

临沂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	临沂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

临沂市卫生疾控中心医疗废水处理设备

医院污水是指医疗机构门诊、病房、手术室、各类检验室、病理解剖室、放射室、洗衣房、太平间等处排出的诊疗、生活及粪便污水。当医疗机构其他污水与上述污水混合排出时一律视为医疗机构污水。

污水排放要求

- 1 传染病和结核病医疗机构污水排放执行表1的规定。
- 2 县级及县级以上或20张床位及以上的综合医疗机构和其他医疗机构污水排放执行表2的规定。直接或间接排入地表水体和海域的污水执行排放标准，排入终端已建有正常运行城镇二级污水处理厂的下水道的污水，执行预处理标准。

3 县级以下或20张床位以下的综合医疗机构和其他所有医疗机构污水经消毒处理后方可排放。

4 禁止向GB3838I、II类水域和III类水域的饮用水保护区和游泳区，GB3097一、二类海域直接排放医疗机构污水。

5 带传染病房的综合医疗机构，应将传染病房污水与非传染病房污水分开。传染病房的污水、粪便经过消毒后方可与其他污水合并处理。

综合医疗机构污水排放执行排放标准时，宜采用二级处理+消毒工艺或深度处理+消毒工艺；执行预处理标准时宜采用一级处理或一级强化处理+消毒工艺。

安装、调试、运行与维护

a. 设备的安装

设备安装采用地埋式安装，设备的混凝土基础的大小规格应与设备的平面安装图相符合，基础面积略大于设备投影面积，基础必须水平，以保证设备运行正常，同时方便安装过程。

设备安装后，应在设备内注入清水，进行试验，检查各管道有无渗漏，在确定管道无渗漏后，即在地埋式设备四周覆土，一直到设备检查孔，并平整地面。

b. 设备的调试

地埋式污水处理设备安装完毕后可进行系统调试，即培养填料上的生物膜，污水泵按额定的流量把污水抽入设备内，启动潜水曝气机进行曝气，每天观察接触池内的填料的情况，如填料上长出橙黄或橙黑色

的膜，表面生物膜已经培养好，这一过程一般需要7~15天。

c、 设备的运行

地理式污水处理设备一般为全自动控制，不需要配专门的管理人员，但在设备允许过程中用注意保养。

1) 如污水较少或没有污水，为保证生物膜的正常生长，使生物膜不死亡脱落，曝气机可间歇启动。启动周期为2小时，每次运行时间为30分钟。

2) 严禁砂石、泥土和难以降解的废物（如塑料、纤维织物、骨头、毛发、木材等）进入设备，这些物质很难进行降解，且会造成管路堵塞。

3) 防止有毒有害化学物质进入设备，这些物质将影响生化过程进行，严重的将导致设备生化反应系统破坏。

4) 在运行过程中，必须保证雨水不能进入；设备上方不得停放大型车辆。

d、 设备维护

地理式污水处理设备投入运行后，必须建立一套定期维护保养制度，维护保养的内容主要有：

1) 出现故障必须及时排除，主要故障为管路堵塞和潜水曝气机的损坏，如果不及时排除将影响生物膜的生长，甚至会导致设备生化系统的破坏。

2) 设备内部的电气设备必须正确使用，非*人员不能打开控制柜，应定期请*人员对电器设备的绝缘性能进行检查，以防发生触电事故。