

冷凝再热式烟气消白设备 烟气消白设备 除尘脱硫消白综合项目

产品名称	冷凝再热式烟气消白设备 烟气消白设备 除尘脱硫消白综合项目
公司名称	日照利企环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市东港区北京路南东方商厦4B47室
联系电话	13258951717

产品详情

热管换热式烟气消白设备

我们所见到的白色烟气，一种是因为烟气中含尘量较高，达不到排放标准造成“浓烟滚滚”；另一种是虽排放达标，但由于冬季环境温度低于烟气温度而出现白烟现象。脱白目的就是要脱除烟气中的雾滴，以达到大气治理新规的要求。以湿法脱硫后工业烟气为例，工业烟气经湿法脱硫后，烟气含湿量一般高达13-15%，甚至达到20%，烟气温度较低(50-55之间)，脱硫后的烟气进入空气，烟气消白设备制造，当烟气中的水蒸气处于过饱和状态，部分水蒸气凝结雾，形成雾化的细小液滴，就会出现“白烟”现象。尤其是冬季，白烟现象不仅加重，还会造成更大的资源浪费，因为水也是资源。所以说烟气消白在治理污染、改善视觉效果的同时，还是节能减源，避免资源浪费的有效手段，足以看到烟气消白的重要性。

热管换热式烟气消白设备

烟气脱白系统工作原理

烟气脱白系统采用降温—脱白一体化装置。首先对烟气进行冷凝除湿来降低排烟的含水率，然后再利用原烟气余热适当加热净烟气到合适的温度排放，就可以达到改善甚至完全消除白烟的效果。

烟气脱白系统优势

烟气脱白系统突出优势：采用降温—脱白一体化装置，前端无需增加冷凝降温。造价低。冷凝除湿可以降低采用湿电的成本，湿烟气中含有一定的余热，可回收利用，且更容易实现超低排放和除湿脱白，烟囱也不需防腐。占地面积小。烟气脱白系统采用降温—脱白一体化装置，前端无需增加冷凝降温，结构

简单，冷凝再热式烟气消白设备，布局合理，占地面积小。运行成本低。可将残留的细颗粒粉尘、酸、重金属等大部分污染成分冷凝进入排水中，实现燃煤锅炉放散烟气低成本达标、甚至超低近零排放。

热管式MGGH烟气消白设备

烟气中蒸汽的密度是 0.804kg/m^3 ，比空气轻，离开烟囱后很容易上升，与环境低温空气混合降温后，水蒸气饱和冷凝为水滴，水滴的密度是 1000kg/m^3 ，颗粒极细，烟气消白设备咨询，密度远比空气大的水滴在大气层中悬浮累积形成雾，浓雾影响飞行、高速公路交通，通过风、雨、雪可以刮走或凝结降落，遇静稳天气，浓雾就像一个大盖子，烟气消白设备，本身就有溶解性颗粒析出，还阻隔、吸收其他污染源颗粒物的扩散，在雾层中累积，就形成了雾霾，这就是我国频繁出现雾霾的成因和过程。以直接喷淋除湿为基的烟气脱白可以去雾霾，减少大雾天气，特别重要的是可以协同、低成本实现粉尘、 SO_2 、氮氧化物、重金属、有机污染成分的达标和超低近零排放，使环保又纯投入转变为有效益。

冷凝再热式烟气消白设备-烟气消白设备-除尘脱硫消白综合项目由日照利企环保科技有限公司提供。日照利企环保科技有限公司为客户提供“热管蒸汽发生器,高温烟气降温,低温烟气脱白,除尘脱硫装置,”等业务，公司拥有“利企”等品牌，专注于节能设备等行业。，在山东省日照市东港区北京路南东方商厦4B47室的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：魏总。