

放舱实验室污水处理设备

产品名称	放舱实验室污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	36000.00/套
规格参数	品牌:潍坊润华 型号:RHSY 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

方舱实验室污水处理设备 设计基础

- 1、实验室综合废液来源：实验室收集起来的以及废的药品、试剂、试液等综合废液；
- 2、实验室综合废液处理量：每天产水量 L/D；
- 3、实验室综合废液成分：无机物类、有机物类、生物类废水等；
 - 1) 无机物类：重金属离子、酸碱PH值、卤素离子及其他非金属离子等；
 - a、重金属离子：汞、镉、铬、铅、锰、银、镍、锌、铜、铝、砷等金属阳离子以及处于络合状态的重金属离子团(Cr₂O₇)²⁻、(CuCN)⁻、(AuCN)⁻、(PtCl₆)²⁻等；一类污染物除外。
 - b、酸碱PH值:硝酸、盐酸、硫酸、双氧水、氯化钾、氯化钙等；
 - 2) 有机物类：有机溶剂、苯类、氯苯类、硝基苯类、油脂类、炳酮、糖类、蛋白质等；
 - 3) 生物类：病原体、细菌、病毒、乙肝表面抗原、丙肝抗原、衣原体、支原体、螺旋体、真菌、布鲁氏杆菌，炭疽杆菌衣原体等；
- 4、实验室废水处理后的标准：符合污水综合排放【GB8978-1996】中的三级标准；
也可根据用户要求把废水处理到污水综合排放【GB8978-1996】中的一、二级标准以及定制要求。

二、方舱实验室污水处理设备介绍

实验室综合废水处理设备通过废水收集单元、自动调节单元、混凝气浮自动搅拌单元、絮凝助凝沉淀反应单元、沉降分离单元、多程高级氧化处理单元、多级分解降解处理单元、高低电位差微电解技术、电化学氧化还原、两级有机生物活性处理技术、新型生化反应处理技术、有机废水新型填充床光波催化反应、更有微生物反应罐等独特处理工艺对实验室内产生的有机、无机、生物类废水进行综合处理，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成分，采用不同的处理技术及控制系统进行废水处理。设备通过人机界面操作系统进行操作，设备运行按照PLC控制器设定好的程序和PH/ORP仪表设定的参数进行全自动运行，多级在线监测、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，确保废水的处理效果，同时节省药品耗量，实现全自动无人运行。

实验室综合废水处理设备自动化程度高、处理效果好、占地面积小、操作管理简便且无需专人职守的一套专门用于国内外各个行业的实验室综合废水处理设备，深受用户的好评，广泛应用于中、高等院校、科研院所、食品药品检验、产品质检所、疾控中心、环境监测、农产品质检、检验检疫、粮油检测、动物疾控、血站、畜牧、医疗机构、医院、生物制药、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、二、三级标准，处理后的污水可排入市政污水管网或地表、河水，也可以通过再处理工艺把处理后的废水进行再利用。

方舱实验室污水处理设备 适用于全国：山东省：潍坊 淄博 威海 枣庄 泰安 临沂 东营 济宁 烟台 菏泽 日照 德州 聊城 滨州 莱芜

河南省：郑州 洛阳 焦作 商丘 信阳 新乡 安阳 开封 漯河 南阳 鹤壁 平顶山 濮阳 许昌 周口 三门峡 驻马店
湖北省：荆门 咸宁 襄樊 荆州 黄石 宜昌 随州 鄂州 孝感 黄冈 十堰
湖南省：长沙 郴州 娄底 衡阳 株洲 湘潭 岳阳 常德 邵阳 益阳 永州 张家界 怀化
广东省：江门 佛山 汕头 湛江 韶关 中山 珠海 茂名 肇庆 阳江 惠州 潮州 揭阳 清远 河源 东莞 汕尾 云浮
广西省：南宁 贺州 柳州 桂林 梧州 北海 玉林 钦州 百色 防城港 贵港 河池 崇左 来宾
海南省：海口 三亚
四川省：乐山 雅安 广安 南充 自贡 泸州 内江 宜宾 广元 达州 资阳 绵阳 眉山 巴中 攀枝花 遂宁 德阳
贵州省：贵阳 安顺 遵义 六盘水
云南省：昆明 玉溪 大理 曲靖 昭通 保山 丽江 临沧
西藏：拉萨 阿里
陕西省：咸阳 榆林 宝鸡 铜川 渭南 汉中 安康 商洛 延安
甘肃省：兰州 白银 武威 金昌 平凉 张掖 嘉峪关 酒泉 庆阳 定西 陇南 天水
青海省：西宁 宁夏：银川 固原 青铜峡 石嘴山 中卫
新疆：乌鲁木齐 克拉玛依
河北省：石家庄 保定 秦皇岛 唐山 邯郸 邢台 沧州 承德 廊坊 衡水 张家口
山西省：太原 大同 阳泉 长治 临汾 晋中 运城 晋城 忻州 朔州 吕梁
内蒙古：呼和浩特 呼伦贝尔 包头 赤峰 乌海 通辽 鄂尔多斯 乌兰察布 巴彦淖尔
辽宁省：盘锦 鞍山 抚顺 本溪 铁岭 锦州 丹东 辽阳 葫芦岛 阜新 朝阳 营口
吉林省：吉林 通化 白城 四平 辽源 松原 白山
黑龙江省：伊春 牡丹江 大庆 鸡西 鹤岗 绥化 双鸭山 七台河 佳木斯 黑河 齐齐哈尔
江苏省：无锡 常州 扬州 徐州 苏州 连云港 盐城 淮安 宿迁 镇江 南通 泰州
浙江省：绍兴 温州 湖州 嘉兴 台州 金华 舟山 衢州 丽水
安徽省：合肥 芜湖 亳州 马鞍山 池州 淮南 淮北 蚌埠 巢湖 安庆 宿州 宣城 滁州 黄山 六安 阜阳 铜陵
福建省：福州 泉州 漳州 南平 三明 龙岩 莆田 宁德
江西省：南昌 赣州 景德镇 九江 萍乡 新余 抚州 宜春 上饶 鹰潭 吉安