

哈尔滨市生活污水处理设备

产品名称	哈尔滨市生活污水处理设备
公司名称	山东盛瑞源环保设备有限公司
价格	32000.00/套
规格参数	品牌:盛瑞源环保 产地:山东
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	13386365336

产品详情

哈尔滨市生活污水处理设备 1、生化处理系统工艺调试

工艺调试是污水处理站投产前的一项重要工作，其重要性体现在以下几方面：1.是发现并解决设备、设施、控制、工艺等方面的问题，使污水处理设施能投入到正常运行；2.是实现工艺设计目标，即出水各项指标达到设计要求；3.是确定符合实际进水水量和水质的各项控制参数，在出水水质达到设计要求的前提下，尽可能地降低运行成本。

调试的主要内容有：、带负荷试车，解决影响连续运行的各种问题，为下一步工作打好基础；第二、生物膜培养和驯化，主要是积累处理所需微生物的量并使生物膜适应现有的水质；第三、确定符合实际进水水质水量的工艺控制参数，在确保出水水质达标的情况下，尽可能降低能耗。

2、带负荷试车

哈尔滨市生活污水处理设备 1.启动

在确定以上各步工作准备到位的情况下，听从指挥安排，逐步开启水处理设备、管道中间的所有阀门和其他关联的附件，操作过程要严格遵守各项操作规程（在调试期间可按相关操作规程和现场调试指令执行，调试结束后进一步完善所有各项操作规程），各人员要适时观察和检查各处理单元及设备的运行情况，按工艺流程顺序启动其它设备。

3、主要水处理单元生物膜的培养

本水处理系统中的是该系统的主要处理单元，必须对水处理单元进行生物膜的培养才能保证整个工艺系统的正常运行。即要在缺氧池、接触氧化池内实现活性污泥的挂膜，形成生物膜，具体视现场情况（一般以处理后的出水水质达到设计要求来确定）确定。

- a、生物池内次作为原基菌水质应该采取生活污水和同类污泥菌进行驯化，调节PH值（6—9），即污泥膨胀活性后进行挂膜培养。
- b、一般一个培驯周期为十五天，视生物相形成情况投加营养水原及物料，增加溶解氧的释入，定时观测活性污泥负荷及膨胀比例（水：泥为20—30%）。
- c、达到（b）或载体形成生物膜，开始增添适量原生产污水，须约两周时间稳定水质逐步达到满负荷运转，同时应加大活性污泥回流，保持充足的污泥比例（15—20%）。
- d、应定时定量开闭风机，测定溶解氧指数和微生物相的形成及活动情况，同时注意风机温度，确保设备正常运转。
- e、每天检测一次微生物种类、物相、挂膜情况，定时定量补充养料，测定水质变化，确保生态平衡。

哈尔滨市生活污水处理设备