

长沙化工行业实验室污水处理设备

产品名称	长沙化工行业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HYYTH 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长沙化工行业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测，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、化工行业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、沉淀池排泥控制，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。

-D) 系列产品。/电力电缆的选择本工程低压电力电缆和控制电缆的敷设均采用镀锌钢管保护埋地，至用电设备和控制箱（柱）内。按相关规范：“明设塑料护套电缆，当其敷设采用能防止机械损伤的电缆模板、托盘或桥架时，可采用非铠装电缆”，所以选用符合国标电力电缆执行和控制电缆执行的电力电缆和控制电缆。/安全保护电器设备完全按水电设备接地保护规程进行设计，高压开关柜手柄设有电气联锁

，以防误操作。主要设备近/远控开关布置在机旁箱上，以保证检修时安全切换电源。控制柜设置，当主要设备发生故障时，能通过指示灯提醒操作人员。/设备的维修

对于长沙化工行业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：长沙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。

钢材质的长沙化工行业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，不易变形，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；化工行业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。

、设备维修的内容 建立机械设备档案，如名称、性能、图纸、文件、运行日期、数据、维修记录等。坚持机械设备和维修制度。制定机械设备的检修规程，如检修的技术、检修的程序、检修的验收等。建立备品、备件制度。2、设备维修工作的原则和计划检修并重，以预防为主。坚持良好的，可以减轻设备的“磨损”程度；及时检修又能防止小毛病拖成大毛病。坚持先维修、后生产的原则。生产必须有良好的设备，所以离不开维修。不能为了赶生产任务，使维修的设备“带病运转”，以致造成严重损坏或事故，会给生产带来更大的损失。坚持专业修理和群众相结合的原则。工人是设备的使用者，他们熟悉设备的性能和技术状况；而专业修理人员具有专门知识和检修手段等优势，所以设备维修要以专业为主，专群结合。/设备维修工作的组织为搞好设备维修的工作组织，主要应做好以下几方面工作。A、建立设备职能部门，明确责任制。B、建专业维修队伍。C、制订设备和维修计划。D、做好设备试运转、及维修的记录归档工作，做好设备故障及事故的处理工作，对其记录资料加以分析整理。E、好设备的安全操作运行职工培训工作，调动全员参加设备工作。

长沙化工行业实验室污水处理设备

knqNsB46