

莆田医院污水处理设备一体化

产品名称	莆田医院污水处理设备一体化
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12300.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

莆田医院污水处理设备一体化工艺流程说明

污水经格栅进入调节池后经提升泵进入生物反应器，通过PLC控制器开启曝气机充氧，生物反应器出水经循环泵进入膜分离处理单元，浓水返回调节池，膜分离的水经过快速混合法氯化消毒（次氯酸钠、氯片）后，进入中水贮水池池。反冲洗泵利用清洗池中处理水对膜处理设备进行处理进行反冲洗，反冲污水返回调节池。医院污水处理设备通过生物反应器内的水位控制提升泵的启闭。膜单元的过滤操作与反冲洗操作可自动或手动控制。当膜单元需要化学清洗操作时，关闭进水阀和污水循环阀，打开药洗阀和药剂循环阀，启动药液循环泵，进行化学清洗操作。

随着我国对环境保护工作的日益重视，我国污水处理厂的规模和数量都逐年增加，污水处理厂的设计也日趋成熟，但在污水处理厂的整体设计需要注意哪些事项？潍坊杰鲁特环保水处理设备有限公司在这里给大家详细讲解一下相关问题。莆田医院污水处理设备一体化

1.选用的工艺流程

在选择城市污水处理厂处理工艺流程时，必须先选确定工业废水与生活污水是一并处理还是分别处理。通常做法是：除水量较大的重点污染企业采用独立的污水处理系统外，大多数分散的中小型企业的一般废水排入城市下水道，与生活污水一起送往城市污水处理厂统一处理；某些特殊工业废水，含有有毒有害物质时，则要求在场内经过处理，达到规定的标准后方能排往城市污水处理厂。

污水处理流程的确定主要依据处理程度，而处理程度则主要取决于接受处理后污水的水体的自净能力或处理后的出路。

2.选址

处理厂厂址的选择应结合城市或工厂的总体规划、地形、管网布置、环保要求等因素综合考虑，设计人

员必须进行现场踏勘，进行多方案的技术经济比较。一般应考虑以下几个问题：

(1) 在地形及地质条件方面有利于处理构筑物的平面与高程的布置和施工，并应考虑防洪，且地基好，地下水位低，岩石较少。

(2) 少占和尽可能不占良田。

(3) 考虑周围环境卫生条件，污水处理厂（站）应布置在城镇给水水源的下游，距城镇或生活区300m以上，并考虑处理后的污水用于农田灌溉的可能性，污水处理厂（站）尽可能设在夏季主导风向下方，并要求与生活区有一定宽度的绿化隔离带。

(4) 是网的基建费用zui省。污水处理厂如果是为几个流域或几个区服务，则厂址应结合管网布置进行优化设计，使总投资zui省。

(5) 考虑发展扩建余地。