

处理农药废水

产品名称	处理农药废水
公司名称	宇津环研有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州经济技术开发区宝石路24-36号4012房
联系电话	0203290316 15602259174

产品详情

如何有效地处理含高浓度盐分的农药废水对广大工程技术人员提出了很大的挑战。农药废水表现出以下特点：

1农药的生产通常是非连续性的，进水的波动较大，生产出最终产品需要经过很多步的合成过程。

2废水中含有很多不同种类的化学物质，其化学结构和性质差异很大。

3很多污染物的溶解度很低，阻碍或抑制微生物菌群，因此对降解过程有拮抗和毒害作用。

4盐度较高，一般情况下可达到15-45g/l，因其高渗透压减少了活性污泥的营养摄入。

但是通过现代生物技术的应用中这些污染物也能被非常有效地降解，在实际运用中以下因素应充分考虑到：

1存在一定量的特殊活性的微生物菌群。

2有效和稳定的生物降解所需要的微观环境，其参数可通过实验确定，一般来说生物降解可在好氧、缺氧和厌氧的环境下进行。

3生物反应池。

4对相关生物菌群的容纳和保护，防止其流失。有些微生物菌群的繁殖速度慢，容易被污水带出反应器，从而导致生化反应过程不稳定。

联系方式：15602259174 王工