

# 臭氧尾气破坏器

产品名称	臭氧尾气破坏器
公司名称	青岛为园环保科技有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	为园:青岛为园环保科技有限公司 产量:10kg/h
公司地址	山东省青岛市即墨区通济街道办事处张家西城南村588号
联系电话	15706428020 15706428020

## 产品详情

### 1、臭氧介绍

O<sub>3</sub>(臭氧)具有极强的氧化能力，因此被广泛地用于水和空气的除臭、杀菌以及染料废水的脱色、COD的去除及芳香族有机物的降解。

### 2、臭氧尾气来源

在用臭氧处理水后未溶解的O<sub>3</sub>直接排放到空气中会产生严重的空气污染，造成人体损伤和环境的损害。针对臭氧污染问题，本公司采用高效陶瓷臭氧催化剂分解催化剂，能在室温下将高浓度臭氧分解为氧。本公司所用催化剂不含活性碳载体，其组成为无机物，耐高温，对处理高浓度臭氧时不会产生燃烧等安全方面的问题。

### 3、尾气破坏器分解臭氧原理

在常温下进入高比表面积的臭氧分解材料内外表面的活性位点后瞬间被分解变成\*\*的氧气。

### 4、臭氧分解催化材料特点和优势

- 1) 臭氧消除过程，无需提供任何化学药剂；
- 2) 常温高效催化剂分解臭氧生成氧气，满足安全和经济等要求；

3) 材料使用简单方便，使用寿命长。