

# 防腐搪瓷管空预器 一明环保 搪瓷管空预器

产品名称	防腐搪瓷管空预器 一明环保 搪瓷管空预器
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

空气预热器一般简称为空预器。多用于燃煤电站锅炉。可分为管箱式、回转式两种，其中回转式又分为风罩回转式和受热面回转式两种。电站锅炉较常采用受热面回转式预热器。在锅炉中的应用一般为两分仓、三分仓、四分仓式，其中四分仓较常用于循环流化床锅炉中。管箱预热器工作原理：较为简单，烟气从管箱外部流经，搪瓷空预器管规格，空气从管箱内部通过，通过温差不同传热。与省煤器、过热器等原理相同。回转式预热器的工作原理是：预热器转子部件由数万计的传热元件组成，当空预器缓慢旋转，烟气和空气逆向交替流经空气预热器。蓄热元件在烟气侧吸热，搪瓷管空预器，在空气侧放热，从而达到降低锅炉排烟温度，提高热风温度的预热作用。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东一明节能环保设备科技有限公司

## 空气预热器的简单制造流程

- 1、空气预热器的密封系统的主要组成部分有热端扇形板、冷端扇形板、轴向密封装置、固定密封装置、轴向、径向、旁路密封片及其他组件。
- 2、空气预热器的密封主要由冷和热两端扇形板和轴向密封装置等通过调整固定在空预器壳体上形成固定式定子密封机构。采用插板迷宫式把壳体和定子密封机构联接，转子上安装冷端径向、热端径向、轴向等密封片，防酸碱搪瓷管空预器，与定子密封机构形成密封转动。

3、冷热两端的径向密封间隙及轴向密封间隙都采用设计计算后预留，在转子发生蘑菇状热变形后空气，空气预热器的简单制造流程冷端和轴向自动减小了动与静的密封间隙。但是却增大的热端径向动和静密封间隙无法调整。

## 锅炉空气预热器

在一个完整的锅炉中，是由若干个锅炉部件组成，比如省煤器，过热器，空气预热器，中心筒等等，防腐搪瓷管空预器，这些锅炉部件缺一不可，那么今天就来跟大家介绍下什么是空气预热器，空气预热器的作用又是什么。

空气预热器是利用锅炉后端（锅炉尾部）烟气的热量进行锅炉内部的燃料燃烧。目的是提高锅炉效率提升的交换设备，所以顾名思义，锅炉空气预热器的作用就是锅炉抽取外部的空气，利用锅炉内部的高温烟气进行加热的一套完整预热器装置。自从十八大以后，国家一直在提倡环保的重要性，包括前段时间的空盘行动，在这个锅炉行业中，空气预热器的节能减排效果更能看得出，因为空气中的大气污染很大部分跟中国目前的工业有关系，所以相信锅炉空气预热器的作用会在节能减排这块做上大贡献。

防腐搪瓷管空预器-一明环保(在线咨询)-搪瓷管空预器由山东一明节能环保设备科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东一明节能环保设备科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为环保产品加工具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!