

# 潍坊科研院所实验室污水处理设备

产品名称	潍坊科研院所实验室污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	5500.00/套
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYYTH 适用于:医院实验室, 疾控实验室, 环境检测实验室 适用于:适用于
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业产业园
联系电话	15063679196 15063679196

## 产品详情

科研院所实验室污水处理设备工艺流程：沉淀池依次进入重金属器、光催化反应器、微电解器后进入臭氧氧化池，经氧化后的废水进入多介质过滤器，尚未被去除的悬浮物、微量金属及极少量的有机物等，一部分通过石英砂以及具有巨大孔隙结构和比表面积的活性炭的吸附、截留等物理、化学作用等去除，另一部则被附着在活性炭上的微生物膜中的厌氧、好氧及兼性菌等降解去除，活性炭截留吸附，与微生物降解解吸的、交替、循环进行，即可达标排放。

实验室有机废水处理可以借鉴其它有机废水的处理。对于有机物浓度高、毒性强、水质水量不的实验室废水，生物法处理效果不佳，而物化法对此类废水的处理出明显的优势。预备处理进行根据泵至生物化学处理单元，根据添加效率高的工程项目菌种，效率高的工程项目菌种污泥负荷达活性污泥的2~3倍，对污染物的除去速度达活性污泥的4~5倍，是一般污水菌种数的八倍，对盐分和有害化学的忍耐度达活性污泥的8倍左右。进而完全跨越式废污水解决的加工工艺技术实力，选用粉末状活性碳做为质粒载体固定不动菌种，合理的菌种的。适用高毒副作用，高COD污水。科研院所实验室污水处理设备的处理主要有物理化学处理法和生物处理法。物化处理法应用物理化学作用及其原理将废水中的污染物成分转化为无害，使废水净化的。如光化学混凝法、氧化—吸附法、焚烧法、萃取法、湿式催化氧化法、电化学法和膜分离法等。单独利用物化法处理高浓度有机废水，不仅处理难度大、成本高，并且处理效果也不好，一般很少单独使用。生物处理法是利用生物降解水中的污染作为自身的营养和能源，同时使废水净化的。

### 科研院所实验室污水处理设备

实验室小量污水处理设备的优点在于处理效果好、操作简单、方便等，其应用范围也非常广泛。在未来，应该进一步加强实验室小量污水处理设备的和推广，为实验室废水处理提供更好的解决方案。

一体化实验室污水处理设备共有以下部分组成部分分别是初沉池氧化池二沉池池，装置污泥池风机房、

风机。系列是由化组织的技术会制定的，其指导思想是“、预防污染、改进”，是思路与的创新。根据工程主体设计意图，基地总平面情况而因地制宜，合理布局。废水治理仅仅是系列中的一个部分。

实验室污水处理设备实质上就是采用各种手段和技术，将废水中的污染物分离出来或将其转化为无害物，从而使废水净化，至达到规定的排放。在此浩宇环保也会跟各单位一起，使用专业的污水处理设备，做好污水处理的达标排放，为国民的生活创造良好的条件。

knqNsB46