

# 中威全自动控制型焦炉煤气燃烧器 就地远程DCS监控功能

产品名称	中威全自动控制型焦炉煤气燃烧器 就地远程DCS监控功能
公司名称	郑州德斯特自动化设备有限公司
价格	4500.00/件
规格参数	配套设备:锅炉 热风炉 烘干机 炉膛吹扫:3-10分钟 控温方式:自动
公司地址	河南/郑州市
联系电话	13849187223 15713691937

## 产品详情

焦炉煤气燃烧器：

煤气是一种易燃、易爆气体，热值在4000大卡/立方，属于混合气体，主要可燃成分H<sub>2</sub>及CO及少量CH<sub>4</sub>(甲烷)，即使浓度很低，也会产生爆炸，煤气燃烧器结构及煤气管路设计双阀组切断，双火检探头实时监测火焰燃烧状况，配置泄露，熄火，压力保护装置，主管路设计防回火装置等，确保设备运行安全。

性能特点：

- 1、根据煤气燃烧特点，燃烧器设计内混合结构方式，便于燃气与助燃空气混合燃烧充分。
- 2、煤气管道通气前先用氮气吹扫，将管道中的空气置换，防止煤气和空气混合。
- 3、煤气点火前除应对炉膛进行吹扫外，还用煤气对管道及燃烧器内部进行吹扫，待点火成功后在用燃气逐渐将氮气置换，氮气逐渐退出。
- 4、在燃烧器意外熄火和正常停机后，也设计氮气吹扫防止发生回火。
- 5、配置安全保护调节系统，可实现程序点火、自动调节、故障保护等功能。
- 6、燃气、风门单独通道控制，采用在线设置风/气比例K值，准确控制风/气配比，防止采用连杆传动造成误差。
- 7、可配套锅炉、热风炉、各种焚烧炉等。
- 8、可根据用户现场情况进行特殊设计。

