

医学院实验室污水处理设备价格

产品名称	医学院实验室污水处理设备价格
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

医学院实验室污水处理设备价格

根据实验室废水中污染物含量的不同，可以分为高浓度实验废水、低浓度实验废水和无污染水。其中高浓度实验废水一般包括液态失效试剂、液态实验废弃物或中间产物、各种洗涤液；低浓度实验废水包括实验仪器、实验产物的低浓度洗涤废水和实验室各项保洁卫生用水；无污染水则包括实验过程中用到的冷却水、水浴及恒温等加热用水、其它清洁用水等。

速分生物处理技术是一种新型污水处理技术。该技术的原理是利用流体力学中的“流离”原理，突破传统的生物处理方法，使处理系统中单一生物环境转变为多变生物环境，使污水在集合体内多次重复发生厌氧、耗氧反应，且处理过程无需沉淀池、反冲洗和污泥处理等系统。速分生物处理技术的核心是“速分生化球”，作为生物载体，填充在专门设计的速分生化池内，附着在其上的生物膜是生化处理系统的主体作用物质。速分生化球可正常使用30年而无需更换，比传统的生物填料节约了大量的更换、维护费用。

实验室废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、斜管沉淀、多程消毒灭菌、过滤沉淀分离、高低电位差微电解技术、电化学氧化还原技术、两级有机生物膜净化、有机废水新型填充床光波催化反应技术、更新液选择性传质及菌丝体表面分子印迹技术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。

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、药物残留室等实验室所产生的废水；

医院中心：理化室、检验室等实验室所产生的废水；

xinguanbingdu检测实验室专用污水处理设备

广泛应用于科研院所、中学、高校、环境、质检、药监、出入境检验检疫、电力、疾控、动物畜牧、农产品检验、医疗、血站、PCR实验室、核酸检测、分析测试中心、石油石化、企业等实验室废水处理。

一、主要功能间

1、试剂、标准品室;

2、清洁洗涤区，如清洁室、消毒室、准备室、培养室;

3、一般分析实验区，如化学实验室、原辅料检验室、包材检验室、普通仪器室、成品检验室；

4、资料存储、数据处理区，如档案资料室、电脑室；

5、留样观察室，包括加速稳定性考察室；

6、人员用室，如：更衣室、休息室；

7、特殊分析作业区。分为理化系统(如高温室、精密仪器室、天平室等)和生物系统(如抗生素微生物检定室、无菌检查室、微生物限度检定室等)。

二、主要功能间环境净化设置

药厂质检中心环境参数的设置要求分为三类：

对功能间有空气洁净度要求的。

1、无菌检查室、微生物限度检查室和抗生素微生物检定室，应分开设置；

2、无菌检查室、微生物限度检定室应为无菌洁净室，室内净化级别不应低于I万级，操作区应设置局部100级单向流装置；

3、对抗生素微生物检定室，其净化级别至少应为10万级。

第二类是对功能间有温、湿度要求的;

1、如加速稳定性考察室的环境参数通常为：温度40℃，湿度75%;对天平室、精密仪器室主要是要求除湿。

第三类是普通的办公区等，没有特殊要求，则要求有专用的排气设施。