

隔离安全房污水处理设备

产品名称	隔离安全房污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	12600.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

一、隔离安全房污水处理设备污水简介

医院污水中包含的主要污染物为：病原体、有机物、悬浮物、放射性污染物等，未经处理的医院污水中含菌总量非常高，它具有急性传染和潜伏性传染等特征，如果不经过业医院污水处理设备处理就排放，会造成严重的空间环境污染。

医院污水处理设备主要应用范围为一、二、三医院，以及乡镇的卫生院、社区卫生服务中心、民营科医院、血液中心、口腔类医院、疗养院等等。

因此，在选择医院污水处理设备的时候，要结合医院的性质、规模、水质以及所在地区实际情况，这样不但节约成本而且能得到的污水处理效果。

二、隔离安全房污水处理设备工艺选择注意事项

1 废水水质

生活污水水质通常比较稳定，一般的处理方法包括酸化、好氧生物处理、消毒等。而工业废水应根据具体的水质情况进行工艺流程的合理选择。特别需要指出的是，对于采用好氧生物处理工艺处理废水来说，要注意废水的可生化性，通常要求 $BOD_5/COD > 0.3$ ，如不能满足要求，可考虑进行厌氧生物水解酸化，以提高废水的可生化性，或是考虑采用非生物处理的物理或化学方法等。

2 污水处理程度

这是污水处理工艺流程选择的主要依据。污水处理程度原则上取决于污水的水质特征、处理后水的去向和污水所流入水体的自净能力。但是目，污水处理程度的确定主要依从的有关法律制度及技术政策的要求。

通常环境管理部门是根据《污水综合排放标准》及相关的行业排放标准来控制污水的排放浓度，一些经济发展水平较高的地区还规定了更为严格的地方排放标准。因此，无论是何种需要处理的污水，也无论是采取何种处理工艺及处理程度，都应以处理系统的出水能够达标为依据和提。按照法律、法规、政策的要求预防和治理水体环境污染。

3 建设及运行费用

考虑建设与运行费用时，应以处理水达到水质标准为提条件。在此提下，工程建设及运行费用低的工艺流程应得到重视。此外，减少占地面积也是降低建设费用的重要措施。

三、隔离安全房污水处理设备优点

- (1) 效率高：可24小时不间断工作
- (2) 维护费用低：其运行过程中除填料外无其他转动部件，因此故障率低，维护费用省。
- (3) 一次性投资低：过滤器具有混凝、澄清效果，因此无需额外建设混凝池、澄清池等设施，过程量小，一次性投资省。
- (4) 出水水质稳定、过滤效果好：可保证高质、稳定出水效果，无周期性水质波动现象。
- (5) 易于改扩建：所采用单元操作方式可根据水量变化灵活增加或删减过滤器数量，易于改扩建
- (6) 占地面积小，外形美观：采用过滤器，可将传统三段式（混凝、澄清、过滤）处理工艺集为一体，节省占地面积约70%；外观可根据要求设计为多种形状，喷涂颜色，美观紧凑。