

承德骨科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达

产品名称	承德骨科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:普瑞达环保 型号:PRDYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市潍城区东风街西首500米厂房
联系电话	18366561103

产品详情

潍坊普瑞达环保设备有限公司位于美丽的国际风筝之都——山东省潍坊市，公司位于山东省潍坊市潍城区东风街西首，是一家专业生产污水处理设备的厂家，专业从事各类环保水处理设备的设计、生产、销售及技术服务。主要经营产品包括：（地埋式）污水处理一体化设备、气浮机、斜管沉淀池、玻璃钢一体化设备、加药装置、二氧化氯发生器、隔油设备、机械格栅、MBR膜生物反应器等专业水处理设备。应用范围囊括市政、医疗、养殖、屠宰、酿造等多种领域。公司成立以来，依托专业研究所的强大技术平台，聚集大批专业技术人才与工程师，始终致力研发团队努力提高产品质量与产能，使得本公司系列产品始终拥有稳定的产品质量和较高性价比。

承德骨科医院医疗废水处理设备介绍

医院污水目前已经成为社会水污染首要来历之一，每年都会排出许多医疗废水，并且成分杂乱。专家提示我们一定要将不同的污水差异化、专业化处理。医院污水是指医院（牙科口腔、综合医院、专科医院、传染病医院及其它类型医院、血站、疾控中心、社区卫生服务中心）向自然环境或城市管道排放的污水。其水质随不同的医院性质、规模和其所在地区而异。医院污水中所含的主要污染物为：病原体（寄生虫卵、病原菌、病毒等）、有机物、漂浮及悬浮物、放射性污染物等，未经处理的原污水中含菌总量达 10^8 个/mL以上。医院污水来源及成分复杂，含有病原性微生物、有毒、有害的物理化学污染物和放射性污染等，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，不经有效处理会成为一条疫病扩散的重要途径和严重污染环境。医院污水处理工艺目前仍在应用的有一级处理、二级处理、深度处理，但国内外普遍流行的是以传统活性污泥法为核心的二级处理。二级处理的任务是大幅度地去除废水中的有机污染物，以BOD为例，一般通过二级处理后，废水中的BOD可去除80~90%，如城市污水处理后水中的BOD含量可低于30毫克/升。需氧生物处理法的各种处理单元大多能够达到这种要求。

承德骨科医院医疗废水处理设备介绍

医院污水处理的方法要根据污水水质、污水水量及出水水质标准等进行选择。医院污水处理设备废水处

理方法主要分为化学处理法、物理处理法、和生物处理法三类。（1）化学处理法通过化学反应和传质作用来分离、去除废水中呈溶解、胶体状态的污染物或将其转化为无害物质的废水处理法。在化学处理法中，以投加药剂产生化学反应为基础的处理单元是：混凝、中和、氧化还原等；

（2）物理处理法通过物理作用分离、回收废水中不溶解的呈悬浮状态的污染物（包括油膜和油珠）的废水处理法，可分为重力分离法、离心分离法和筛滤截留法等。属于重力分离法的处理单元有：沉淀、上浮（气浮）等，相应使用的处理设备是沉砂池、沉淀池、隔油池、气浮池及其附属装置等。

（3）生物处理法通过微生物的代谢作用，使废水中呈溶液、胶体以及微细悬浮状态的有机污染物，转化为稳定、无害的物质的废水处理法。根据作用微生物的不同，生物处理法又可分为需氧生物处理和厌氧生物处理两种类型。

医院污水处理设备特点：

- （1）污水处理设备结构简单，占地面积小，安装、操作、维护方便。
- （2）安全性能强，设备不可能出现事故。设备密闭性好，没有刺激气味泄漏，操作环境没有气味。
- （3）设备档次高：能实现流量检测自动控制加药和余氯检测自动控制加药以及可实现远传计算机控制，可以满足于不同加药现场使用，如给清水池、高位水塔、带压管网加药，设备的运行成本低，节约成本！

公司研发的医院污水处理设备采用世界上先进的生物处理工艺——生物接触氧化法加二氧化氯发生器消毒的工艺，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，是目前医院污水处理设备。处理后的污水达到《医疗机构污水排放标准》GB18466-2005。

承德骨科医院医疗废水处理设备介绍