

# 小型大学实验室废水处理设备装置

产品名称	小型大学实验室废水处理设备装置
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

### 小型大学实验室废水处理设备装置

#### 实验室废水处理设备简介

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。

#### 实验室废水处理设备应用范围

实验室废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、环监、产品质检、检验检疫、药品检验、血站、畜牧、医院、石油化工、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】中的一级、二级、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。

#### 实验室小型污水处理设施

实验室小型污水处理设施由废水收集单元、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、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。

该系列实验室小型污水处理设施具有技术先进、流程合理、自动化程度高、无需专人值守、处理效果好

、达标排放、操作管理方便、外形美观、占地面积小等优点。

工作原理：

实验室废水处理设备主要利用混凝、沉淀，氧化、高效杀菌作用对生物废水中的细菌、重金属、COD、毒等进行去除及杀灭。在一定pH值范围内，可以杀灭微生物，包括细菌繁殖体、细菌芽孢、真菌、分枝杆菌和肝炎毒各种传染毒等。废水处理过程中采用自动控制，整个流程专人看守。

应用范围：

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、研究所等在研究过程中所产生的实验室废水；

疾控：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；

血站：检测实验室、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：化学室、残留室等实验室所产生的废水；

医院体检：理化室、检验室等实验室所产生的废水；

检验检疫局：保持健康中心、技术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、环境监测站等化实验室所产生的废水；

企业：实验室、质检室、化验室等实验室所产生的废水。

四川省

成都市 广安市 德阳市 乐山市 巴中市 内江市 宜宾市 南充市

都江堰市 自贡市 泸州市 广元市 达州市 资阳市 绵阳市 眉山市

遂宁市 雅安市 阆中市 攀枝花市 广汉市 绵竹市 万源市 华蓥市

江油市 西昌市 彭州市 简阳市 崇州市 什邡市 峨眉山市 邛崃市

云南省

昆明市 玉溪市 大理市 曲靖市 昭通市 保山市 丽江市 临沧市 楚雄市

开远市 个旧市 景洪市 安宁市 宣威市 文山市 普洱市

浙江省

杭州市 宁波市 绍兴市 温州市 台州市 湖州市 嘉兴市 金华市 舟山市

衢州市 丽水市 余姚市 乐清市 临海市 温岭市 永康市 瑞安市 慈溪市

义乌市 上虞市 诸暨市 海宁市 桐乡市 兰溪市 龙泉市 建德市 富德市

富阳市 平湖市 东阳市 嵊州市 奉化市 临安市 江山市 龙港市