

龙威环境 化工废水处理 宣城废水处理

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 龙威环境 化工废水处理 宣城废水处理 |
| 公司名称 | 龙威环境科技（浙江）有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 浙江省慈溪市龙山镇海甸戎村329国道旁 |
| 联系电话 | 18949552994 18949552994 |

产品详情

工业废水处理技术之磁分离技术

工业废水处理技术介绍与分析：

磁分离技术：

磁分离技术是近年来发展的一种新型的利用废水中杂质颗粒的磁性进行分离的水处理技术。对于水中非磁性或弱磁性的颗粒，利用磁性接种技术可使它们具有磁性。

磁分离技术应用于废水处理有三种方法：直接磁分离法、间接磁分离法和微生物—磁分离法。

目前研究的磁性化技术主要包括磁性团聚技术、铁盐共沉技术、铁粉法、铁氧化物法等，具有代表性的磁分离设备是圆盘磁分离器和高梯度磁过滤器。目前磁分离技术还处于实验室研究阶段，还不能应用于实际工程实践。

实验室废水处理设备的优势

优势的实验室废水处理设备须具备以下三大优势：

1、安全性高、稳定性强

(1)该设备机身和箱体外壳采用特殊的复合材料，耐高温、耐腐蚀性强，使用寿命长。(2)独特的缓冲系统设计，确保设备在突然断电和停水情况下的安全。(3)多参数联动控制系统保证了设备在实验室的安全运行。

2、运用成本低

实验室废水处理机是有废水分类收集单元、废水调节单元、废水深度处理单元、沉降分离单元、物理处理单元、生物处理单元、废水综合净化单元等构成。其转化率可达90%以上，同时高出行业设备的10%。废水处理设备每年可节约十多万元。

3、处理效果优

(1)该设备的正压负压技术与独特的自动控制系统结合，满足有无压力、正负压、近距离或远距离、简单控制或在线自动控制等各种应用的需要。(2)正压可直接加入高浓度消毒剂，负压可加入稀释的消毒剂。(3)采用单片机、嵌入式技术和PLC技术组成的系列专用控制器，满足用户对发电机开环随动控制的要求以及自动闭环对多模式远程集中控制的不同要求。(4)对实验室内产生的有机、无机、生物废水进行综合处理。实验室废水处理设备可以有效去除废水中的COD、BOD、SS、色度和重金属离子等，针对不同的实验废水的组成成分，采用不同的处理技术控制系统进行废水处理。

工业废水处理技术介绍与分析：

辐射技术：

20世纪70年代起，随着大型钴源和电子加速器技术的发展，辐射技术应用中的辐射源问题逐步得到改善。利用辐射技术处理废水中污染物的研究引起了各国的关注和重视。

与传统的化学氧化相比，宣城废水处理，利用辐射技术处理污染物，化工废水处理，不需加入或只需少量加入化学试剂，不会产生二次污染，具有降解效率高、反应速度快、污染物降解彻底等优点。而且，废水处理公司，当电离辐射与氧气、臭氧等催化氧化手段联合使用时，废水处理设备，会产生“协同效应”。因此，辐射技术处理污染物是一种清洁的、可持续利用的技术，被国际原子能机构列为21世纪和平利用原子能的主要研究方向。

龙威环境(图)-化工废水处理-宣城废水处理由龙威环境科技（浙江）有限公司提供。龙威环境(图)-化工废水处理-宣城废水处理是龙威环境科技（浙江）有限公司升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：张经理。