

# 高频感应加热器 欣旺机电性能稳定 唐山高频感应加热器

产品名称	高频感应加热器 欣旺机电性能稳定 唐山高频感应加热器
公司名称	东阳市欣旺机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省东阳市城东街道李宅欣旺科技园
联系电话	16676901090 16676901090

## 产品详情

东阳市欣旺机电设备有限公司生产的感应加热设备，高频感应加热器厂家定制，是依据现代国际中先进的电力电子技术理论，选用国际厂商的电力电子器件以严格的工艺技术要求生产的高新技术产品。

金属工件放入感应圈内，高频感应加热器制作，在磁场作用下，工件内就会产生与感应圈频率相同而方向相反的感应电流。由于感应电流沿工件表面形成封闭回路，通常称为涡流。此涡流将电能变成热能，将工件的表面迅速加热。

东阳市欣旺机电设备有限公司生产的感应加热设备，唐山高频感应加热器，是依据现代国际中先进的电力电子技术理论，选用国际厂商的电力电子器件以严格的工艺技术要求生产的高新技术产品。

中频炉指炼钢铁用的加热炉（也有工艺加工过程的中频加热等用途），高频感应加热器价格，加热方式是：利用[中频]频率（大概在khz范围）的电磁场，对炉体内的原料进行涡流加热，钢铁原料在交变磁场中会因切割磁力线而产生很大的“涡流”电流，然后发热、甚至熔化。由于电子技术的发展，目前的中频炉控制系统已经很完善，中频频率可以根据原料的物理性状自动调整，以使电-磁-热能的转换效率尽量高。

早期的中频炉使用“交流电动机+中频发电机”机组，现多用可控硅整流+可控硅逆变装置。

东阳市欣旺机电设备有限公司生产的感应加热设备，是依据现代国际中先进的电力电子技术理论，选用国际厂商的电力电子器件以严格的工艺技术要求生产的高新技术产品。

感应加热工作原理：

感应加热系统的基本组成包括感应线圈、交流电源和工件。根据加热对象不同，可以把感应线圈制作成不同的形状。线圈和电源相连，电源为线圈提供交变电流，通过线圈的交变电生一个通过工件的交变磁场，该磁场使工件产生涡流来加热。

高频感应加热器价格-欣旺机电性能稳定-唐山高频感应加热器由东阳市欣旺机电设备有限公司提供。东阳市欣旺机电设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在浙江金华的加热设备等行业积累了大批忠诚的客户。欣旺机电带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！