

【实验室废水处理装置操作简单龙裕LY】

| | |
|------|---------------------|
| 产品名称 | 【实验室废水处理装置操作简单龙裕LY】 |
| 公司名称 | 潍坊龙裕环保科技有限公司 |
| 价格 | 8900.00/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

实验室废水处理装置操作简单龙裕LY

LY龙裕实验室废水处理设备功能特点

- 1、实用性广，可适应各类实验室的综合废水处理；
- 2、采用多项先进的技术对废水进行多程处理净化，达到排放标准；
- 3、通过中央集中控制，自动化程度高，操作简单，全自动运行，无须专人职守；
- 4、漏水漏电自动保护功能、高低压自动保护功能、无废水保护功能、储液罐液位保护功能；
- 5、定时自动清洗功能：系统定时对需要清洗和冲洗的部件进行自动清洗，使用寿命更长；
- 6、动态化运行，数字化液晶显示水质指标；
- 7、模块型集成技术，处理效果好，不会产生废渣、废水等二次污染，运行成本低；
- 8、耐酸碱腐蚀，噪音小，功率小、多重安全保护等特点；
- 9、通过“一站式”一体化设计，外形美观、占地面积小，外形美观、处理速度快、投资

省、安装移动方便、处理量大、处理效果好、能耗低、无噪音、无泄漏、环境友好，真正做到工程设备化。不需要挖多个处理池，不会产生废渣、废气、废水等二次污染；

10、PLC可编程序智能控制系统，人机界面操作系统：系统的控制采用可编程逻辑控制器(PLC)+液晶触摸屏+远程操控系统完成电气和仪表部分的自动控制与监控，LCD液晶显示中文

显示、具人机对话功能，时钟和语言设定功能，开机时设备电控系统自动检测，全自动处理废水、针对不同废水的成分和浓度，控制系统自动进行计算然后按比例进行自动投放药品，更加科学化和合理化，详细功能如下：

- 1、贯彻执行国家和地方有关环保的政策，符合国家有关法规、规范及标准。满足环境保护的各项要求，确保各项指标均达标排放，符合国家环境保护总局公告2005年第35号GB18466 - 2005医疗机构水污染物排放标准。
- 2、以保护城市水源，改善城市环境，促进开发共同发展为目的，充分发挥建设该项目的社会效益和环境效益。
- 3、选择稳妥可靠、技术先进、投资省、运行费用低、管理简单、维修量少、运行灵活的污水处理工艺和设备,确保污水处理站长期稳定运行达标排放。
- 4、通过设计中的总体优化，采用先进的节能技术，节约能源，zui大限度地降低运行费用。
- 5、选用噪声小的设备，避免对环境造成二次污染。
- 6、结合污水处理站的实际情况，在方便施工安装的前提下，力求各构筑物尽量集中，布置紧凑，节省占地。

10.1、设备的各项操作动作都能通过远程实现，如设备的启停、冲洗、排污等功能；

10.2、远程监控显示各单元运行状态，如动画式流程图、水箱、水质、水泵等；

10.3、产水水质不合格时自动报警及回流处理，并跟踪记录；

10.4、设有停水、停电、过载等非正常状态自动保护、故障自动报警及处理功能；

10.5、系统可自动提示用户主机相关部件更换以及其它系统内部自检信息；

10.6、能自动记录和管理历史运行水质数据与分析，并可行成报表打印；

11、定时开关机功能：设备可以根据客户的情况设定早上自动开机时间和晚上自动关机时间，时间设定后，设备每天早上自动定时开机，晚上自动定时关机，免去操作人员每天早上和晚上去设备处理间开机和关机；

12、远程监控及操作功能（选配）：客户只需要在办公室或中控室通过微机里安装的远程控制软件就可以对废水处理间的废水处理设备进行远程监控、运行操作和远程管理，时时了解设备的运行情况和运行状态。它是正规合法的软件，不会被杀毒软件当作病毒查杀，不影响系统的稳定性，完全免费的远程控制软件。

12.1、远程监控优势：

a、远程访问桌面：同步查看远程人机界面的屏幕，能使用本地鼠标键盘如操作本机一样操作远程设备上的人机界面。

b、远程文件管理：远程修改、运行文件，实现连接两端的资源共享，用于远程办公等。

c、远程命令控制：远程开机、远程关机、远程重启、远程注销、锁定本地或远端程序等。

实验室废水危害很大,国家对自主研发的投入加大,和各类研发机构的兴起。我国研发型实验室激增,科研的进行,化学实验室废水日益增多,很多实验室对废水不加任何处理就排入下水道,因实验废水的成分相当复杂,含有较多的酸、碱、六价铬、砷化物、酚、苯等有毒有害的物质,直接排放对人们的生活用水和居住环境势必造成污染,寻找一种经济、效率、节能、环保,适用的化学实验室废水处理工艺已经刻不容缓。

实验室污水处理是一项重要的工作。除了需要有关部门加大投入外,每位实验人员要提高环境保护和自身防护意识,养成良好实验习惯,按照规范操作,尽可能的把实验污水造成的危害降到*小,为保护环境做出自己的贡献。6、把电控柜控制线与设备接通,接线时注意鼓风机及潜污泵电机的转向,3、当调节池污水较少,液位低于水泵启动液位时,水泵都停止工作,这时,为使污水设备内生物膜的正常生长,风机采用间隙启动,启动30分钟,停止2小时自动运行,[5]?设计中尽量采用低噪节能的动力设备,并采取减震,降噪等措施,以防止噪声污染,填料采用悬浮型生物填料作生物载体,生物量大、易挂膜、不结球、不堵塞。