

# 洛阳冷凝燃气锅炉 洛阳冷凝燃气锅炉 【大地供暖】

产品名称	洛阳冷凝燃气锅炉 洛阳冷凝燃气锅炉 【大地供暖】
公司名称	郑州厚积新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市中州大道居然之家欧凯龙北龙湖店A馆五楼三菱电机中央空调专卖店
联系电话	13323718558

## 产品详情

### 小型燃气供热锅炉低氮燃烧技术及应用

#### 贫燃料预混燃烧

北京市某小区地下燃气锅炉房采用2台热功率为540 kW的预混冷凝燃气锅炉，配置金属纤维网燃烧器。经测试，运行初期2台锅炉烟气中平均氧体积分数为6%，NO体积分数为 $(5\sim 10) \times 10^{-6}$ 。

烟气中的氮氧化物约95%为NO，氮氧化物质量浓度以二氧化氮计。根据DB 11/139—2015的规定，氮氧化物体积分数（数量级为 $10^{-6}$ ，单位为1）与质量浓度（单位为 $\text{mg}/\text{m}^3$ ）折算系数取2.05。则实际烟气含氧量（烟气中氧的体积分数）下氮氧化物质量浓度的计算式为

【大地供暖】创立精密测量、科学设计、优化搭配、规范施工、严密测试、完美售后等规范指标来把控工程流程，坚持用服务和质量提升品牌形象，做行业标杆，为每一个客户提供物有所值的咨询与服务。

### 燃气锅炉常识词典

#### 瓶组站

瓶组供应的钢瓶一般设在建筑物内，称为瓶组站。（1）当瓶组容积不超过 $1\text{m}^3$ 时，瓶组可设在用户建筑物内地面以上的专用房间内。要求房间通风良好，并有直通室外的门。与用户相邻的其他建筑物应用防火墙隔开。（2）当瓶组容积超过 $1\text{m}^3$ 时，应设置独立的瓶组站。独立的瓶组站与建、构筑物的防火间距不小于表“独立的瓶组间与建、构筑物的防火间距”（见燃气图表）的规定。（3）瓶组站的耐火等级不低于二级。（4）瓶组站的照明应为1级区标准。（5）瓶组站的换气次数不小于每小时三次。

**【大地供暖】**为普通住宅、别墅、公寓、宾馆会所、学校、工厂、企事业单位等客户提供供暖产品及服务，公司专注供暖行业十余年，拥有1流的技术团队，具有10000余台供暖设备安装经验。

各地要强化时限意识，合理安排部署，确保按期完成治理任务，到2020年6月底前，现有非电燃气蒸汽锅炉、热水锅炉、层燃炉和抛煤机炉全部完成低氮燃烧改造，烟尘、二氧化硫和氮氧化物达到5mg/m<sup>3</sup>、10mg/m<sup>3</sup>、30mg/m<sup>3</sup>，新建燃气锅炉同步安装低氮燃烧装置并达到排放标准要求。20蒸吨/小时及以上燃气锅炉要安装大气污染源自动监控设施，并与环保部门联网，同时安装分布式控制系统（DCS系统）。20蒸吨/小时以下燃气锅炉要安装氮氧化物尾气分析仪，现场检查应能够提供至少一年以上排放监测数据。

**【大地供暖】**响应国家“宁要绿水青山，不要金山银山”国家发展规划，引入环保理念，加强所有产品环保测评，所有产品均采用主流及国内一线效率、节能、环保品牌，为广大中国用户提供全方面供暖产品及服务。