析：出气管连接的三路分析设备中，开启测水电解池，关闭其余两路。计算公式为：式中 had 表示空气干燥基准下的氢元素 m 水为测水电解池积分器显示值，单位为克(g) m 水为煤中水分含量，单位为100 mad 为空气干燥基准下的水分 ad 空气干燥基准；硫元素分析：出气管连接的三路分析设备中，开启库仑硫电解池，关闭其余两路。计算公式为：式中。

现十多年来，在“自动监测为主，手动监测为辅的监测模式”的环境监测技术路线的大力推动下，中国监测型水质在线分析仪器技术有了长足的进步和发展。从2002年至今，几乎每年都有上万台/套的在线水质分析仪器及系统实现了安装调试和实际运行。仪器大量的研发制造和实际应用，为行业技术进步提供和积累了宝贵的经验。与此同时，中国发布了数十项在线水质分析仪器及系统的国家标准、行业标准，这些标准的发布和实施，对在线水质分析仪器在中国市场的应用和发展起到了极大的推动作用，有力的支持了中国监测型在线水质分析仪器研发制造技术的发展，多种适应不同水质条件水样的应用技术也得以开发。中国监测型在线水质分析仪器已经有了巨大的进步。总体来看，水污染源排放和水环境自动监测的常规在线水质分析仪器及其应用技术

达到了国际前列的水平。驰光机电创新发展，努力拼搏。



浊度分析---应用场合一束平行光垂直入射，穿透介质被介质内的颗粒散射，散射光与透射光被检测器检测到，散射光和透射光成11角，散射光强与透射光强的比值与介质内的颗粒含量成正比关系。典型应用：催化剂过滤回收工艺中的催化剂泄漏检测；结晶工艺中的结晶量检测；过滤工艺中助滤的添加检测；及时发现过滤器的故障（如：过滤膜破损）；过滤设备滤出产品检测；下游产品浓度检测；过滤器冲洗再生过程控制在线测量应用点实例：；盐酸羟胺项目中叔丁醇、氨水、甲乙酮肟中浊度0-100NTU；氯碱行业中一次盐水二次盐水浊度0-10ppm；己二酸脱色过滤器后浊度0-50ppm；分子筛设备损坏检测浊度0-100ppm；离心设备液相出口浊度0-100ppm；氨肟化装置膜过滤后清液浊度0-10ppm；MDITDIMDA生产中NaOH/NaCl浓度浊度0-2000ppm；催化剂回收过滤后浊度0-100ppm；橡胶、树脂在高温液态下成品浊度0-100ppm；聚合物在液态下成品浊度0-100ppm；双氧水浊度0-10ppm；驰光机电科技愿与各界朋友携手共进，共创未来！浙江尾气洗涤在线分析仪表生产商

驰光机电创新发展，努力拼搏。浙江尾气洗涤在线分析仪表生产商

水中油在线分析仪专门为测试水中微量油(碳氢化合物)浓度而设计的。它采用先进的紫外-荧光检测技术，是国家环保总局推荐的水中油在线监测方法。它无需药剂，无消耗品，无污染、是安全、环保的在线监测仪器。开放式是的采样检测技术非常便于清洗，只适合恶劣的工作环境。配合各种工况、被测水样的水样预处理装置、数据处理系统可使你得到好的监测方案。水中油分析仪是用来检测炼化污水中石油类污染排放限量的仪器，有便携式、台式和在线式，在中石油、中石化、中海油等石油石化企业有大量的用户群体。水中油分析仪普遍用于石油石化、海洋钻井平台、工业企业和环境监测等部门，以优良的产品性能帮助客户提升油类水质检测技术。浙江尾气洗涤在线分析仪表生产商

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，

在山东省淄博市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行业的翘楚，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，斗志昂扬的的企业精神将引领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，协同奋进，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！