

搪瓷管厂家地址 无锡搪瓷管 一明环保

产品名称	搪瓷管厂家地址 无锡搪瓷管 一明环保
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

搪瓷管的优势

- 1、传热效果：根据专业测试，钢管的导热系数为 $0.0026(\text{cal}/\text{cm}\cdot\text{s})$ ，搪瓷后为 $0.0025(\text{cal}/\text{cm}\cdot\text{s})$ ，而运行时考虑灰污热阻对传热的影响时，普通钢管预热器传热系数 $k_0 = 24.2\text{w}/\text{m}^2\cdot\text{c}$ ，搪瓷钢管预热器传热系数 $k_0 = 24.8\text{w}/\text{m}^2\cdot\text{c}$ ，由此可见在受热面布置相同的条件下，搪瓷钢管空气预热器传热效果要好于钢管空气预热器。
- 2、普通钢管空气预热器长时间运行后由于积灰等原因，造成换热效果大大降低。搪瓷管表面光滑，不易粘灰，无锡搪瓷管，灰污热阻小，烟气流阻小，管壁温度提高换热强度增加，从而使总换热量增加提高了锅炉热效率。
- 3、降低排烟温度，提高热效率：在锅炉设计中经常以提高排烟温度来防止对预热器低温端的腐蚀，采用搪瓷空气预热器，设计中可使排烟温度降至 140°C 以下。锅炉热效率提高1%以上。
- 4、使用寿命：搪瓷管预热器是普通钢管预热器使用寿命的2.5到5倍。
- 5、维护检修：搪瓷管与管板的连接密封采用我公司的专利技术——耐高温柔性连接密封。空气预热器在运行一定时期后，若某根管子损坏，可以抽出损坏的管子而换上新的搪瓷管，操作简单更换时间短。而在普通钢管管箱中，如有管子漏风，搪瓷管厂家地址，多采用将漏风的管子封死的处理方法，当漏风的管子数量达到一定数值时就会严重影响锅炉运行，若整体更换管箱，会造成较长的停炉时间，且浪费大量的财力、物力。

搪瓷管空气预热器的安装：

现型搪瓷管空气预热器有两种：

一种是卧式安置连署认为合适而使用膨接形式，烟气冲刷管外，空气在管内流动，搪瓷管供货，安装时可先将管板就位固定，再将两组管板间四角用厚壁管焊牢，再向管板间穿管，而后在管板与管头间用耐热严密封闭填料严密封闭好，最终连署护板和烟风道等。

另一种是立式安置认为合适而使用烧焊形式，烟气冲刷管内壁，空气在管外流动，安装时可直接群体管箱施行拆、装，最终连署护板和烟风道等。

搪瓷管空气预热器入口烟温出现异常怎么办？

工业锅炉应用运行时通常都会遇到这样的一个问题，就是搪瓷管空气预热器的入口烟气温度会不正常而影响操作，这时我们应该怎么做呢？下面一明环保小编就来介绍一下。

- 1、迅速检测搪瓷管空气预热器的报警系统是否正常，搪瓷管生产厂家，空气预热器的电流是否有不正常的现象。
- 2、及时检查氧量有没有下降的异常现象。
- 3、让相关的操作人员检查搪瓷管空气预热器是不是会发生着火。
- 4、如果搪瓷管空气预热器着火，如果处理了还是没有效应的話，应该立即停止锅炉运行。
- 5、如果搪瓷管空气预热器没有着火的现象，应该进一步检查各个部位的受热是否正常，如果出口的温度异常升高应及时加强吹灰。
- 6、进一步检查锅炉的燃烧情况，查看煤粉着火是否正常，如果发现异常应及时做相应的调整。
- 7、如果氧量不低于百分之三的前提下，应该尽量减少总的风量，从而使排烟热量有所降低。
- 8、如果烟温一直在上升，应该申请相关部门减少负荷运行以便观察与处理。

搪瓷管厂家地址-无锡搪瓷管-一明环保(查看)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)实力雄厚,信誉可靠,在山东泰安的环保产品加工等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领一明环保和您携手步入辉煌,共创美好未来!