

宿迁工业除臭设备 环保设备加工厂

产品名称	宿迁工业除臭设备 环保设备加工厂
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	22586.00/套
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

产品详情

工业生产过程中，常常会产生大量的臭气，如果不加处理直接排放到大气中，不仅会污染环境，还会对人体健康造成危害。因此，工业臭气处理设备的应用变得越来越广泛。

1、活性炭吸附箱

活性炭吸附箱是一种常见的工业臭气处理设备，其通过活性炭对臭气中的有机物质和臭味物质进行吸附，从而达到净化空气的目的。活性炭具有较大的比表面积和孔隙度，因此能够有效地吸附臭气中的有机物质和臭味物质。当活性炭饱和时，需要更换或再生活性炭。

2、生物滤池

生物滤池是利用微生物对臭气中的有机物质进行降解转化，从而达到净化空气的目的。生物滤池通常采用生物膜法或活性污泥法，可以有效地降低臭气浓度，达到除臭净化的效果。但需要对微生物进行培养和维护，成本较高。

3、筛分器

筛分器是将臭气通过筛分网进行过滤，从而去除其中的颗粒物和杂质，达到净化空气的目的。筛分器通常采用不锈钢网或聚酯网等材料制成，具有操作简单、维护方便等优点。

4、催化氧化设备

催化氧化设备是利用催化剂将臭气中的有机物质和臭味物质进行氧化分解，从而达到净化空气的目的。催化剂通常是金属氧化物或贵金属，如铜、铁、铬、钴、钨、铂等。该方法具有高效、节能、环保等优点。

综上所述，工业臭气处理设备主要包括活性炭吸附箱、生物滤池、筛分器和催化氧化设备等。在实际应用中，应根据臭气的成分和排放量选择合适的臭气处理设备，并进行定期维护和更换。