

# 污水处理设备公司 南京污水处理设备 研控工业

产品名称	污水处理设备公司 南京污水处理设备 研控工业
公司名称	安徽研控工业自动化有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市高新技术产业开发区科技产业园3号楼16层
联系电话	13955351260 13955351260

## 产品详情

### 屠宰场污水处理设备

屠宰污水中含有血液、毛发以及碎肉等污染物，如果这些不经过处理就排放出去，将严重危害周边的生活环境，导致污水发臭等等。很多屠宰场的污水处理设备，宏森环保都给客户推荐一体化污水处理设备，该设备投资少，运行费用少，而且便于维护。

那么，养猪场污水处理设备，该设备的工艺是什么呢？今天，就由宏森环保来为大家介绍一下。

1、格栅 废水经过格栅，去除污水中较大的悬浮物、漂浮物和带状物，防止后续管路设备堵塞，同时还可以大大降低生化系统处理负荷。2、调节池 调节池能均化水质、平衡水量、削减高峰水量对后续处理单元的冲击负荷，同时，发生部分水解酸化反应，使部分有机物降解。3、气浮机 气浮机是依靠溶入水中的空气，在减压释放时产生的微小气泡，污水处理设备价格，将污水中的乳化油和部分悬浮颗粒挟带到水面，再由刮渣机加以去除。为了提高气浮的处理效果，需要在污水进入气浮机之前进行混凝加药处理。4、厌氧池 经调节沉淀处理后出水进入ABR厌氧池，ABR厌氧反应池的特点是：每个反应池都可以看做相对独立的升流式污泥床系统，整体在结构上相当于几个升流式污泥床串联，其独特的分格式结构和推流式流态使得反应池中可以培养驯化出与该池污水水质环境条件相适应的微生物群落。ABR反应池前部分以产酸菌为优势，后面部分以产菌为优势，使得消化池中产酸相和产相沿程得到分离，参与厌氧消化的微生物能够生长在各自的生长环境中，使厌氧消化的效率大大提高。5、SBR污水处理设备 SBR工艺是一种按间歇曝气方式来运行的活性污泥污水处理技术，又称序批式活性污泥法。与传统污水处理工艺不同，SBR技术采用时间分割的操作方式替代空间分割的操作方式，非稳定生化反应替代稳态生化反应，南京污水处理设备，静置理想沉淀替代传统的动态沉淀。它的主要特征是在运行上的有序和间歇操作，SBR技术的核心是SBR反应池，该池集均化、初沉、生物降解、二沉等功能于一池，无污泥回流系统。

### 污水处理设备的日常知识

随着国家对环境的重视，近些年来也不遗余力的大力整治污染企业，所以，雾霾越来越少了，空气越来越好了。究其原因，很多企业都安装了废水处理和废气处理设备，今天就由小编来为大家解答一下，污水处理设备日常的保养清洁知识。1、保持设备的滑动部件没有油污以及漏电和垃圾，以及各个部

件不漏油，如果出现这种情况，要及时处理。

2、各种维护工具应该提前备好，放置整齐，以备不时之需。

3、各部件的润滑油和机油要及时更换，而且润滑油要买的合格的。

4、工作人员要熟悉设备的操作，严格按照设备的操作流程来执行，以免出现意外事故。以上就是关于污水处理设备的日常维护，有不明白的欢迎咨询研控自动化的客服。污水处理设备工艺流程 A2O工艺于70年代由美国在厌氧—好氧磷工艺(A/O)的基础上开发出来的，该工艺同时具有脱氮除磷的功能。该工艺在好氧磷工艺(A/O)中加一缺氧池，将好氧池流出的一部分混合液回流至缺氧池前端，该工艺同时具有脱氮除磷的目的。工艺特点 (1)污染物去除，运行稳定，有较好的耐冲击负荷。(2)污泥沉降性能好。(3)厌氧、缺氧、好氧三种不同的环境条件和不同种类微生物菌群的有机配合，能同时具有去除有机物、脱氮除磷的功能。(4)脱氮效果受混合液回流比大小的影响，污水处理设备公司，除磷效果则受回流污泥中夹带DO和态氧的影响，因而脱氮除磷效率不可能很高。

(5)在同时脱氮除磷去除有机物的工艺中，该工艺流程为简单，总的水力停留时间也少于同类其他工艺。

(6)在厌氧—缺氧—好氧交替运行下，丝状菌不会大量繁殖，SVI一般小于100，不会发生污泥膨胀。

(7)污泥中磷含量高，一般为2.5%以上。污水处理设备公司-南京污水处理设备-研控工业由安徽研控工业自动化有限公司提供。安徽研控工业自动化有限公司是从事“工业自动化”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：陈总。