

# 丹江口烤箱废气处理设备 JDSA326 按需定制

产品名称	丹江口烤箱废气处理设备 JDSA326 按需定制
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	36259.00/套
规格参数	
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

涂布工艺介绍：

在成卷板材表层涂上一层特定胶、建筑涂料或印刷油墨等，并干燥后放卷。在干燥的过程中需要蒸发大量有机化合物有机废气。镀层剂中含有丰富的有机溶液，在镀层和烘烤阶段释放出来工业废气，主要包括脂类、醛类、大环内酯等有机废气，如未开展整治，会破坏环境，而且还会造成经济损失，同时也为操作人员身心健康造成不良影响。

施胶生产流水线会出现环境温度不同类型的多个烘干箱，烘干箱中进入不一样环境温度高温清洁汽体对板材开展烘干，持续高温清洁汽体来源于空气中新风系统经过虑，应用热交换器即烘干箱中排出来高温空气与进去的新风系统开展传热，电加热器让新风系统提温做到所规定的环境温度。

因为烘干箱里的持续高温洁净的空气温度高，需要使用很多热。一般来说，热交换器只有互换一小部分发热量，更多发热量还要加热丝加温造成，十分耗电量。此外持续高温清洁汽体对板材开展烤制后，汽体中含有丰富的建筑涂料散发出的有机废气，要是直接排出入空气会导致环境污染。

如果把含有机物有机废气点燃将要有机废气空气氧化为二氧化碳和水，与此同时产生大量热，运用热交换器将余热利用下去加温新风系统就能为顾客节约资源，不仅满足了客户工业废气达标排放的需求，又能够节能增效。

施胶有机废气处理：选用RTO 余热回收利用治理加工工艺，计划方案由RTO燃烧装置由A、B、C三塔构成，塔里添充蜂巢状储热瓷器。有机废气进到A塔经储热陶瓷加热再进入反应室，有机废气里的VOCs发生氧化反应成二氧化碳和水，净化处理后气体进到C塔，把携带传热过程给储热瓷器，经排油烟管道排放到。与此同时引流方法净化处理后气体至B塔，吹洗B塔内残余的少许有机化合物，使这一部分有机化合物进到反应室开展点燃。