

怀化疾控实验室污水处理设备

产品名称	怀化疾控实验室污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	5500.00/套
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYTH 适用于:医院实验室, 疾控实验室, 环境检测实验室 适用于:适用于
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业产业园
联系电话	15063679196 15063679196

产品详情

下面为大家介绍一下怀化疾控实验室污水处理设备使用前的检查及设备启动。

1、启动设备时检查好电路，接线控制柜线路是否正确，电压及电流是否符合要求。本控制柜可同时控制二台潜污泵，二台风机并结合工作情况实时监控，具有自动保护功能，还配有手动，自动控制。启动水泵时检查水泵管路是否有渗漏及吸水，有无堵塞；

2、疾控实验室污水处理设备水泵采用抗堵塞潜污泵，其中二台水泵的控制由微机通过检测污水池中的液位来完成，当液位由低到高到达工作水位时启动工作泵，如液位继续上升到警戒水位时，关掉工作泵（液位通过液位开关来检测）启动风机时检查方向是否正确，切忌反转；

3、当调节池污水较少，液面低于水泵启动液位时，二台水泵都停止工作，这时，为使污水设备内生物膜的正常生长，风机采用间歇启动，启动10分钟，停止半小时自动运行；

4、沉淀地排泥控制，电磁阀气提排泥或用污泥泵排泥，排泥周期为8小时，排泥时间为8分钟，当气提时二台风机同时启动以保证气量的供给；

5、风机及水泵采用自动交替运行控制，交替切换时间4小时；

6、设备控制中心在微机柜上按照设计编排工程程序一次完成（无特殊情况下不得采用手动控制）手动控制通过面板上按键开关，由人工控制潜污泵，风机等开启和关闭。

欢迎您前来选购我们的产品，我们将为您提供专业优质的产品和服务。

、HYQ型生活污水处理设备具有专利技术，该生活污水处理设备是专门针对生活污水水质特点设计研发而成的专利产品，享有保护政策。2、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。面积小，安装方便；3、采用的生物氧化处理工艺，比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，水质，不会产生污泥。填料比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在

同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，可靠，同时无需投加药剂，节约后续成本，运行费用；4、产泥量少，仅需三个月左右排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）；5、外表美观，结构紧凑、便于；6、处理，率达到99%，彻底；7、生活污水处理设备处理配有全自动电气控制和设备故障，运行安全可靠，平时一般不需要专人，只需适时地对设备进行和。/潍坊浩宇水处理设备有限公司售后服务承诺工程竣工后我方提供详细操作手册，并免费培训生活污水处理设备及操作人员。生活污水处理工程竣工后我方为设备正常运行提供半年免费保修期，免费保修期内应及时排除各种设备故障。免费保修期后，承诺长期维修。在保修期内，在生活污水处理设备操作人员不能排除故障情况下，应及时通知我方，我方在接到通知之时起72小时内到达现场进行治理。在免费保修期内，我方不定期回访协助生活污水处理设备操作人员做好污水治理工程工作。/常规检查

对于怀化疾控实验室污水处理设备的特别是要注意一下的几个环节：1.检修好污水处理设备：对主要设备制订设备检修，通过检修，恢复技术性能。有些设备，要明确大、中、小修界限、分工落实。对主要设备必须明确检修周期，实行定期检修，不要到损坏十分严重时再想到修理。对常规修理，应制定检修工料定额，以检修成本，每次检修都应作详细记录。2.管好污水处理设备：这里所说的“管”，是指从设备购置--安装--调试—验收 - 使用 - - 检修 - 报废 - 更新全的工作。其中包括设备的资金（大修费、折旧费等）对每一环节都应有制定规定。3.使用好污水处理设备：各种设备都要有操作规程，规定操作步骤。设备操作规程主要根据设备制造厂的说明书的现场情况相结合而制定。工人必须严格按照操作规程进行操作。设备使用中要作工况记录。4.好污水处理设备：怀化各种设备都应制订条例，条例根据设备制造厂的说明书的现场情况结合而制定，也可把条例操作规程一起。条例中包括进行清洁、紧固、和防腐等内容。工作同样应作记录。工作可分为：例行--指运转中的巡视检查。定检--定期停机检查。停放—指备用机组或闲置设备的。换季—指设备入夏、入冬、梅雨期等季节性需要的工作，包括采取防晒、防寒、防潮、降温等措施。

