

常州小区生活污水处理设备

产品名称	常州小区生活污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	51000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

生活污水处理设备厂家山东乐斌环保设备有限公司生产的系列污水处理设备去除有机污染物及氨氮主要依赖于设备中的AO生物处理工艺。其中工作原理是在A级，由于污水有机物浓度很高，微生物处于缺氧状态，此时微生物为兼性微生物，所以A级池不仅具有一定的有机物去除功能，减轻后续好氧池的有机负荷，再度降低，但仍有一定量的有机物及较高NH₃-N存在。为了使有机物得到进一步氧化分解，同时在碳化作用下于完成情况下硝化作用能顺利进行，在O级设置有机负荷较低的好氧生物接触氧化池。在O级池中主要存在好氧微生物及自氧型细菌（硝化菌）。其中好氧微生物将有机物分解成CO₂和H₂O；自养型细菌（硝化菌）利用有机物分解产生的无机碳或空气中的CO₂作为营养源，将污水中的NH₃-N转化成NO₂-N、NO₃-N，O级池的出水部分回流到A级池，为A级池提供电子受体，通过反硝化作用终消除氮污染。

山东乐斌环保设备有限公司生活污水处理设备主要特点

污水处理设备可埋入地表以下，地表可作为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。污水处理设备由二级池子组成，一级为钢筋混凝土结构，埋深较大，另一级为钢结构，埋深较浅，钢结构池采用国内首创的互穿网络防腐涂料进行防腐。字是一种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨、能带锈防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达12年以上。污水处理设备中的AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，它的处理效果优于混合式或二、三级串联混合式生物接触氧化池。并且它比少于性污泥池体积小，对水质适应性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。同时在生物接触氧化池中采用了新型弹性立体填料，它具有实际比表面积大，微生物挂膜、脱膜方便，在同

样有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能提高空气的氧在水中的溶解度。

由于在AO生物处理工艺中采用了生物接触氧化池，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，因此产泥量较少，此外，生物接触氧化池所产生污泥的含水率远远低于活性污泥池所产生的泥的含水率。因此，污水经RC系列污水处理设备后所产生的污泥量较少，一般仅需90天左右排一次泥。污水处理设备除采用了常规的鼓风机消音措施外（如隔振垫，等），还在鼓风机房内壁设置了新型吸音材料，使设备运行时的噪音低于50分贝，减轻了对周围环境的影响。污水处理设备配有土壤脱臭设施，其利用钢筋混凝土结构池体上部空间设置改良土壤及布气管。当恶臭成份通过土壤层溶解于土壤所含的水分中，进而由于土壤的表面吸附作用及化学反应转入土壤，终被其中的微生物分解而达到脱臭目的。污水处理设备配套全自动电器控制系统及设备损坏报警系统，设备可靠性好，因此平时一般需专人管理，只需每月或每季度的维护与保养。

一体化污水处理设备，医院，生活，屠宰，养殖，洗涤，食品厂，清洗，加药装置，豆制品，臭氧消毒处理设备，埋地式污水处理设备等等污水处理设备

主要特点：

- 1、可埋入地表下
- 2、全自动控制，不需人员管理
- 3、无污泥回流
- 4、操作简单、维护方便
- 5、噪声低，无异味
- 6、使用寿命长

山东乐斌环保科技有限公司的工作人员，都是从事环保设备行业安装维修调试工作多年的行业人员，他们有着丰富的安装维修调试经验，能够很好的为客户解决各种问题，受到众多客户的一致好评。

1、 免费设计服务

专业工程亲自上门，现场勘测，并仔细了解客户需求，征求用户安装设计意见。根据客户实际情况，提供优选设计方案。

精心安装服务

业的施工人员，严格按行业标准安装；向用户交代清楚使用注意事项，并请用户检查，签意见。

专

设备调试服务

在设备安装调试期间，如果设备出现不正常情况（如设备损坏、故障、达不到技术规范或设备说明书的指标），我方免费在不延误工期的情况下从速替换或修复。在设备调试运行期间，如果发现由于我方的责任造成设备系统的功能或性能不符合技术规范书的要求，或由于设备故障导致设备停止运行，我方在2小时内做出相应并及时修复，所有费用亦由我方承担，同时相应顺延运行期。

培训服务

为保证我方所提供的设备在运行中好的工作将对用户进行免费培训。

保修期服务

我方对提供的所有硬件设备实施在安装调试完毕为期1年的保修服务。在保修期内，所有出现故障的硬件（人为原因或不可抗拒的自然灾害等造成的设备损坏除外），我方将迅速维修或更换，由此产生的全部费用由我方负责。在接到设备故障通知后，我方公司承诺在24小时内达到现场排除故障，一般故障2小时内排除，重大故障24小时内排除。保修期后，我方对提供的设备提供终身技术支持。