

污水处理设备 污水处理设备厂家 滋源环保科技

产品名称	污水处理设备 污水处理设备厂家 滋源环保科技
公司名称	天津滋源环保科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区华苑产业区海泰华科三路
联系电话	18602667273 18602667273

产品详情

主流工业废水的处理工艺

工业废水种类繁多，成分复杂。那么它的处理工艺都有哪几种呢?随着环保要求的越加严格，我们需要对各种废水的处理工艺多加了解!

那到底全国主流工艺有哪些，效果到底如何呢?

MBR工艺

MBR是一种将高膜分离技术与传统活性污泥法相结合的新型污水处理工艺，它用具有独特结构的MBR平片膜组件置于曝气池中，经过好氧曝气和生物处理后的水，由泵通过滤膜过滤后抽出。

MBR工艺设备紧凑，占地少;出水水质优质稳定，有机物去除效率高;剩余污泥产量少，降低了生产成本;可去除氨氮及难降解有机物;易于从传统工艺进行改造。但是，膜造价高，使膜生物反应器的基建投资高于传统污水处理工艺;膜污染容易出现，给操作管理带来不便;能耗高，工艺要求高。

滋源环保废水处理技术问答

10. 问：我们是石油化工废水两级生化处理，一级是圆形完全混合式曝气池，二级是推流曝

气池，一级DO 0.2mg/L，二级DO 5.0mg/L。这段时间一级生化进水PH 8.0，出水6.5，二级生化后PH

5.78, 天津污水处理设备厂家, 超出指标6-9的范围, 这是怎么回事?

答: 一级DO低很正常, 因为污泥负荷高, 污水处理设备厂家, 一级pH下降的原因可能是负荷太高发生酸化, 二级出水pH下降可能是硝化反应消耗碱度造成的。因为你介绍得太简单, 我也只能简单分析和推断。

11. 问: (1) 最近车间试车, 造成进水很不正常。昨天COD有6000, 而设计只有600。应该采取那些措施, 使出水尽快恢复正常? (2) 最近空压机房的风压有8公斤, 而又没装减压阀, 他们解释曝气管的流量阀一样可控制压力。请问一下, 是不是风压过高造成的曝气不均?

答: 进水COD大于设计值的十倍是无法达标的, 应增加供氧量, 减少排泥量或不排泥, 目的就是控制好污泥负荷和供氧量。但要注意: 减少排泥量或不排泥是暂时的, 当经过一个反应时断后(至少半天)就应该加大排泥量。上述措施的目的是先让污泥与高浓度污水混合、吸附, 经过一段时间后, 部分有机物降解, 但仍有大部分有机物吸附在污泥上, 让其随污泥而排出系统, 这样可使系统尽快恢复正常, 污水处理设备, 因为这样高浓度的废水一般不会持续很长时间的。风压达8公斤是肯定不行的。

政策加码, 污水处理市场迎来收展良机

2016年12月, 收改委、住建部联合收布《“十三五”全国城镇污水处理及再生利用设施建设规划》, 要求到2020年底, 城市污水处理率达到95%, 相比2015年提高3%; “十三五”期间新增污水处理设施投资1506亿元, 提标改造污水处理设施投资432亿元, 污水处理市场需求巨大。

农村污水处理缺口庞大

2016年农村污水处理率仅为22%, 虽然较2013年提高12pct已取得较大进展, 但仍有巨大缺口。“水十条”要求2020年全国所有县城和重点镇具备污水收集处理能力, 县城、城市污水处理率分别达到85%、95%左右, 京津冀、长三角、珠三角等区域2019年完成。随着人民环保意识的提高及国家支持力度的增强, 农村污水治理将成为继城市污水治理之后的下一片蓝海。

城市供水市场进入成熟期, 2020年市场空间千亿级

城市供水市场已进入稳定发展阶段, 我们预计, 北京污水处理设备, 2017-2020年供水总量将延续每年3%左右的稳定增速。目前我国城市供水运营市场空间已稳定在千亿级, 17-20年, 按每年3%的增速测算的话, 我们预计运营市场空间可达2500亿。行业也有望进一步整合, 大型央企将进一步扩大市占率。

污水处理设备-污水处理设备厂家-滋源环保科技(推荐商家)由天津滋源环保科技股份有限公司提供。污水处理设备-污水处理设备厂家-滋源环保科技(推荐商家)是天津滋源环保科技股份有限公司(www.zyhuobao.com)今年全新升级推出的, 以上图片仅供参考, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 索取联系人: 运经理。同时本公司(www.zyhbktj.cn)还是从事天津纯水处理, 天津纯水处理设备, 天津纯水处理服务的厂家, 欢迎来电咨询。