

余热蒸汽发生器

产品名称	余热蒸汽发生器
公司名称	上海锟泽节能设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海嘉定区高新技术产业园区
联系电话	15026412900 13916549389

产品详情

热管式余热蒸汽发生器”详细介绍

本公司主要产品

- 一、C级锅炉
- 二、热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器
- 三、锅炉热管省煤器
- 四、锅炉热管空气预热器
- 五、锅炉冷凝水回收装置

上海南洋热管技术设备有限公司专业从事锅炉及工业窑炉的节能改造事业，并且在烟气余热回收工程、冷凝水回收工程、变频节电工程、烟气脱*处尘工程等方面处于领先优势。

热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器简要说明：简要说明：据统计，一台500万大卡的导热油炉，使用我公司热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器每小时可产生5公斤压力蒸汽1—2吨，年直接产生经济效益100多万元，该技术改造能为企业带来丰厚的回报。

为什么要安装热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器 全国各大锅炉厂在工业燃油、燃气、燃煤锅炉设计制造时，由于各种原因造成锅炉的额定热效益只能达到锅炉总出力的75%以下，有25%以上的热能通过排烟损失、化学不完全燃烧损失、机械不完全燃烧损失、炉体散热损失、灰渣物理显热损失等散失。其中排烟损失占到总热损失的90%以上，大幅度降低排烟热损失，并将该部分热能进行回收利用成为了锅炉节能的关键所在。

热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器可将烟气热量回收，回收的热量根据需要加热水用作锅炉补水和生活用水，或加热空气用作锅炉助燃风或干燥物料，或者是产生蒸汽用于生产，节省燃料费用，降低生产成本，减少废气排放，节能环保一举两得。改造投资3-10个月回收，经济效益显著。超导热管是余热回收装置的主要热传导元件，与普通的热交换器有着本质的不同。热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器的换热效率可达98%以上，这是普通热交换器无法达到的。热管余热回收装置体积小，只是普通热交换器的1/3。

热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器的特点：

- 1、安装方便：热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器的安装不需要对原锅炉或工业窑炉进行改动。
- 2、安全可靠：超导热管等温性能好，导热时产生自振不产生污垢和通风阻力，始终保持良好的传热效率，不影响锅炉或窑炉的工作。
- 3、使用寿命长：热管式锅炉烟气余热回收蒸汽发生器使用寿命10年以上，单根热管可拆卸更换，维护简单成本低。
- 4、节能效益好：大型工业窑炉效率可提高10%以上，中小型燃油、燃气、燃煤锅炉效率可提高节能达5%-10%。
- 5、投资回收期短：一般3至8个月就可收回全部投资。

南洋人以信誉谋发展。以质量求生存。一切为了节能一切为了客户是我们永远不变的宗旨和责任。