

加热器系列 | 电加热器芯电加热管济南电加热器厂家

产品名称	加热器系列 电加热器芯电加热管济南电加热器厂家
公司名称	济南北海热能环保科技有限公司
价格	1890.00/台
规格参数	
公司地址	济南市市中区建设路93号
联系电话	0531-69982666 15668441816

产品详情

济南北海热能环保科技有限公司，主要营业：换热设备、供水设备、水处理设备、污水处理、水处理、水箱设备。换热设备类：专业生产换热设备、换热器、固定管板系列换热器、管壳式换热器、双纹管换热器、容积式换热器、换热机组、智能型换热机组、离子交换机、旋流除砂机、热网交换器。最专业最知名设计与高效生产是您的首选！

电加热是目前对金属材料加热效率最高、速度最快，低耗节能环保型的感应加热设备。电加热，又名高频加热机、高频感应加热设备、高频感应加热装置、高频加热电源、高频电源、高频电炉。高频焊接机、高周波感应加热机、高周波感应加热器(焊接器)等，另外还有中频感应加热设备、超高频感应加热设备等。应用范围十分广泛。

将电能转变成热能以加热物体。是电能利用的一种形式。与一般燃料加热相比,电加热可获得较高温度(如电弧加热,温度可达3000 以上),易于实现温度的自动控制和远距离控制,可按需要使被加热物体保持一定的温度分布。电加热能在被加热物体内部直接生热,因而热效率高,升温速度快,并可根据加热的工艺要求,实现整体均匀加热或局部加热(包括表面加热),容易实现真空加热和控制气氛加热。在电加热过程中,产生的废气、残余物和烟尘少,可保持被加热物体的洁净,不污染环境。因此,电加热广泛用于生产、科研和试验等领域中。特别是在单晶和晶体管的制造、机械零件和表面淬火、铁合金的熔炼和人造石墨的制造等方面,都采用电加热方式。

分类：

根据电能转换方式的不同，电加热通常分为电阻加热、感应加热、电弧加热、电子束加热、红外线加热

和介质加热等。

工作原理：

高频的高频大电流流向被绕制成环状或其它形状的加热线圈（通常是用紫铜管制作）。由此在线圈内产生极性瞬间变化的强磁束，将金属等被加热物体放置在线圈内，磁束就会贯通整个被加热物体，在被加热物体的内部与加热电流相反的方向，便会产生相对应的很大涡电流。由于被加热物体内部存在着电阻，所以会产生很多的焦耳热，使物体自身的温度迅速上升。达到对所有金属材料加热的目的。

电加热机的用途：一、热处理：各种金属的局部或整体淬火、退火、回火、透热；二、热成型：整件锻打、局部锻打、热墩、热轧；三、焊接：各种金属制品钎焊、各种刀具刀片、锯片锯齿的焊接、钢管、铜管焊接、同种异种金属焊接；四、金属熔炼：金、银、铜、铁、铝等金属的(真空)熔炼、铸造成型及蒸发镀膜；五、高频加热机其它应用：半导体单晶生长、热配合、瓶口热封、牙膏皮热封、粉末涂装、金属植入塑料。

济南北海热能是换热器的专业生产厂家.公司位于山东省济南市市中区。公司是生产“北海热能”牌板式换热器，冷却器的厂家。济南北海热能公司现有的产品主要分为三大板块。第一板块为采暖换热设备，包括各种换热器以及由它们所组成的各种汽水、水水换热机组等，仅换热器就有板式换热器、双纹管换热器、波节管换热器、浮动盘管换热器及浮动盘管容积式换热器等；第二板块为给水设备，包括全自动变频恒压给水设备、全自动气压给水设备、智能无负压给水设备、囊式定压供水设备；第三板块为水处理设备，包括旋流除砂器、美国阿图祖、富莱克全自动软化器、臭氧发生器、电子水处理器等。另外济南北海热能公司还配套生产一些水暖系统辅机设备，如膨胀水箱、反冲式除污器、装配式水箱、分集水器、分汽缸、储油罐、储气罐等以及各种游泳池过滤设备。“北海热能”牌传感器已通过ISO9001国际质量体系认证，严格执行JB/T7356-94及GB16409-96《板式换热器》标准.济南北海热能换热器质量可靠，应用广泛。济南北海热能环保科技有限公司，打造最大板式换热器和冷却器的专业生产厂家和供应商！地址:山东省济南市建设路