

# 三门峡市城镇卫生院医疗废水处理设备 工艺介绍 普瑞达YTH

产品名称	三门峡市城镇卫生院医疗废水处理设备 工艺介绍 普瑞达YTH
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

### 三门峡市城镇卫生院医疗废水处理设备

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：（地理式）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，始终致力于以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。

#### 一、医院污水产生

医院是指专门针对病人因生理或心理上的缺陷导致劳动、生活和学习严重障碍者提供医治、训练与服务的医疗机构。医院担负着对伤病者和残疾者在身体功能上、精神上和职业上进行医治、训练的任务，所运用的医学是一门涉及众多基础科学、临床科学和社会科学学科的跨科性的综合学科。

#### 医院污水

产生环节主要来自病房，诊疗室，化验室，手术室，洗衣房及行政管理部门，食堂，宿舍等排放的污水，主要污染物为有机污染物，悬浮物，病原微生物及病毒等。污水若不经处理直接排放，则会严重影响周围环境，破坏接纳水体水质，对人们的正常生活造成影响。

#### 二、污水水质标准及处理原则

医院污水根据其功能性的不同，产生废水的水质特点也有所不同，污水宝科技根据以往所做同类污水项目工程，得出医院污水水质，具体指标如下表：

表1.医院污水主要污染物指标

污 染 物	C O D	B O D	SS	N H 3- N	动 植 物 油	大 肠 杆 菌
浓 度 ( mg /L )	50 0	25 0	15 0	40	30	10 5 个 /L

三门峡市城镇卫生院医疗废水处理设备

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等，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，所以医院污水治理应遵循以下原则：

- 1.全过程控制原则。对医院污水产生、处理、排放的全过程进行控制。
- 2.减量化原则。严格医院内部卫生安全管理体系，在污水和污物发生源处进行严格控制和分离，医院内生活污水与病区污水分别收集，即源头控制、清污分流。  
严禁将医院的污水和污物随意弃置排入下水道。
- 3.就地处理原则。为防止医院污水输送过程中的污染与危害，在医院必须就地处理。
- 4.分类指导原则。根据医院性质、规模、污水排放去向和地区差异对医院污水处理进行分类指导。
- 5.达标与风险控制相结合原则。全面考虑综合性医院和传染病医院污水达标排放的基本要求，同时加强风险控制意识，从工艺技术、工程建设和监督管理等方面提高应对突发性事件的能力。
- 6.生态安全原则。有效去除污水中有毒有害物质，减少处理过程中消毒副产物产生和控制出水中过高余氯，保护生态环境安全。

医院污水处理的排放标准根据接纳水体的不同，可大致分为两类：其一，医院地处市中心，出水排入城市污水管网，且终端建有正常的二级污水处理厂的，执行《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)中表2的预处理标准，相关数值如下表：

表2.医院污水预处理排放标准

污染物	COD	BOD	SS	NH3-N	动植物油	大肠杆菌
浓度 (mg/L)	250	100	70	-	20	5000个/L

其二，医院处于市郊，出水直接或间接排入附近水体、海域或回用的，执行《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)中表2的排放标准，相关数值如下表：

表3.医院污水排放标准

60

20

15

5

500个/L

### 三门峡市城镇卫生院医疗废水处理设备

公司本着以客户三个满意为基本原则：“质量的满意、先进技术的满意、服务的满意”，不断加强企业内部的综合竞争力，公司在竞争中求发展，在挑战中谋机遇，相信我公司会给您提供高端、先进的污水处理设备，相信我公司会为您提供权威的服务。勤劳和真诚的我们愿与您携手并进、共创辉煌！