

# 实现自动化运转半导体行业废水处理装置

产品名称	实现自动化运转半导体行业废水处理装置
公司名称	广东威特雅环境科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:威特雅 型号:WTY 处理量:0.25-1000T
公司地址	东莞市万江区螺涌村卓麟科技产业园A栋
联系电话	0769-85038001

## 产品详情

### 实现自动化运转半导体行业废水处理装置供应

废水类型：半导体废水处理

废水危害：半导体行业产生的废水主要分为以下几种类型：A.氨氮废水 B.氟系废水 C.酸碱废水 D.生活污水氨氮是水体中的营养素，可导致水富营养化现象产生，是水体中的主要耗氧污染物，对鱼类及某些水生生物有毒害。氢氟酸中的氢离子对人体组织有脱水和腐蚀作用，而氟是非常活泼的非金属元素之一。皮肤与氢氟酸接触后，氟离子不断解离而渗透到深层组织，溶解细胞膜，造成表皮、皮下组织乃至肌层液化坏死。

实现自动化运转 半导体行业废水处理装置处理工艺说明：氨氮在水中存在以下电离平衡： $NH_4^+ + OH^- = NH_3 \cdot H_2O$ 将pH调至碱性后，在加热条件下利用脱气膜使氨氮从水中分离，MBR是一种将高效膜分离技术与传统活性污泥法相结合的新型高效污水处理工艺，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。利用膜分离设备将生化反应池中的活性污泥和大分子有机物质截留住。使难降解的物质在反应器中不断反应、降解。

实现自动化运转 半导体行业废水处理装置突出优势：

- 1、使用脱气膜系统处理水中的氨氮，能耗非常低，只有常规的吹脱法工艺的5%，占地面积只有30%。
- 2、采用一体化的石灰配药、加药装置，以有效降低人工成本，实现自动化运转；

3、采用高效污泥脱水、压榨式厢式压滤机，有效降低污泥中的含水率，减少污泥的委外费用，实现污泥减量化

广东威特雅环境科技有限公司是一家致力于污水废水处理的研究、开发、制造及销售于一体的高科技企业，有十多年的工程经验，全国建有多家现代化设备工厂，拥有强大的科研技术团队和庞大的运营售后团队200多人。专注于[工业废水处理](#)

、废水零排放、中

水回用、高浓度废水处理、重金属废

水处理；提供废水处理设备、[废水零排放设备](#)

、中水回用设备、超纯水设备、软化水设备、纯化水设备、反渗透设备等的生产安装；承接化工、电子、电镀、制药、食品、饮料、化妆品、医疗卫生、汽车、冶金、电力等行业废水处理服务，为客户提供有针对性的一站式废水处理解决方案。获得50多项荣誉证书，具备建筑机电安装工程承包三级资质，项目覆盖全国，一对一合作服务，零排放处理技术成熟可靠，售后无忧！