

如何有效降低省煤器损耗？

产品名称	如何有效降低省煤器损耗？
公司名称	山东泓江智能设备有限公司
价格	11000.00/台
规格参数	品牌:泓江制造 型号:KYQ-022 产地:山东泰安
公司地址	山东省泰安市肥城市安驾庄镇芙蓉街中段
联系电话	18953873099 15315277872

产品详情

锅炉省煤器是锅炉常用的一种热交换的装置，利用锅炉尾部烟气的热量加热给水的方式，通过加装省煤器可以降低排烟温度，提高锅炉热效率达到节能燃料的作用，也能够一定程度上减小锅炉的热损失。那么如何有效降低省煤器损耗？

第一、保持省煤器的清洁环境。由于在工业锅炉内作业，环境相对来说相对更加恶劣，粉尘等会更多，保证极其端口的清洁就比较重要，要针对灰尘的堆积做出相应的措施，避免灰尘堆积堵塞对设备造成损害，对于不同程度的省煤器积灰堵塞，定时进行清洁清理。

第二、注意省煤器腐蚀的问题。省煤器所以构成的材料很大一部分是金属材料，所以很容易会造成生锈和腐蚀的情况。在机器长时间停用的时候，要注意将机器清理干净，并且保持干燥通风省煤器，省煤器怎么延长寿命呢这样才不会造成生锈进而造成腐蚀。

第三、注意定期检查省煤器，不管什么样设备，使用的时间长了，肯定会出现各种问题，这就需要锅炉专工等员工及时对设备进行检查，避免因为没有及时发现故障造成更大的问题。

省煤器按使用材料可分为铸铁省煤器和钢管省煤器。

铸铁省煤器强度低，不能承受高压，但耐腐蚀性能好，通常用在小容量锅炉上。

目前，大中容量锅炉广泛采用钢管省煤器，其优点是：强度高，能承受冲击，工作可靠；同时传热性能好，重量轻，体积小，价格低。