

工程学院实验室污水处理设备

产品名称	工程学院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	12600.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 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

工程学院实验室污水处理设备简介

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、自动化程度高、无需人职守、处理效果好、占地面积小、操作管理方便等优点。

工程学院实验室污水处理设备处理方法：酸碱中和法、絮凝沉淀法、氧化还原沉淀法、活性炭吸附法；

- (1) 实验室废水处理装置由废水收集均质箱、废水酸碱调节单元、废水絮凝沉淀处理单元和氧化还原处理单元、活性炭吸附单元等构成；(2) 用于实验室等小排量含病菌、有机、无机物的废水净化处理；产品具有技术、自动化程度高、无需人职守、处理效果好、占地面积小、操作管理方便等优点；(2) 经过处理后废水达到废水综合排放标准【GB8978-1996】中的三标准

工程学院实验室污水处理设备生物接触氧化池出水进入沉淀池，水中悬浮物质在物理沉降作用下汇集在池底泥斗区，再经过污泥泵抽至污泥干化池干化后，外运至废物处理站或经无害化处理后作农肥回田；出水进入生态滤池，通过性微生物的吸收、利用，对污水残留的污染物质进行深度再处理，进一步去除废水中的NH₃-N、P、SS、色度，利用浮游生物消化污泥，污泥产生量少，解决常规人工湿地普遍存在淤积、清理麻烦的难题，系统不易堵塞。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。