

化学实验室污水处理设备 提供技术咨询

产品名称	化学实验室污水处理设备 提供技术咨询
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	12780.00/套
规格参数	品牌:盈和 型号:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

产品详情

化学实验室的使用要求：

1、通风

化学实验室中所用药品大部分为有毒的、可致病的或毒性不明的化学物质和有机气体,因此实验室中必须有良好的通风系统。

2、试剂、仪器的科学管理

对化学试剂的管理要有计划,分类存放要正确、合理，注意避光，剧毒药品和易燃药品进入危险品橱柜保存；

3、化学实验室废水的处理

化学实验台应安装水管、水、水槽、紧急冲淋器、洗眼器等，实验室应建设配套的污水处理站，对高浓度的酸碱废水应先中和再排入污水处理站,对此类废水的排放应采用耐酸减的排水管道，从实验室直接排放到处理站，对大量使用有机溶剂的实验室应安装耐有机溶剂的排水管道。

实验室污水处理设备由废水分类收集单元、废水调节单元、废水深度处理单元、沉降分离单元、物理处理单元、生物处理单元、废水综合净化单元等构成。通过化学预处理、化学深度处理、沉淀器、高低电位差微电解技术、新型填充床光波催化反应专利技术、消毒灭菌、多级过滤沉淀分离等处理工艺对实验室内产生的有机、无机、生物废水进行综合处理，可有效去除废水中的COD、BOD、SS、色度和重金属离子等，针对不同实验废水的组成成分，采用不同的处理技术及控制系统进行废水处理。产品具有技术先进、自动化程度高、无需专人职守、处理效果好、占地面积小、操作管理方便等优点。应用领域中、高等院校：生命科学院、化工学院、材料学院、环境学院、食品学院、医学院、农学院等实验室所产生的废水；科研院所：研究院、研究所、测试中心、检验中心等在生产过程中所产生的实验室废水；疾控中心：理化检验、微生物、PCR、P2、P3、P4等实验室所产生的废水；畜牧兽医：动物防疫、病原微生物等实验室所产生的废水；药品检验：化学室、药品室等实验室所产生的废水；中心血站：检测实验室、中心实验室、质控室等实验室所产生的废水；产品质检：食品分析室等实验室所产生的废水；环境监测：水分析室、痕量分析室等实验室所产生的废水；农业技术中心：化学室、药残留室等实验室所产生的废水；医院体检中心：理化室、检验室等实验室所产生的废水；检验检疫局：保健中心、技术中心等实验室所产生的废水；生物制药：理化分析、质检室、实验室等所产生的废水；油田石化：采油厂、炼油厂、环境监测站等中心化验室所产生的废水；