

# 杭州 地理式餐饮废水处理成套装置 养殖污水处理 达标治理

产品名称	杭州 地理式餐饮废水处理成套装置 养殖污水处理 达标治理
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	18566.00/件
规格参数	品牌:蓝阳环保 产地:江苏常州 加工定制:是
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

## 产品详情

### 化工厂废水处理方法及流程

化工厂废水的处理方法及流程通常包括以下几个主要步骤:

- 1.初级处理。这一步骤的目的是去除污水中的泥沙和大颗粒有机物。常用的方法包括使用格栅和沉砂池等设备，这一阶段可以使污水中的悬浮物浓度和化学需氧量(COD)降低50%以上。
- 2、生化处理。在初级处理之后，污水需要进行生化处理。这一过程中，有机物被微生物转化为水、二氧化碳和污泥，主要目的是去除污水中的有机物。生化处理的方法包括曝气池或活性污泥法。
- 2深度处理。生化处理后，污水中的COD会大幅度降低，但可能仍存在少量的有机物氮、磷等营养物质。深度处理旨在进一步去除这些物质，常用的方法包括生物滤池生物接触氧化池等。
- 4.后处理。经过深度处理后，污水中的污染物浓度大大降低，但可能仍含有微量的有机物和致病菌。后处理主要包括紫外线杀菌和臭氧氧化技术，以彻底去除残留的污染期。

在特定情况下，还可能采用以下处理方法:

氧化法。使用强氧化剂如臭氧或羟基自由基降解有机物。微电解技术。通过Fe和C材料或铁-碳复合材料在反应溶液中发生电化学反应，形成原电池，从而净化废水。34

芬顿氧化法。利用强氧化性药剂分解有机化合物，去除COD和BOD.这些方法的选择取决于废水的具体成分和处理要求。通过结合这些技术，可以有效处理化工厂废水，达到环保排放标准或回收利用的要求。