

实验室废水处理设备详细介绍

产品名称	实验室废水处理设备详细介绍
公司名称	深圳山迪三维科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东深圳市宝安区西乡鹤州开发区北七路中科诺工业园1号1楼
联系电话	86 0755 32910109 13027982041

产品详情

实验室废水处理设备厂家,疾控中心污水处理设备的详细介绍

化学实验室废水危害很大,随着高校的扩招,学生人数的激增及经济的发展,科研的进行,化学实验室废水日益增多,很多实验室对废水不加任何处理就排入下水道,山东博斯达环保科技有限公司提出了废水综合处理的方法,设计生产了一系列的实验室废水处理的一体化装置.

实验废水的成分相当复杂,含有较多的酸、碱、氰化物、六价铬、砷化物、酚、苯等有毒有害的物质,直接排放对人们的生活用水和居住环境势必造成污染,寻找一种经济、高效、节能、环保,适用的化学实验室废水处理工艺已经刻不容缓。经过对各个学校以及科研单位的实验室废水水质水量进行调研、统计分析后,结合实验室废水特性以及每个实验室的具体情况,本着处理工艺简易、成本低廉的原则,

实验室废水处理设备厂家,疾控中心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、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、电化学氧化还原专利技术、两级有机生物膜净化、有机废水新型填充床光波催化反应专利技术、更新液选择性传质及菌丝体表面分子印迹专利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。

实验室废水处理设备厂家,疾控中心污水处理设备广泛应用于中、高等院校、科研院所、医疗机构、生物制药、疾控中心、环监、产品质检、药品检验、血站、畜牧、医院、企业等实验室、化验室废水处理,经过处理后废水达到废水综合排放标准【GB8978-1996】中的三级标准,处理后的污水可排入市政污水管网,也可以通过再处理工艺把处理后的废水进行再利用。

实验室废水处理设备厂家,疾控中心污水处理设备应用领域:

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、药物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；

企业：中心实验室、质检室、化验室等实验室所产生的废水。

实验室废水处理设备厂家,疾控中心污水处理设备特点：

- (1) 实用性广，可适应各类实验室的废水处理；
- (2) 中央集中控制，自动化程度高，操作简单，性能稳定，无须专人职守；
- (3) 通过“一站式”一体化设计，外形美观、占地面积小；
- (4) 运行成本低、使用寿命长、维护方便；
- (5) 耐酸碱腐蚀，噪音小，功率小、多重安全保护、运行成本低。
- (6) 动态化运行，数字化液晶显示各项运行指标；
- (7) 可实现高低压自动保护功能、漏水、漏电自动保护功能；
- (8) 可实现定时开关机、无废水保护功能、储液罐液位保护功能；
- (9) 模块化集成技术，处理效果好，不会产生废渣、废水等二次污染；
- (10) 采用国际先进的生化处理工艺，对废水中的有机物和无机物进行一体化处理；
- (11) 采用多项先进的专利技术对废水进行多程处理净化，达到排放标准。

打造污水处理设备品牌化亦成为博斯达环保关注的重点之一。当越来越多的环境价值与环境资产被资本识别，由资产变成资本，又进入融通变成金融概念时，就使得环保产业与金融结合愈发紧密。而从过去的“没人要”蜕变成抢不到的“黄金资产”，“产品时代”被视作中国环保最为有力的突围路径。

更多有关实验室废水处理设备的资讯，请登录www.bsdhbkj.com/SonList-1380033.html或www.chem17.com/st338611/erlist_1380033.html。