

搪瓷管换热器多少钱 吉林搪瓷管换热器 锦丰锅炉质量保证

产品名称	搪瓷管换热器多少钱 吉林搪瓷管换热器 锦丰锅炉质量保证
公司名称	高密市锦丰锅炉科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市呼家庄凯旋路西200米
联系电话	13053609669 13053609669

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：高密市锦丰锅炉科技有限公司

空气预热器是现代锅炉的重要组成部分。

它有以下几个方面作用：

(1) 进一步降低排烟温度，提高锅炉效率。现代火力发电厂采用给水回热器循环以后，给水在进入省煤器之前就已经具有相当高的温度（150~250℃）。这样，通过省煤器已无法将烟气冷却到合乎经济要求的温度，而加装空气预热器后，由于其进口的冷空气温度较低，故可将排烟温度进一步降至150℃以下，减少了排烟热损失。

(2) 助燃空气被预热提高温度后，能强化煤粉的着火和燃烧过程，吉林搪瓷管换热器，搪瓷管预热器，增强燃烧的稳定性，降低了不完全燃烧热损失，进一步的提高了锅炉效率。

(3) 高温空气进入炉内可以提高炉膛烟气温度，增强炉内辐射换热减少锅炉受热面的金属消耗。

(4) 热空气还可作为制粉设备系统中煤的干燥介质，尤其燃用多水分的煤时更需要用高温空气进行干燥。

现代电厂锅炉采用的空气预热器有管式和回转式两大类。在管式空气预热器中，烟气的热量通过管壁连续的传给空气，在回转式空预器中烟气和空气是相互交替地流过受热面（传热元件）进行交换。下面就某电厂管式空气预热器进行介绍。

搪瓷管空气预热器出现故障的原因有哪些？

经过长时间使用的搪瓷管空气预热器，出现一些故障是很正常的现象。但是故障为什么会发生的原因，是大家必须要了解的。下面小编给大家讲述几个常见故障的原因以及解决办法。

1、如果大家使用设备的时候，发现了异常的响动，需要检查一下设备的各个零部件，看一下问题到底出在哪，并及时的解决，消除故障。

2、如果出现电动机跳闸的现象，要检查一下辅助电动机是不是设置为自动启动模式。如果不能自动启动，且电机过热，要立刻停机，应人工盘动搪瓷管空气预热器，搪瓷管换热器多少钱，并且将搪瓷管空气预热器的烟气进出口的挡板关闭，搪瓷管换热器厂家，尽量降低机组负荷允许值，这时候需要密切注意另一侧的排烟温度，不要太高为好。

搪瓷管空气预热器入口空气温度、风烟和平均值

搪瓷管空气预热器入口空气温度及风烟和（即排烟温度加入口空温度）的平均值由制造厂提供，两者都必须满足。搪瓷管空气预热器正常运行时，入口空气温度过低，很可能会形成在下运行导致低温腐蚀；入口空气温度过高，暖风器耗用蒸汽多，换热效率低，会造成排烟损失大，锅炉效率降低。风烟和平均值的控制主要是在不同负荷下防止发生低温腐蚀。低负荷时排烟温度低，则需要较高的入口空气温度；高负荷时，入口空气温度可降低些，搪瓷管换热器图片，低温腐蚀的结果将造成受热面穿孔，漏风增大，同时腐蚀又加重堵灰，使烟风道阻力增大，严重影响锅炉经济运行。

搪瓷管空气预热器出入口差压，风侧差压和烟侧差压的监控非常重要。

差压过大，会直接导致搪瓷管空气预热器冷端漏风加剧，搪瓷管空气预热器后烟气含氧量上升，同时由于锅炉供给燃烧所需空气量降低而使风机出力增加，电流上升；严重时使换热件堵塞，风机出力不能满足负荷的要求，降低发电负荷，发电机组效率下降。另外处理起来也很费事，花大量人力、物力进行冲洗或拆包单片清理。腐蚀损坏的应过早更换。

搪瓷管换热器多少钱-吉林搪瓷管换热器-锦丰锅炉质量保证由高密市锦丰锅炉科技有限公司提供。高密市锦丰锅炉科技有限公司（www.jfglkj.com）是一家从事“搪瓷管,搪瓷管空气预热器,防磨套管”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“锦丰锅炉”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使锦丰锅炉在工业锅炉及配件中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.jinfengguolu.cn）还是从事搪瓷管，搪瓷管空气预热器，搪瓷管空气预热器价格的厂家，欢迎来电咨询。