

公园生活污水处理系统

产品名称	公园生活污水处理系统
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	26000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	15006620018

产品详情

公园生活污水处理系统

公园生活污水处理设备操作规程

1、风景区公园生活污水处理设备操作使用人员在启动和使用该设备前，必须仔细阅读各个装置的操作使用说明书，并严格按照说明书的规定要求进行各个单元设备的操作、使用、保养。

2、开机前，对过滤器、泵、减速器、管线、阀门以及其他设备进行认真检查，做好转轴及密封部件的润滑保养，排除一切不安全因素。

- 3、开机前，给自控自吸泵罐满水（液下上水泵检查池内液下浸没高度），并仔细检查搅拌器和刮渣机的减速机中是否按要求加好油。在确认减速机部缺油的情况下才可以启动搅拌器和刮渣机。
- 4、先关好设备上的所有阀门，给破稳剂药罐中加满酸碱溶液（酸碱溶液与破稳剂共用一个罐），同时将其他药品按比例配好并加好水，再启动所有药品罐上的搅拌机。将酸碱溶液泵入污水池中并进行搅拌。待污水的PH值达到6~9时即停止投加酸碱溶液，并在清罐后给此罐装配好破稳剂。
- 5、打开阀门1~8，启动污水提升泵、启动破稳剂和复合聚结剂输送泵，启动空压机。
- 6、当气浮室中的水面距排渣槽上沿有5-10cm时，启动刮渣机。
- 7、打开水位调节阀门，打开复合速沉剂输送泵的进出口阀门9#-10#，启动复合速沉剂的输送泵。
- 8、随时观察气浮室中的水面高度，合理调节水位调节闸板的高度，使气浮罐中的水面保持在低于排渣槽上沿2-3cm的水平（以刮渣机能很好地刮渣且水不外溢为宜）。
- 9、当一级水池中的水位达到池深的三分之二时，打开输送氧化剂的计量泵的进出口阀门11#-12#，打开阀门13#、14#、17#、19#，启动过滤器的上水泵。这时，进入二级水池中的水就是可以达到回注标准的水。
- 10、当二级水池水位达到一定高度时（1.8m），就可以打开阀门22#、23#过滤塔上水泵。这时，经过滤

塔过滤出的水就是可以达标排放的清水。

11、在运行过程中，要随时注意观察处理水的水质状况，并按照不同的水质状况适当调节不同的药品的用量，以达到满意的污水处理效果。

12、由于泵的理论流量和实际流量不可能完全吻合，所以要随时观察一级水池和二级水池的水位，发现溢水或缺水的情况时，要暂关掉提升泵（或过滤器上水泵、过滤塔上水泵），或者利用这三个泵的进出口阀门适当调节泵的排量，以使整个流程协调运转。

13、寒冷季节设备需要较长时间停止运转时，一定要及时放掉泵内和管线内的水液。但下次启动之前，一定不要忘记给自控自吸泵的腔内预先灌满水。

14、各种离心泵都不得在缺水的情况下进行空运转，以防损坏泵的密封和其他旋转部件。

设备现场

公园生活污水处理设备安全要求

1、风景区公园生活污水处理设备就位供电前，必须打好接地桩，并把接地线连接牢靠。接地电阻

10，电机、电器和配电线路的维修必须由专业人员进行，非专业人员不得对其进行随意拆装。操作人员

一定要做到安全用电、节约用电。

2、设备在运输途中，一定要在车上固定可靠.超高零部件要拆下来放置在合理的位置上,且捆绑牢固,以防发生不可预测的事故.

3、溶气罐不得憋压，否则应立即关闭压气机并卸压，检查安全阀（压力达0.35MPa开启）有无故障，若有故障应及时排除校检或更换。

4、由于设备上管线多，位置狭小，操作人员在上下设备时，一定要小心谨慎。

5、操作人员一定要穿戴好工作服和劳保鞋上岗；在接触药品时一定要戴上皮手套，以防手被灼伤。

6、作业现场应备有小苏打水和清水，以备药剂喷溅在人身上时进行清洗。

7、固体药剂要分类存放在防潮、防晒的地方；氧化剂不得与有机物混放在一起，并不得和皮肤直接接触，装卸药品应配带防护眼镜。

8、过滤器、泵类、配电装置、空气压缩机、减速机等的的安全使用要求都以各自的使用说明书或其它文件的规定为准，不得随意改变。

公园生活污水处理设备范围：

地理式一体化污水处理设备适宜住宅小区、医院疗养院、办公楼、商场、宾馆、饭店、机关、学校、部队、水产加工厂、牲畜加工厂、乳品加工厂等生活污水和与之类似的工业有机废水，如纺织、啤酒、造纸、制革、食品、化工等行业的有机污水处理，主要目的是将生活污水和与之相类似的工业有机废水处理达到回用水质要求，使废水处理资源化利用。