

## 【中学实验室污水处理设备】介绍

产品名称	【中学实验室污水处理设备】介绍
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

### 【中学实验室污水处理设备】介绍

中学实验室中产生的废水，主要的来源是化学实验中使用的各种试剂和溶液，以及实验器材的清洗废水。这些废水中含有大量的有机物、无机盐和重金属等有害物质，如果不经过处理直接排放到环境中，将会极大地影响周围的生态环境。因此，在中学实验室中配套相应的污水处理设备是非常必要的。目前常用的中学实验室污水处理设备可以有效地处理中学实验室的污水，达到配排放的标准。通过这些设备的处理，可以有效地减少废水对环境的污染，保障周围的生态环境。同时，中学实验室的污水处理设备的建设，也对学生培养环保意识，提高环境保护意识具有非常重要的意义。

### 处理过程

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\*\*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、多级过滤沉淀分离等处理工艺对实验室内产生的\*\*、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\*\*、流程合理、自动化程度高、\*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。

优点

- 1、全套设备可埋设于冻层以下或放置地上，设备上方地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。
- 2、二级生物氧化处理工艺均采用推流式生物氧化，其处理效果\*\*混合式或二级串联混合式生物氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，水质，不会产生污泥。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样\*\*物负荷条件下，对\*\*物去除率高，能空气中的氧在水中溶解度。
- 3、生化池采用生物氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。
- 4、该埋地式生活污水处理设备的除臭除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。
- 5、整个设备处理配有全自动电气控制，运行，平时一般不需要专人，只需适时地对设备进行。

傍晚的海异常的安静，我都能听到海的心跳，一家人围桌而坐，满桌的渔家饭菜，我的肚子早已经不起诱惑，咕咕的叫了，饭后的小酌是这个在海边长大又海边渐渐老去的父亲的习惯，他拿出了珍藏多年的老酒，他倒满两杯，示意我举杯，渔家的米酒香而不辣，没有北方的酒那么烈，渐渐夕阳染红了整个天空，还有半个太阳悬挂在海天相接的地方。静静的，海上时不时传来海鸟的叫声。