

# 安庆合成革废气处理设备 车间废气净化设备

产品名称	安庆合成革废气处理设备 车间废气净化设备
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	26410.00/套
规格参数	品牌:新得瑞 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

人造革与人造皮革，归属于塑料制品业下的一个分支产业链，就是指人造方法以织布机、无纺布、皮革制品等相关材料的涂层布中形成聚氨酯材料或高密度聚乙烯等树脂涂层相同或皮革制品的构造，外型像天然皮革的一种原材料。

合成皮革、人造皮革生产中有机废气的主要来源为树脂等有机溶液的蒸发，形式为工业废气，污染物质大多为有机废气（VOCs），如DMF（二甲基甲酰胺）、苯、二甲苯、二甲苯、乙酸丁酯、2-丁酮等，及其细颗粒物等有害物质，不一样生产工艺流程所形成的污染物质各有不同，必须选择不同废气净化设备开展净化处理整治。

合成皮革、人造皮革工业生产工业废气的特点就是有机废气量较大、有机化合物污染浓度高，适用人造皮革、合成皮革有机化学废气的处理加工工艺有吸附萃取加工工艺、冷凝回收加工工艺、催化燃烧装置及工艺，或者由以上两种或多个加工工艺组成开展有机废气处理。

比较常见的工艺为洗涤塔沸石转轮吸附萃取RTO（蓄热式燃烧），工业废气在通过洗涤塔预备处理后，进到沸石转轮吸附浓缩装置中，进到吸附区后VOCs成份被附着在碳分子筛转轴中，再经过高温暖风吸附萃取，排出至蓄热式焚烧炉中。

进到蓄热式焚烧炉后，工业废气可以通过储热瓷器床逐渐加热，接着进到燃烧仓中加温，使有机废气里的VOCs在遇热环境下转化成二氧化碳和水蒸汽，后经过另一储热瓷器床放热反应减温后排出。

有关合成皮革与人造皮革行业污染排放，我国建立了《合成革与人造革工业污染物排放标准》【GB 21902-2008】（以下称《标准》），《标准》中罗列了各类污染物排放限值、检测条件等，公司可以参考该要求进行各类环境保护工作。