潍坊医院污水处理设备

产品名称	潍坊医院污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	45000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

产品详情

潍坊医院污水处理设备工艺特点：

体检中心污水处理设备采用物理方法处理污水，无需添加药剂，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续投资费用，工艺中的主体为沉淀+臭氧消毒+过滤吸附。臭氧来源于空气原理是利用高压电力，使空气中的部分氧 气分解后聚合为臭氧，是氧的同素异形转变的一种过程。臭氧灭菌为溶菌级方法，杀菌，无残留，杀菌广谱，可杀灭细菌繁殖体和芽孢、病毒、真菌等，。另外，O3对霉菌也有极强的杀灭作用。O3由于稳定性差，很快会自行分解为氧气或单个氧原子，而单个氧原子能自行结合成氧分子，不存在任何有毒残留物，所以，O3是一种无污染的消毒剂。O3为气体，能迅速弥漫到整个灭菌空间，灭菌无死角。而传统的灭菌消毒方法，无论是紫外线，还是化学熏蒸法，都有不、有死角、工作量大、有残留污染或有异味等缺点，并有可能损害人体健康。

医用污水处理的原则是：分质分流，局部分隔治理，把污染就近消灭在污染源。主要处理方法为沉淀与消毒。目前，我国常用的消毒剂为氯，近年来，为了提高消毒效率及不产生二次污染多趋向采用臭氧化法消毒，消毒处理后均可达到排放标准。处理过程中产生的污泥常采用石灰消毒法及高温堆肥法进行处理。

潍坊医院污水处理设备工作步骤：

浩宇体检中心污水处理设备采用物理方法处理污水，不需要添加药物，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续投资费用。臭氧消毒，其杀菌机理是破坏和氧化微生物的细胞膜、细胞质、酶系统和核酸，从而使细菌和病毒迅速灭活。臭氧以空气为原料,对医疗机构污水中含有的病源性微生物、细菌、病毒等杀灭率极高。整套设备全自动运行，无需人员管理维护。

体检中心检验是运用现代物理化学方法、手段进行医学诊断的一门学科，主要研究如何通过实验室技术、医疗仪器设备为临床诊断、治疗提供依据。通过系统学习，我们会了解如何鉴定人的血型、确定一个人是否贫血、肝功能是否正常等等。该学科要求使用各种光电仪器及化学试剂完成实验分析，所以偏重理科，要求有较好的生物、化学基础。

潍坊医院污水处理设备原则：1.全过程控制原则。对体检中心污水产生、处理、排放的全过程进行控制。2.减量化原则。严格体检中心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，体检中心内生活污水与病区污水分别收集，即源头控制、清污分流。 严禁将体检中心的污水和污物随意弃置排入下水道3.就地处理原则。为防止体检中心污水输送过程中的污染与危害，在体检中心必须就地处理。4.分类指导原则。根据体检中心性质、规模、污水排放去向和地区差异对体检中心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。

医院废水是指医院（综合医院、专业病院及其它类型医院）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。医院各部门的功能、设施和人员组成情况不同，产生污水的主要部门和设施有：诊疗室、化验室、病房、洗衣房、X光照像洗印、动物房、同位素治疗诊断、手术室等排水；医院行政管理和医务人员排放的生活污水，食堂、单身宿舍、家属宿舍排水。不同部门科室产生的污水成分和水量各不相同，如重金属废水、含油废水、洗印废水、放射性废水等。而且不同性质医院产生的污水也有很大不同。