

大型医院污水处理地埋设备

产品名称	大型医院污水处理地埋设备
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	品牌:美亚 电话:13854485103 产地:潍坊
公司地址	潍坊综合保税区高新二路东规划路以北1号楼304 (配套区)
联系电话	18663629262

产品详情

大型医院污水处理地埋设备

结构特征及技术原理：

在设计过程中本着先进、合理、实用、可靠、经济的原则进行设计，采用先进、实用、成熟、可靠的处理工艺，满足水质波动较大、水量不稳的进水要求，确保污水处理达标排放。

[2] 采用合理工艺，合理布置，在提高系统总体效率的基础上恰到好处的对污水处理工艺进行优化设计；尽量降低工程造价，在保证系统安全、经济、稳定运行的前提下，以小的投资达到良好的处理效果。[3] 采用运行费用较为合理的处理工艺，提高污水的处理效果的同时，减少设备投资费用。降低运行费用和降低投资费用，给业主带来优的经济效益。[4] 采用先进可靠的技术设备及自动控制系统，在污水处理过程中充分实现自动化优化控制、减少管理维修工作量的主要设施与设备平面及高程的针对性工程设计，操作管理方便可靠。[5]

设计中尽量采用低噪节能的动力设备，并采取减震，降噪等措施，以防止噪声污染。[6] 污水处理工程整体环境与周围环境相协调；在工程占地面积小的情况下，采用合理的布局，对处理工艺进行优化设计。

大型医院污水处理地埋设备

设备安装：1、设备间地面必须水平，且具备通风、照明设施；2、AC220V电源输入；3、安装时应将管道放置于后期维修方便的地方；4、安装时设备摆放应水平且美观；5、设备安装完毕应进行打压试验

6、设备运行时，应注意观察各系统配合情况，及时调整控制器参数；7、设备维护时，应请专业维护人员进行维护；8、电气方面，应由专业电气维护人员进行维护；

牙科门诊污水处理设备

存在问题：

应远离治疗区和接待区，设计在较为隐蔽的地方。这样对口腔诊所本来就不大的地方来说是很难找到理想的位置。（2）有防腐蚀、防渗漏设施。这需要专业工程人员，对于污水处理池这么一个小工程找专业人员非常难找到工程人员，开支大质量也难保证。（3）污水处理池需要投药，这个时间和效果都很难把控，要根据不同情况处理，很难做到理想效果。方案优点：解决了小型口腔医院土建困难的问题，牙科门诊污水处理设备降低了生产成本，减轻了工作人员的压力，提高了工作效率和水处理的效果。设备适用于口腔、牙科、眼科、手术室、畜牧实验室、体检中心、整形美容机构等污水水质中含有大量的细菌、虫卵等致病病原体，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，危害性很大场所另外本公司可以根据诊所要求定制不同需求的污水处理器，灵活实用，技术可靠。采用臭氧发生器进行灭菌优点：1、臭氧是优良的氧化剂，不但可以杀灭医院污水中的抗氯性强的细菌和芽孢，而且能去除不良气味。2、臭氧发生器质量过关，运行稳定，维护方便，能解决传统医院污水处理存在的工艺复杂、流程长，运行过程中设备维护、操作专业性强的缺陷；3、臭氧机产生的臭氧在水中极易分解，不会因残留造成二次污染。4、低压电解水式臭氧发生器具有浓度高纯度高更多的优点。5、臭氧发生器产生的臭氧不但能去除医院污水中的有害污染物，还可以分解难6、使用304不锈钢板材生产，机箱整体设计大气美观且功能好，机箱大小尺寸可根据客户要求及实际臭氧需求量身订做，尽可能做到智能化、人性化、操作简单化。生物降解的有机物和三致物质，提高污水的可生化性。

大型医院污水处理地理设备

污水处理特点及难点

医院污水水质类似于生活污水，但成份复杂。如消毒剂，来自化验、检验、口腔牙科门诊污水处理设备手术等各科室的重金属、有机试剂，以及可能的放射性同位素等。作为医院，其排放的污水中含有大量有毒化学物质和多种致病菌、病毒和寄生虫卵。它们在环境中具有一定的适应能力，有的甚至在污水中存活时间较长，若未处理或处理不当即排入水体或用于灌溉，将会污染环境，影响人们的身体健康。

本次为该医院设计的污水处理系统出水水质较好，主要水质指标可以达到排放标准，能很好的适应进水水质不稳定，系统出水可达到综合污水排放一级标准，有效的解决了该类废水中部分指标超标的现实情况。根据实际要求及设计工艺，采用水解酸化与生物接触氧化结合的方法，以提高水质，满足出水达标要求并保证该套污水处理系统长期稳定运行。