

空气预热器供应商电话 一明环保 新疆空气预热器

产品名称	空气预热器供应商电话 一明环保 新疆空气预热器
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

空气预热器低温段换热元件腐蚀、堵灰问题一直是困扰着锅炉安全经济运行的难题。

在脱硝脱硫改造项目中，烟气中的SO₂在催化剂的作用下，转化成SO₃的机率增加，使酸点升高，加剧对空气预热器换热面的腐蚀。

搪瓷管、搪瓷波纹板是一种耐腐蚀、耐磨损、表面光滑不易积灰的换热元件，它是将瓷釉浆或瓷釉粉均匀涂在低碳钢基管表面，经过高温焙烧制成。

在解决锅炉尾部烟道受热面腐蚀、烟气脱硫脱硝受热面改造和各种腐蚀性气体环境中的受热面改造中得到广泛应用，主要产品有搪瓷管空气预热器、搪瓷波纹板换热元件、搪瓷防磨套管等。

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，新疆空气预热器，这给尾部受热面的布置带来了困难。因此，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，空气预热器清洗，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，空气预热器供应商电话，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。

空气预热器设计以及密封方式的优缺点:

设计根据煤种的不同，计算煤种的热值，根据锅炉需要达到的温度，计算预热器烟气入口温度和所需的排烟温度，之后确定预热器选型，很复杂，空气预热器供应商，况且计算书属于商业秘密，无法和你细说，我就是从事电站锅炉预热器设计的

空气预热器 密封有哪些

- 1、接触式柔性密封
- 2、刚性有间隙密封技术(传统密封方式)
- 3、迷宫式密封装置，包括径向密封、轴向密封和旁路密封等。

空气预热器供应商电话-一明环保(在线咨询)-新疆空气预热器由山东一明节能环保设备科技有限公司提供。山东一明节能环保设备科技有限公司(www.sdymtc.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。一明环保——您可信赖的朋友，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，联系人：付经理。