

顺华环保 供应除臭味净化一体机 光氧催化设备 光氧净化器

产品名称	顺华环保 供应除臭味净化一体机 光氧催化设备 光氧净化器
公司名称	泊头市顺华环保设备有限公司
价格	2200.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡
联系电话	18231709633

产品详情

除臭味净化一体机的吸收法采用低挥发或不挥发性溶剂对VOCs进行吸收，再利用VOCs和吸收剂物理性质的差异进行分离。

含VOCs的气体自吸收塔底部进入塔内，在上升过程中与来自塔顶的吸收剂逆流接触，净化后的气体由塔顶排出。吸收了VOCs的吸收剂通过热交换器后，进入汽提塔顶部，在温度高于吸收温度或压力低于吸收压力的条件下解吸。解吸后的吸收剂经过溶剂冷凝器冷凝后回到吸收塔。解吸出的VOCs气体经过冷凝器、气液分离器后以较纯的VOCs气体离开汽提塔，被回收利用。该工艺适合于VOCs浓度较高、温度较低的气体净化，其他情况下需要作相应的工艺调整。

吸附设备

在用多孔性固体物质处理流体混合物时，流体中的某一组分或某些组分可被吸表面并浓集其上，此现象称为吸附。吸附处理废气时，吸附的对象是气态污染物，气固吸附。被吸附的气体组分称为吸附质，多孔固体物质称为吸附剂。

固体表面吸附了吸附质后，一部被吸附的吸附质可从吸附剂表面脱离，此现象称为解吸。而当吸附进行一段时间后，由于表面吸附质的浓集，使其吸附能力明显下降而达不到吸附净化的要求，此时需要采用的措施使吸附剂上已吸附的吸附质脱附，以恢复其吸附能力，这个过程称为再生。因此在实际吸附工程中，正是利用吸附一再吸附的循环过程，达到除去废气中污染物质并回收废气中有效组分。

燃烧法用于处理高浓度Voc与有恶臭的化合物很，其原理是用过量的空气使这些杂质燃烧，大多数生成

二氧化碳和水蒸气，可以排放到大气中。但当处理含氯和含硫的有机化合物时，燃烧生成产物中HCl或SO₂，需要对燃烧后气体进一步处理。