钢材质的怀化疾控实验室污水处理设备有优点呢？我司据实际应用发现其性价比非常高，硬度大而承受水压力也大，易变形，适用于中高排量的污水处理。其优势有：1、碳钢材质一体化污水处理设备采用的生物氧化处理工艺，比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，水质，不会产生污泥；2、填料比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，可靠，同时无需投加药剂，节约后续成本，运行费用；3、沉淀效果，可的水质；4、处理，率达到99.4%以上，彻底。

5、产泥量少，五个月左右仅需排一次泥限度人工操作，同时妥善处理剩余污泥，保证的可靠运行；6、采用独特的构造限度臭气扩散；疾控实验室污水处理设备目前国内外采用的污水处理工艺很多,其中主要分为活性污泥法和生物膜法两种,我们常见的普通曝气法、氧化沟法、A/B法、A2/O法属于前者,生物转盘、氧化法属于后者。碳钢一体化污水处理设备是将一沉池、I、II级氧化池、二沉池、污泥池集中体的设备,并在I、II级氧化池中进行鼓风曝气,使氧化法和活性污泥法有效的结合起来,同时兼具两者的优点,并克服两者的缺点,使污水处理水平进一步。

)、粗、细格栅除污机(a)、a)定时格栅所截栅渣。加强汛期巡视，除污，保证水流畅通。b)格栅除污机工作时，设备的运转情况，发现故障应立即停车检修。c)格栅前遇到大块杂物及漂浮物，及时清捞，以防损坏除污机部件。d)每次除污机、检修工作完毕后及时清理格栅机内外卫生，保持干净。/安全操作a)

)除污机、螺旋输送机、压渣机、检修后，检查设备是否具备开机条件。b)

除污机、螺旋输送机、压渣机被卡住或垃圾缠绕时，必须停机后进行处理。c)

检修除污机或人工清捞栅渣时注意安全，并有有效的监护。/a)保持除污机及其周围清洁。b)

细格栅每天清理后墙板，集渣口纤维性垃圾一次。c)

发现除污机的传动链瓣有断裂现象等，立即更换。d)除污机、螺旋输送机、压渣机按计划定期检修。2)

、进水区、区设备/设备/必须严格执行巡视检查制度，并符合下列规定：

注意观察各种仪表显示是否正常、。轴承温升不得超过温度35，温度不得超过75。机械填料压盖处不得有异常情况，定期检查油脂泵或自动加油装置的工作情况，以水的填料，滴水不成线。

潜水泵机组不得有异常噪音或震动。集水池水位保持正常，检修时不得利用水泵在低工作水位以下运行水泵，抽排剩水。/)

泵站的设备应保持良好状态。b)保持泵站的清洁卫生，各种使用工具摆放整齐。

及时泵体、闸阀、管道的堵塞物。池内漂浮物及时打捞，防止泵体引起堵塞。c)

泵房的集水池一般每年至少清理一次，同时进行相关设备检修。d)对软启动器及其他附属设备的等可按

变配电站内容执行。/安全操作a)当泵房突然断电或设备发生重大事故时，及时处理，并及时向污水厂主管部门报告，不得擅自接通电源或修理设备。b)清理泵房集水池时，特别注意防中毒，事先制定操作方案，开具下井作业工作票，并符合相应规程。c)、检修人员在水泵开启至运行后，交付运行人员并确认后方可离开。d)严禁启动水泵，每小时启动不得超过3次。泵运行中发现下列情况时，立即停机。控制突然异常或中断。突然发生异常声响及振动。油室轴承温度过高。压力表、电流表的显示值过高或过低。机房管线、阀门发生大量漏水。电机发生严重故障。/a)每半年检查、更换水泵机械密封、油一次。b)定期检修集水池浮球液位计及转换装置。(d)、技术指标有备用设备时，工作设备的完好率达到100%；泵房设备的综合完好率应达到95%以上。3)、曝气沉砂池/运行与设备a)操作人员根据水量的变化，调节沉砂池进水阀门，保持沉砂池进水符合设计流速。b)沉砂池的吸砂泵，应根据水量的变化进行操作，不得随意停止运行。c)沉砂池根据积砂量定时排砂，积砂高度不得超过设计高度。d)操作吸砂机符合下列规定：吸砂机械每日至少运行

怀化疾控实验室污水处理设备

knqNsB46