

盐城空气预热器 一明环保 空气预热器清洗

产品名称	盐城空气预热器 一明环保 空气预热器清洗
公司名称	山东一明节能环保设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省肥城市王瓜店镇街道办事处南仪仙村西工业园
联系电话	15966037603 15966037603

产品详情

空预器清洗注意事项：

- 1、循环清洗：要设计合理的循环回路，当清洗系统流通截面过大，满足不了清洗流速要求，要把清洗系统划为多个回路。同一清洗系统内，回路不可多于四个。回路的划分应尽量使清洗系统简便，且能达到清洗目的。
- 2、浸泡清洗：一定要注意设备中不需进行化学清洗的部分在接触清洗剂时是否安全，如果不安全，要采取保护措施。
- 3、喷淋清洗：这种方式类似于开路循环清洗，也可以构成回路，盐城空气预热器，使喷淋流经设备的清洗剂回到清洗槽内，重复使用，以避免清洗剂流经设备过程中尚有大量清洗剂未参与反应，造成浪费。
- 4、膏糊清洗：把清洗药剂混入惰性固态粉末，然后就成了膏糊状，并涂在被清洗设备的表面，以达到清洗的目的。

建议：对设备进行清洗的时候，要根据实际情况来选择适合的清洗方式，这样才能达到清洗的目的。

空预器堵塞有哪些现象?如何处理提高空预器扇形板、减负荷、降低排烟温度、加强空预器吹灰，如果完全卡死，可试着人工盘车，如果不行就只有减负荷停机了

空预器是什么?怎么使用?空预器----空气预热器，安装在锅炉尾部烟道，一次风和二次风机的出口风道接到空预器入口，出口接到主一次风，床下燃烧风，空气预热器清洗，给煤机播煤风，二次风环形风箱。利用高温烟气加热一次，二次风，使一次二次风在进入炉膛时就拥有一定的温度，提高热效率，节省能耗，其内部结构是有很多一次二次风管呈蛇形分布，高温烟气经过时利用传导，辐射将热量传递给一次二次风。

空气预热器分类

按空气预热器的传热方式可将空气预热器分为导热式和再生式两大类。在导热式空气预热器中最常用的是管式空气预热器。随着锅炉参数的提高和容量的增加，管式空气预热器的受热面也增大，这给尾部受热面的布置带来了困难。因此，空气预热器生产厂家，在大容量机组中多数采用结构紧凑、质量较轻的回转式空气预热器。

管式型

管式空气预热器的主要传热部件是薄壁钢管。管式空气预热器多呈立方形，钢管彼此之间垂直交错排列，两端焊接在上下管板上。管式空气预热器在管箱内装有中间管板，烟气顺着钢管上下通过预热器，空气则横向通过预热器，完成热量传导。管式空气预热器的优点是密封性好、传热效率高、易于制造和加工，因此多应用在电站锅炉和工业锅炉中。管式空气预热器的缺点是体积大、钢管内容易堵灰、不易于清理和烟气进口处容易磨损。

回转式型

回转式空气预热器是再生式空气预热器最常见的形式，它是利用烟气和空气交替地通过金属受热面来加热空气。回转式空气预热器按运动方式可分为受热面转动和风罩转动两种，本炉的两台空气预热器为三分仓受热面旋转式空气预热器。转子旋转式空气预热器由圆筒形转子和固定的圆筒形外壳及驱动装置组成。

空气预热器为什么漏风

很多人都会问空气预热器为什么漏风，他们会觉得很奇怪，为什么空气预热器是在整个锅炉的内部，应该是密闭的，不会漏风才对，可是当我们充分了解到空预器的工作原理以后，您就会觉得当初空气预热器为什么漏风的疑问就会觉得很幼稚。空气预热器的工作原理中重要的一环是因为转子的转动，那么转动必定会伴着空气流动，那么就有可能将格仓中的空气卷进烟气中，空气预热器安装，那么就完全会形成携带的风。

还有一种是因为当转子转动的时候，卷进来的烟气一侧是负压，空气一侧的压力为正压，那么正负压就有可能形成内部气体的流动形成漏风。还有一种是不可以避免的，那是因为锅炉一些煤炭燃烧和空预器换热元件低温腐蚀的原因，这样会造成空预器换热元件积灰，时间长了还会出现堵灰的现象，这样就会增大流通阻力，造成空气侧跟烟气测压差增大，所以漏风在得不到及时检查维修的情况下，会越来越漏。所以及时保养也很重要。

盐城空气预热器-一明环保-空气预热器清洗由山东一明节能环保设备科技有限公司提供。“搪瓷管”“空气预热器”“搪瓷空气预热器”就选山东一明节能环保设备科技有限公司（www.sdymtc.com），公司位于：山东省肥城市王瓜店镇街道办事处南仪仙村西工业园，多年来，一明环保坚持为客户提供好的服务，联系人：付经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。一明环保期待成为您的长期合作伙伴！