

新冠疫情隔离污水处理设备

产品名称	新冠疫情隔离污水处理设备
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

新冠疫情隔离污水处理设备采用的工艺为A/O/O生物污水处理工艺，可以去除多种污水内农业生产体系污染物，A/O/O生物污水处理工艺不仅高效便利，也可以满足环保的排放要求；工艺可以适应较大的水质、水量变化，抗水量冲击负荷性能优良；设备内部设置有消化液回流系统，可以减少污泥产生量，不会产生污泥膨胀。设备内部采用弹性填料，方便菌种挂膜，比表面积大可提高处理效率。设备定期排泥，拍泥周期延长至180d-360d。通过集成式设备把工艺各个流程集中到一体化设备内部，并采用集中控制方式全自动化运行。

新冠疫情隔离污水处理设备可以根据当地冻层高度将设备全部埋入地下，不占用地表面积，在设备上方可以做绿植，既美观又防冻。

隔离点废水处理主要是消毒，即杀灭病原体。医院废水的水质十分复杂，一般随着用水量的加大，相应的污染物浓度也越来越高，医院废水处理流程应尽可能设调节池，调节池不但可以调节水量，消灭高峰负荷，并可以调节水质，使其处理效果不会因水质变化而受到干扰二氧化氯消毒剂的投加点一般选择在调节池之后。浮选沉淀后经消毒池（由二氧化氯混合发生器制备的消毒剂）进行消毒后，达标排放。自发浮选沉淀池的剩余污泥排入调节池，调节池和接触氧化池的污泥打入消化池进行好氧消化处理可达标排放。

本项目处理的污水为方舱医院污水，医院污水主要来自医院等医疗机构的门诊和住的病房、卫生间、化验室、实验室、手术室、药剂室、洗衣房、浴室等部门。污水中主要污染物为BOD5、CODCr、SS、氨氮、粪大肠菌群数等。根据本项目床位数和相关设计规范。

新冠疫情隔离污水处理设备属于医疗污水，医疗污水处理要求达到医疗机构污染物排放标准中的相关要求。方舱隔离污水处理流程：预消毒池-化粪池-调节池-一体化污水处理设备。

集中隔离场又称新冠疫情隔离点，污水中含有大量污染物，需要处理后方可排放，本公司结合相关案例，设计一体化污水处理设备进行处理，处理完达到*医疗机构污染物排放标准（GB18466-2005）中的相关要求。车间有部分现货，疫情期间，先到先得。设备可放在地面以上，也可以埋在地下，根据现场实际情况进行摆放。