

中高频感应加热设备 无锡捷兴机电设备 中高频感应加热设备贸易

产品名称	中高频感应加热设备 无锡捷兴机电设备 中高频感应加热设备贸易
公司名称	无锡捷兴机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市新吴区五洲国际工业博览馆香港街86栋10 5-106
联系电话	13806194773 13806194773

产品详情

超音频感应加热设备具有如下特点：

- 1)电路的基本理论变化不大，由于采用了新型的功率器件，中高频感应加热设备，电路及实现技术有了很大的发展；
- 2)功率整流及逆变电路的器件多采用模块器件代替单只功率器件。为了实现更大的功率，采用了功率器件的串联，并联或串并联；
- 3)控制电路和保护电路大量采用数字集成电路，集成电路，简化了电路的设计，提高了系统的可靠性；
- 4)新型电路元件，如无感电容模块，无感电阻，功率铁氧体的应用等；
- 5)频率范围广泛，从0.1--400kHz覆盖了中频，高频，超音频的范围；
- 6)转换，节能明显。采用晶体管逆变器的负载功率因数可接近于1，可减少输入功率22%--30)，减少冷却用水量44%--70%；
- 7)整台装置结构紧凑，与电子管设备相比可节省66%--84%的空间；
- 8)保护电路完善，可靠性高；
- 9)电源内部，输出端没有高压，安全性高。

此设备在焊接、退火、淬火、透热等工艺处理都应用广泛，覆盖汽车、摩托车零部件、铁路钢轨、航空航天、制造、机械制造、电器制造及特种金属加工等行业，用于热模锻前透热，工件表面及局部淬火、退火、电机、电器及阀门的钎焊、钨、钼和铜钨合的烧结及金、银等金属的溶炼等。

加热设备：性能优点：陶瓷加热器具有安装灵便、耐高温、传热快、绝缘良好、制作不受型号和规格大小的限制等优点。产品结构：陶瓷加热器是用不锈钢皮做外壳，内有较高绝缘耐火程度的陶瓷内穿上电阻丝，再用机械绞制成型，接通电源，即可使用。

1.升温0秒可达500度

2.热效率90%以上是PTC发热器的1.5倍

3.功率可从50W-2000W任意

4.电源从12V-380V任意

5.形状不受外型限制（可以定做）

6.采用蜂窝状陶瓷发热器元件国外

7.不怕水及酸碱

8.采用陶瓷片加热，不发红光，不燃烧，升温快，在三十秒之内可升至500 。

9.500 ，以下无名火不耗氧，不氧化，中高频感应加热设备
二手，口、舌不干燥，可除臭、保持室内空气清新。

10热效率可达90%以上，是PTC加热器的1.5倍，它是传统电热丝加热器的2倍，可以节省30%能源及电费支出。

11能远红外线及辐射热，其率高达91%。

12遇水不爆裂，耐酸碱，适合恶劣环境使用。

13启动时无突波电流，温度可保持恒温。

14陶瓷发热器适用于：化装、敷脸、、关节酸痛之舒解。除房间温暖外还对坐办公室及从业人员脚部冰冷、酸痛取暖等效果奇佳。

15使用电压12V-380V任意，功率50W-2000W任意。

16广泛用于家用电器（电吹风）美容仪器仪器、工业用烘干机传真机等等。

超音频高频感应加热设备故障排除

- 1.无电源显示时，可能是因为空气开关、电源开关未合上;控制电路保险丝断;空气开关或电源开关损坏，解决方法有合上开关、换保险丝、更换或与厂家联系维修等方法;
- 2.启动后不加热，实际工作电源显示“000”，原因是启动失败，可以将功率调节旋钮调小，重新启动来解决;
- 3.加热时突然停止，原因可能是感应器与工件短路，解决方法有消除短路;按下面介绍的排除方法报警排除方法处理;与厂家联系维修三种方法;
- 4.工作时“水压”指示灯亮并报警，表明水量太小，水压太低，管道不通畅，设备自动停止工作，应处理水路相关问题;
- 5.工作时“过压”指示灯亮并报警，中高频感应加热设备，表明电压过高或过低，机器自动停止工作，应处理电压电网问题;
- 6.工作时“过流”指示灯亮并报警，原因有干扰信号、温度过高、工作碰感应器、感应器匝间短路等，可以关机消除报警，排除故障2和3，如水温正常，仍无法工作，请与厂家联系维修;
- 7.工作时“水温”指示灯亮并报警，表明水温过高，或变压器温度过高，应立即停止加热，不停水、待降温后，再用小电流加热;
- 8.反复多次重新启动，仍无加热电流，中高频感应加热设备贸易，启动后即掉电，主电源开关跳闸这些情况时，需要联系生产厂家。

中高频感应加热设备-无锡捷兴机电设备-中高频感应加热设备贸易由无锡捷兴机电设备有限公司提供。无锡捷兴机电设备有限公司在加热设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，无锡捷兴机电设备一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。