

医学生物实验室污水处理一体机

产品名称	医学生物实验室污水处理一体机
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:四通环绿 型号:不限 安装:上门安装
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

医学生物实验室污水处理一体机

一、概述

与普通医院不同，传染病医院需要额外的预消毒流程，而作为污水处理较重要的指标——余氯指标也要求更高，普通医院2~8即可，但传染病医院需要做到6.5~10。”目前对医院污水处理的余氯指标有三个标准。分别是医院污水处理后排入城市污水处理厂，处理后水余氯指标为2-8毫克/升；医院污水处理后非排入城市污水处理厂，处理后水余氯指标为3-10毫克/升；传染病医院污水处理后余氯指标为6.5-10毫克/升，且要经过两次投氯消毒处理。

- 1、传染病医院必须采用二级处理，并需进行预消毒处理。
- 2、处理出水排入自然水体的县及县以上医院必须采用二级处理。
- 3、处理出水排入城市下水道(下游设有二级污水处理厂)的综合医院推荐采用二级处理，对采用一级处理工艺的必须加强处理。
- 4、对于经济不发达地区的小型综合医院，条件不具备时可采用简易生化处理作为过渡处理措施，之后逐步实现二级处理或加强处理的一级处理。

二、工艺特点

- 1、节约室内空间不占地面面积

可埋进土层下列，土层可做为园林绿化或广场用地，因而该机器设备不占地面面积，不需建房，更不需集中供暖隔热保温。

2、使用期长达到15年左右

由水池构成，钢架结构，埋深偏浅。钢架结构池选用技术的互穿互联网防腐材料开展防腐蚀。这是一种硫化橡胶互联网与塑胶互联网相互之间围绕产生互穿互联网高聚物，它能耐酸性、碱、盐、车用汽油、汽油、抗老化、耐冲磨，能防锈处理。机器设备一般刷涂该建筑涂料以后，防腐蚀使用寿命达到15年左右。

3、除污好用出水量水体平稳

中的AO微生物工艺处理选用推流式的微生物触碰空气氧化池，它的解决实际效果好于彻底混合式或二、三级串连彻底混合式微生物触碰空气氧化池。而且它比活性污泥法池重量轻，对水体适应能力强，抗冲击特性好，出水量水体平稳，不容易造成水体富营养化。另外在微生物触碰空气氧化池里选用了新式延展性立体式填充料，它具备具体堆积密度大，微生物菌种挂膜、脱膜便捷，在一样有机化学负载标准下，比其他填充料对有机化合物的污泥负荷高，能提升气体中的氧在水里溶解性。

4、产淤泥量少90天排一次泥

因为在AO微生物工艺处理中选用了微生物触碰空气氧化池，其填充料的容积负载较为低，微生物菌种处在本身空气氧化环节，因而氨氮去除偏少。除此之外，微生物触碰空气氧化池所造成淤泥的含水量远远地小于活性污泥法池所造成淤泥的含水量。因而，“一体化一体化MBR污水处理设备”所造成的淤泥量偏少，一般仅需90天左右排一次泥。

5、土壤脱臭设备脱臭好用

装有土壤脱臭设备。其运用混凝土结构构造调节池上端室内空间设定改进土壤层及布支气管。当恶臭味成分根据土壤分层融解于土壤层含有的水分中，从而因为土壤层的表层吸咐功效及化学变化转到土壤层，后被在其中的微生物菌种溶解而超过脱臭目地。

6、不用专职人员照看机器设备可信性强

配套设施自动式家用电器自动控制系统及机器设备毁坏报警设备，机器设备可信性好，因而平常一般不用专职人员管理方法，只需一月或一个季度的维护保养和维护保养。

7、新式隔音材料噪声低

除选用了基本的鼓风机电机消声对策外(如减振垫、消声器等)，还要鼓风机电机房内腔设定了新式隔音材料，使机器设备运作时的噪声小于50声贝，缓解了对周边环境的危害。