

聊城中型医院污水处理设备

产品名称	聊城中型医院污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	乐斌环保:定制 定制:达标排放 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

聊城中型医院污水处理设备

产品特点：

<1>投资省，占地面积小。

<2>处理工艺安全、高效。

<3>有机物去除率高，出水水质稳定。

<4>系统可实行全自动化控制，运行管理简单。

适用范围：

城市公寓楼、购物中心、宾馆、工厂办公区域、公共建筑物、医院、学校、高速公路、高尔夫球乡村俱乐部、殡仪馆、医院等。

医院生活污水是病人在日常生活中排出的废水，其中还有一些医疗污水，含有大量的大肠杆菌。其中主要是粪便和洗涤污水。医院生活污水中含有大量有机物，如纤维素、淀粉、糖类和脂肪蛋白质等；也常含有病原菌、病毒和寄生虫卵；无机盐类的氯化物、硫酸盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。总的特点是含氮、含硫和含磷高，在厌氧细菌作用下，易生恶臭物质。

医院污水使用SBR工艺处理设备主要优点是：工艺简捷，控制灵活，减少大量投资。设备精炼，方便维护，节省设备维护费用；低氧工艺节约用电，运行费用低；采用生化污泥零排放工艺，利用污水处理系统完全降解剩余污泥，减少了污泥污染，节省污泥处理设备投资和污泥处理、处置费用等。

二、工艺原理流程

1、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。

2、污水处理设备

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，主要特点是，在空间上完全混合，时间上完全推流式，在运行上有序和间歇操作，一体化设备内采用SBR工艺，集均化、初沉、生物降解、二沉池等功能于一池，无污泥回流系统，由于其曝气、沉淀、出水排放均在一个池子中进行，操作的灵活性很容易引入厌氧/缺氧/好氧过程，从而在去除BOD的同时达到同步脱氮除磷的目的。

3、消毒设备

二氧化氯消毒剂是国际上公认的含氯消毒剂中唯一的高效消毒灭菌剂，它可以杀灭一切微生物，包括细菌繁殖体，细菌芽孢，真菌，分枝杆菌和病毒等，并且这些细菌不会产生抗药性。二氧化氯对微生物细胞壁有较强的吸附穿透能力，可有效地氧化细胞内含巯基的酶，还可以快速地抑制微生物蛋白质的合成来破坏微生物。