

机械设备余热锅炉蒸汽发生器

产品名称	机械设备余热锅炉蒸汽发生器
公司名称	浙江金鼎能源工程发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金鼎 型号:qh 产品别名:余热锅炉
公司地址	中国 浙江 绍兴市 浙江诸暨环城北路
联系电话	86 0575 87379838 15968511958

产品详情

品牌	金鼎	型号	qh
产品别名	余热锅炉		

燃煤锅炉节能设备简要说明：

,一台8—20吨蒸汽锅炉或导热油锅炉,使用我公司燃煤锅炉节能设备每小时可产生5公斤压力蒸汽0.5—2.0吨以上，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。

为什么要安装燃煤锅炉节能设备

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。

燃煤锅炉节能设备可将烟气热量回收，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。超导热管是燃煤锅炉节能设备的主要热传导元件，与普通的热交换器有着本质的不同。燃煤锅炉节能设备的换热效率可达98%以上，这是普通热交换器无法达到的。燃煤锅炉节能设备体积小，只是普通热交换器的1/3。

燃煤锅炉节能设备的特点：

- 1、安装方便：燃煤锅炉节能设备的安装不需要对原锅炉或工业窑炉进行改动。
- 2、安全可靠：燃煤锅炉节能设备等温性能好，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：燃煤锅炉节能设备使用寿命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：安装燃煤锅炉节能设备，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个月就可收回燃煤锅炉节能设备全部投资。

浙江宝鼎环保节能设备科技有限公司。

专业从事锅炉及工业窑炉的节能改造事业，浙江宝鼎节能自主研发的多项节能产品已获得国家专利，浙江宝鼎节能在烟气余热回收工程、冷凝水回收工程、变频节电工程、烟气脱硫除尘工程等方面处于领先优势。