

# 新乡厂家直供四特节煤清净剂 清灰除焦剂 助燃剂

产品名称	新乡厂家直供四特节煤清净剂 清灰除焦剂 助燃剂
公司名称	河南新乡四特节能环保科技有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:四特节能 型号:节煤清净剂 pH值:中性
公司地址	河南新乡大召营产业集聚区文成路1号
联系电话	0373-4567567 13503738858

## 产品详情

四特节煤剂--国内最早的节煤剂品牌之一

四特节煤剂是专用于燃煤的水溶性剂，广泛适用于燃用各种煤质的链条炉、循环流化床炉、煤气发生炉、煤粉炉、沸腾炉、窑炉等工业锅炉和电站锅炉。应用行业包括：火力发电，造纸、化工、印染、冶金，玻璃制造、化肥等工矿企业。

本产品获国家专利（专利号：03118506.1）（专利号：201110051421.3）

本产品由中国平安保险公司承保产品责任险

一、基本原理 四特节煤剂主要由催化剂、增燃剂、助燃剂、清净剂、稳定剂等助剂组成。本剂是一种氢氧原子母液，加入煤中燃烧时排放出氢氧原子，随煤进入炉膛微爆裂解，产生小颗粒微爆效应，氢氧原子爆碎煤的碳链，使煤与氧气充分混合后燃烧完全，节煤6-15%，提高火力10-20%，清除锅炉受热面炉垢60-90%，降低排烟50-80%，降硫30%以上，降低人工清炉的劳动强度，提高煤炉燃烧性能，延长炉体的使用寿命。

二、性能指标：1.外观：产品a-褐色溶液,产品b-黄色溶液,产品c-棕红溶液 2.密度:0.98-1.08公斤/升

3.添加比例分别为1:2000, 1:3000, 1:5000.

4.可根据客户使用的煤种及成分分析调整产品和添加比例,并通过外附加剂设备均匀混合,达到最佳节煤效果.

### 三、使用方法

根据选定炉型和煤质的不同，使用方法和添加量也不同。

1.节煤剂的添加量是根据煤的发热量 and 不同炉型固定系数的乘积得出来的节煤剂的数量，在使用时要先将节煤剂稀释，然后把节煤剂的稀释液均匀喷洒到煤上或和煤接触燃烧。这是使用节煤剂的基本流程。

2.在民用和规模不大的工业锅炉应用中，可直接利用上述方法用喷洒工具均匀喷洒到煤上，应用行业包括普通锅炉房、宾馆洗浴等。

3.在具备传动带上煤条件的工业锅炉或电站锅炉上应用，可以在传动带上配套加剂装置来完成整个加剂过程，应用行业包括造纸、玻璃制造、冶金和火力发电等。

4.大型的电站锅炉通常是旋风炉煤粉式燃烧，在这种炉型上的应用需要在炉膛四角观察口中插枪喷剂到炉膛中，并通过自动化程控和计算机一体化来完成整个加剂过程。

四、包装规格：20公斤/桶25公斤/桶

产品可操作性强,节煤率高,操作简便安全,可成为用煤大户和高耗煤企业节能减排的好帮手.

产品所获荣誉和证书 国家重点新产品证书 国家知识产权局-发明专利证书 高新技术产品证书  
第九届中国专利新技术新产品博览会特别金奖 科学技术成果鉴定证书  
中国环保产品质量信得过重点品牌荣誉证书 新疆维吾尔自治区环境保护产品认定证书  
中国中轻产品质量保障中心-质量、信誉双保障示范单位证书 南宁市消费者协会荣誉证书