

菏泽市卫生疾控中心医疗废水处理设备 潍坊普瑞达环保设备有限公司

产品名称	菏泽市卫生疾控中心医疗废水处理设备 潍坊普瑞达环保设备有限公司
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

菏泽市卫生疾控中心医疗废水处理设备

医院污水用臭氧消毒与其它方式消毒的比较

1. 臭氧消毒克服了其它方式在运输、储存和处理过程中的危险。
2. 臭氧消毒接触时间短，能改善水质，是一种优良的消毒剂。
3. 臭氧能杀灭其它方式如氯等不能杀灭的病毒、芽孢等。
4. 臭氧消毒作用不受废水中氨氮含量及PH值的影响。
5. 臭氧可以廉价的空气或氧气为气源制备而得。
6. 由于近一年来电子技术和臭氧发生技术的发展，使得如今的臭氧发生器能耗大大降低，体积越来越小，运行稳定性大大提高，加之目前电费较低，电能充足因而臭氧在污水处理上的应用，愈来愈占有明显

的优势。

7. 如今的臭氧发生器的价格与次氯酸钠、氯、二氧化氯发生器的价格相当。

综合上述，臭氧应用于医院废水的消毒处理已成为必然和zui优的选择方案。

现有医院污水处理系统的主要问题

现有医院污水处理系统普遍存在的主要问题是：各类污废水排放混乱；污水水量增加和水质变化；处理工艺级别低，污染物除去率低，排放不达标；处理系统设计、施工及设备选择不合理，效率低；消毒方式不安全，消毒剂用量过多；运行管理手工化，自动化水平低。

菏泽市卫生疾控中心医疗废水处理设备设计原则和思路

采用技术先进，运行稳定可靠，投资小，占地少，操作管理方便的处理工艺，确保污水经治理后达到2006年1月1日即将实行的《医疗机构水污染排放标准》GB18466 - 2005中相关要求。

尽可能利用医院现有的场地条件，合理布局，使构筑物与环境协调*。

根据有关规定并结合具体情况，合理的确定各种设计参数并对该参数做出合理分析。

严格按照医院对污水处理站的要求进行设计和实施。

兼顾手动和自动控制，以便工人操作、简化管理和减轻工人的劳动强度。

采用新材料、新产品以延长设备的使用寿命，并考虑一次性投资，关键设备考虑备用和应急。

污水处理站要求做到设备维修容易、施工方便、工期短。

菏泽市卫生疾控中心医疗废水处理设备处理工艺特点

该工艺是国内污水处理较先进、成熟的处理工艺，能保证污水处理稳定达标。

该工艺流程简洁明了，处理效果稳定且操作维修方便。

该工艺采用生化池污水一次提升，节省动力消耗，有效地降低了工程投资和运行费用。

采用生物接触氧化具有较高的容积复负荷，不存在污泥膨胀问题，冲击负荷和水质变化的耐受性较强，运行稳定，管理方便。

水力条件较好，能很好的向生物供氧，形成稳定的生物系统。

生物接触氧化法容积负荷高，占地面积小，建设费用较低。

普瑞达环保，我们会为您做zui满意的设备！