

# 江阴卫生间除臭设备 采购无中间环节

产品名称	江阴卫生间除臭设备 采购无中间环节
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	20563.00/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

新型喷淋烟气脱白技术是一种采用直接喷淋冷凝为基础的脱白技术。该工艺通过直接喷淋冷凝技术，将脱硫后的排烟温度降至40℃以下或低的温度，使烟气中的饱和水蒸气大部分得到冷凝，并通过换热系统将热量及时换出，保证出目较低的排烟温度。

同时，在喷淋冷凝的过程中，雾化喷具喷出的喷雾粒径与粉尘粒径相匹配，可使几微米、几十微米的粉尘迅速凝聚长大成团，形成几百微米、几千微米的粉尘团，在喷淋冷凝过程中可将凝聚的粉尘团洗涤进入循环槽中，多种粒径的喷雾相互配合，具有较高的除尘效率。

湿气体的饱和含湿量与湿烟气压力和饱和温度有关，压力、饱和温度越高，含湿量就越高。湿法脱硫后的烟气表压为几百帕的微正压，可视为恒定大气压。在恒定大气压力下，湿烟气的饱和含湿量只与饱和烟气温度相关。对于湿法脱硫或其他湿法烟气净化工艺，只要排烟达到饱和状态，测定其饱和温度，就确定了饱和含湿量，避免了含湿量难测定、测不准等问题。

引进湿法脱硫技术规范要求，排放烟气的水滴质量浓度小于75 μg/m<sup>3</sup>。这是饱和烟气冷凝的部分，占烟气总含湿量的1%以下，各种机械除雾器，包括湿式电除雾器、旋流除雾器、声波除雾器等均不能除去饱和蒸汽，即不能脱白，除非采用直接、间接冷凝的方法。用氟塑料、钛合金材料制作的各种间接冷凝设备冷凝程度有限，且存在投资多、占地大、阻损大、冷凝废水处理等问题。因此，直接喷淋冷凝脱白将是解决我国排放气体脱白的主要技术。