

# 乳腺病医院污水处理设备

产品名称	乳腺病医院污水处理设备
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

## 产品详情

乳腺病医院污水处理设备除了含有各种病菌、病毒和寄生虫卵以外，还含有许多无机物和有机物，如各种药物、消毒剂等。因此，对医院污水的处理，既要考虑消毒杀菌的卫生指标也应兼顾COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub>等环保指标。根据同类医疗的污水排放情况，拟建一个日处理废水量1000L/D的废水处理设备，以保证废水能达到执行四川省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）的一级排放标准。设计了切实可行的综合污水处理方案。本产品是专为中、小型医疗机构而设计、开发的组合型自动废水处理设备，其集先进的PH自控仪、反应槽、投药组件一体，形成一个完整的废水处理系统。用户只需接上进、出水管，插上电源即能投入使用，无需复杂的工程性施工。合理的组合设计使得设备既便于操作，又节省场地，自动监测、自动投药功能保证了废水的处理效果，同时又使药品的耗量和人力的需求降低到最低限度，本产品应用于各行业含重金属、酸碱、高有机物、微生物混合的综合废水的处理。设计依据有关的设计规范及设计手册。《污水综合排放标准》（GB8978-1996）；《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466 - 2005）《四川省《水污染物排放限值》》DB44/26-2001）；《通用用电设备配电设计规范》（GB50055-93）《供配电系统设计规范》（GB50052-92）《低压配电装置及线路设计规范》（GB50054-95）

《水处理设备制造技术条件》（JB 2932-1986）设计原则1. 遵循泸州的环保政策、法规，确保出水各项指标达到设计要求，达到或优于贵公司所提出的排放要求；2. 因地制宜地根据客观实际，在保证处理效果达标排放的前提下，尽量节省工程投资、节省用地、节省能源、降低运行成本。3. 废水处理工艺技术先进可靠、简单实用、经济合理、节能、确保水处理效果、减少工程投资与日常运行费用、管理维护方便。合理采用机械与自动化操作，减轻操作人员的劳动强度。4. 积极稳妥地采用废水处理新技术、新设备、新材料，采用国产化设备，以节省项目投资。5. 妥善处理和处置废水处理过程中产生的各类污泥，选用噪声小的设备，避免对环境造成二次污染；6. 规范操作，实现科学现代化的管理，既保证废水处理设施的自动化管理，利于统一协调，自控系统和仪表监测力求简单实用，宜于长期使用。污水水质根据类似，各股废水综合后的水质如表5-1所示：表5-1 原水污染物浓度1. 污水的水质水量不稳定；尤其是污水排放量；2. 废水中含有部分酸碱，需要先进行预处理；3. 污水中COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub>等有机污染物浓度较高，且可生化性差；4. 参考同类污水水质及中心污水水质参考值，结合实验室用水及排水水质水量等特点，决定按如下水质进行设计：5.2. 污水水量本方案废水设计处理规模70T/D设计，每天8-20小时运行。