

惠州实验室污水处理设备

产品名称	惠州实验室污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

惠州实验室污水处理设备

特点：

- 1、实用性：可适应各类实验室的废水处理；
- 2、一体化：“一站式”一体化设计，外形美观、占地面积小，用户使用；
- 3、安全性能好：漏水漏电高低压自动保护功能、无废水保护功能、储液罐液位保护功能；
- 4、自动化：PLC智能控制系统，人机界面操作系统，全自动处理废水、针对不同废水的成分和浓度，控制系统自动进行计算然后按比例进行自动投放药品，更加科学化和合理化；
- 5、远程监控及操作功能：只需在办公室或中控室通过远程控制软件对废水处理间里的废水处理设备进行远程监控、运行操作和远程管理，随时了解设备的运行情况和运行状态。

产品简介

实验室废水污水综合处理设备是一种采用多种技术,利用物理、化学和生物等方法对实验室废水污水进行净化的设备。它包括酸碱中和,重金属捕捉,活性吸附,微生物反应等技术。可以将实验室废水中的有机物、无机物、重金属、放射性物质、细菌等污染物进行有效的综合处理,达到排放标准。它具有自动化、效率高、成本低、对环境无污染等优点,可以有效地处理实验室废水,保护环境。

应用领域

1. 各种中高等院校:中高等院校及科研院所任研究过程中产生的污水
2. 各种医院医疗卫生机构:疾控中心,药品检验,中心血站,医院体检中心等实验室所产生的污水

3. 各种检测质检机构:产品质检,生物制药,检疫检验局,环境监测等实验室所产生的污水

4. 各种事业单位:畜牧兽医,农业技术中心,油田石化等实验室所产生的污水

5. 各种国有民营等企业:企业中心实验室,质检室,化验室所产生的污水

实验室废水主要来自各科研单位实验研究室和高等院校的科研和教学实验室。实验室废水有其自身的特殊性质,量少,间断性强,高危害,成分复杂多变。一体化实验室废水处理设备,自动化、集成化程度高,占地面积小,用户只需要接上进出口水管即可使用,设备主要应用于医疗门诊、中高等学校、企业化验、检测中心、检验检疫等领域。

实验室污水处理设备是实验室中不可或缺的重要设备之一,其作用是处理实验过程中产生的各种污水,确保实验室的污水能够达到国家排放标准,避免对环境造成污染。除此之外,实验室污水处理设备还在实验室安全方面发挥着重要作用。

首先,实验室污水处理设备可以有效地减少有害物质的产生和排放。在实验过程中,会产生各种有害物质,如重金属离子、有机溶剂、细菌、病毒等。这些有害物质如果未经处理直接排放,会对环境和人类健康造成危害。而实验室污水处理设备可以对这些有害物质进行有效的分离和转化,将其分解为无害或低害的物质,从而降低对环境和人体的危害。

其次,实验室污水处理设备可以防止细菌、病毒等微生物的传播。在实验过程中,会产生大量的微生物污水,如细菌、病毒、寄生虫等。这些微生物如果未经处理直接排放,会对人类健康造成威胁,甚至引发传染病。而实验室污水处理设备可以对这些微生物进行有效的灭活和消毒,将其杀死或除去,从而防止其传播和扩散。