

# 搪瓷管品质保障 金鹏热能 沧州搪瓷管

产品名称	搪瓷管品质保障 金鹏热能 沧州搪瓷管
公司名称	山东金鹏热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市密水街道西周阳村
联系电话	13375361617 13375361617

## 产品详情

### 空气预热器和省煤器有何区别

其实省煤器和空气预热器的作用在节能降耗方面是一样的。空气预热器往往对于烟气和空气，烟气和蒸汽的烟气余热回收方面带来的经济效益是不容忽视的。下面我来分别为大家介绍一下：

#### 省煤器

省煤器的结构：一般为蛇管式换热器，它是由许多并列的蛇形无缝钢管和进、出口联箱组成的。管外径一般为25-38mm，由给水泵送来的给水送入管内与管外的烟气进行换热之后提高温度，然后送入汽包。

烟气一般自上而下流动，内外涂搪瓷管结实耐用，使烟气与水逆向流动，增加传热温度，提高传热效果。

#### 空气预热器的结构

空气预热器一般分为管式和板式。一般板式空气预热器的造价比管式空气预热器的造价低，搪瓷管品质保障，且板式的换热、热损失小等优点。两者都为间壁式传热方式。

### 锅炉空气预热器为什么在工业、化工生产中不可少

有些特殊工况下，比如承压能力高于5MPa的工况条件下，搪瓷管厂家，只能选择用管式预热器。

不仅烟气余热能起到预热、加热的作用，对于温度助燃，沧州搪瓷管，利用锅炉预热器也作用非常大。比如焚烧垃圾发电厂，当温度到达一定的高度很难在提升的时候，利用空预器把烟气中的高温余热回收用于给焚烧炉助燃，会将炉内温度提升到一个新的高度。从发电厂考虑，锅炉预热器利润回报率会更高、更快。

## 锅炉空预器的种类

### 1、板式空预器

### 2、管式空预器

大家如果对普通板式换热器和管式换热器有了解的话，就知道它俩的特性应用在锅炉烟气换热中也是同样适用的。

尤其板式空预器的换热、热损失小就代表余热回收率高、占地面积小以及用户关注点：成本低，在比较了两种预热器的方案后，从综合成本、回本时间以及节能上一比较，用户多选择板式空预器。

搪瓷管品质保障-金鹏热能(在线咨询)-沧州搪瓷管由山东金鹏热能科技有限公司提供。“搪瓷管，搪瓷管空气预热器，防磨套管，空预器施工”选择山东金鹏热能科技有限公司，公司位于：山东省潍坊市高密市密水街道西周阳村，多年来，金鹏热能坚持为客户提供好的服务，联系人：戈经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。金鹏热能期待成为您的长期合作伙伴！