

# 节煤器 浩鑫 浩鑫 浩鑫

产品名称	节煤器 浩鑫 浩鑫 浩鑫
公司名称	潍坊福来锅炉节能设备科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:浩鑫 :浩鑫 :浩鑫
公司地址	中国 山东 安丘市 安丘市兴安街道开发区
联系电话	86 0531 88887336 18653173831

## 产品详情

品牌：浩鑫

### 锅炉节煤器原理、性能、应用领域及应用效果简介

节能产品原理:节煤装置的烟道与锅炉的烟道相连。高效导热单元的一端焊接在装置内的烟道中，导热是将热传媒物质在真空状态密闭在管状容器内，热传媒物质在低温状态下呈固态，当温度升至60度时就产生裂变成为气态，并在真空管内做高速运动，将热量由受热端传递出去，作用另一端的水中，使水受热加温。由于烟道余热大于200度，节煤装置就保证出水温度高于90度，预热后的水再加入锅炉，以此达到节煤目的。

节能产品性能：

- 1、满足锅炉用水量。导热面积忽然水容量是依据锅炉蒸发量和烟道余热温度确定，所以能满足锅炉的用水量；
- 2、导热介质热效率高，热效率为98%，4 t锅炉烟道温度大于200度，故节煤器出水温度高于90度；
- 3、锅炉注水高于90度，节煤效果明显；
- 4、高效节煤装置是在无压状态运行，安全可靠。

节能产品应用领域：高效节煤装置是利用锅炉烟道余热锅炉预热的热源，故所有工矿企业的立、卧式蒸

汽锅炉都可应用该产品进行节能。

节能产品应用效果：由于高效节煤装置的导热单元热效率为98%，热效率高，预热水温可达到90度以上，依据热水炉常温水加热至100度时，每千克水需燃煤160克的标准，高效节煤装置效果大于30%如一用户4t锅炉安装一台节煤器，安装节煤装置前1吨煤产汽4.42吨，安置后1吨煤产汽5.8吨，节煤率31.22%，一年用煤2400吨，可节煤571吨，每吨按500元计，节约资金285500元。