

上街冷凝燃气锅炉 冷凝燃气锅炉 【大地供暖】

产品名称	上街冷凝燃气锅炉 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

燃气锅炉常识词典

气焊

是利用可燃气体与氧气混合燃烧的火焰所产生的高热熔化焊件和焊丝而进行金属连接的一种焊接方法。

气化潜热

单位数量物质由液态变成与之处于平衡状态的蒸汽所吸收的热量。

气化强度

为单位时间，单位发生炉横截面上所气化的原料量（Kg/m².h），是对发生炉中气化过程进行评价的指标之一。

排水器

是用于排除燃气管道中冷凝水或轻质油的配件，由凝水罐、排水装置和井室三部分组成。

【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。

大型燃气锅炉低氮改造

对燃烧器的喷口进行改造，以实现完美分级，并适应增加烟气再循环后的燃烧方式；从省煤器出口烟道新增加一烟气再循环烟道，并在烟道上安装调节阀、除雾器和烟气再循环风机；再循环烟道以特殊选定角度进入送风机出口风道，通过特制的混合器，实现再循环烟气和空气的快速混合，降低阻力；在燃烧器进口风道弯道处增加疏水口，以排出再循环烟气和冷空气混合后冷凝下来的凝结水；对相关控制系统进行彻底改造，增加相应的一次仪表、电缆、以及PLC系统的CPU和触摸屏，并进行相应控制逻辑修改。

【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。

氮氧化物的形成机理

烟气中氮氧化物主要为NO，因此研究氮氧化物的生成机理，主要是研究NO的生成机理。燃烧过程中NO生成机理分为热力型、燃料型、快速型3种。由于天然气的氮含量几乎可以忽略，因此对于燃气锅炉，NO的生成机理主要为热力型、快速型 [2]。

热力型NO

热力型NO的生成是由空气中的氮在高温条件下氧化而成，生成量随温度增高而增大。当温度低于1350℃时，几乎不生成热力型NO，因此温度对热力型NO的生成有决定性作用，并认为热力型NO在燃气锅炉火焰尾部生成。

【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，拥有一流的技术团队，具有10000余台供暖设备安装经验。