

廊坊搪瓷管空气预热器制造商 旺坤节能

产品名称	廊坊搪瓷管空气预热器制造商 旺坤节能
公司名称	山东旺坤节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市井沟镇呼家庄社区小南庄村村委会西50米
联系电话	13053609669 13053609669

产品详情

搪瓷管空气预热器器的原理

搪瓷管空气预热器是锅炉后部的主要受热面。在运行管理过程中，普遍存在低温腐蚀、堵灰等现象，严重影响正常运行。在降低排烟温度、提高热效率、减少受热面腐蚀方面具有良好的应用前景和经济效益。

为了回收尾部烟气的余热，提高进入效率，一般在尾部安装环境空气预热器。但无论是工业还是电站锅炉，它们都有一个通病——低温酸腐蚀，堵灰严重，立式搪瓷管空气预热器制造商，尤其是燃用高硫含量燃料时。引风机出力不足，炉膛压力正，排烟温度升高，廊坊搪瓷管空气预热器制造商，导致效率降低，达不到额定负荷，严重影响安全经济运行。搪瓷管空气预热器是在金属表面涂上一层或几层搪瓷。烧制后的搪瓷管是两者发生物理化学反应，结合牢固的复合材料。以前称为珐琅。它具有金属固有的机械强度和加工功能。

延长空气预热器寿命的几个对策

- 1、减少高硫煤掺烧量
- 2、减少喷氨量
- 3、通过暖风器提高空预器冷端温度
- 4、空预器不用时，需做一次漏风检查，保证室外风点温度呈减小状态

我们帮用户分析这些影响空气预热器堵灰的因素，就是为了让用户能知道定期检查哪些方面，延长其工作时间和效率，避免影响其他脱硫脱硝脱白系统的运行。延长空预器的维护周期和寿命。

预热器差压高的原因

燃煤掺配掺烧

SCR脱硝系统催化剂运行所需温度需 > 170 ，这就需要预热器来进行回收烟气余热加热。在SCR脱出烟气中NO_x和氧化部分和。若燃用高硫煤，转化率也越高，烟气酸温度随之升高，内涂搪瓷管空气预热器制造商，且氧化生成的与逃逸氨生成的硫酸氨量也大大增加，它的酸腐蚀和堵灰风险就越大。

所以，掺烧比例对预热器差压影响为主要因素。

廊坊搪瓷管空气预热器制造商-旺坤节能(推荐商家)由山东旺坤节能科技有限公司提供。山东旺坤节能科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更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。旺坤节能——您可xinlai的朋友，公司地址：山东省潍坊市高密市井沟镇呼家庄社区小南庄村村委会西50米，联系人：王经理。