

# 中频熔炼炉类型 白山中频熔炼炉 郑州领诚电子

产品名称	中频熔炼炉类型 白山中频熔炼炉 郑州领诚电子
公司名称	郑州领诚电子技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新区玉兰街16号
联系电话	18638023690 18638023690

## 产品详情

### 中频感应熔炼炉组成

### 中频感应熔炼炉组成

20世纪70年代以来，随着高效率、静止式和节省金属材料的晶闸管中频电源的功率和可靠性的日益提高，中频炉在国内外得到了快速发展，不仅在中小容量有明显优势甚至在大容量方面也正在替代工频无心感应炉。

中频感应炉用铜管单层卷制成感应圈，中频熔炼炉类型，而在水冷感应圈内有耐火材料打结的坩埚用以容纳熔炼金属。感应炉通常由四部分组成：

- 1、电源；
- 2、炉体：主要是感应圈以及感应圈内用耐火材料制备的坩埚；
- 3、电容器组，用来提高功率因数；
- 4、控制和操作系统。

### 中频电炉系列熔炼炉特点

### 中频电炉系列熔炼炉特点

- 1) 熔化效率高节电效果好，结构紧凑、过载能力强

2) 炉子周围温度低、烟尘少、作业环境好。

3) 操作工艺简单、熔炼运行可靠。

4) 金属成分均匀。

5) 熔化升温快、炉温容易控制、生产效率高。

6) 炉子利用率高、更换品种方便。

7) 长弧形磁轭屏蔽漏磁和减少外部磁阻、有屏蔽线圈两端的漏磁、磁轭截面是弧形的内侧于外壁无缝紧贴增加了有效的导磁率面积、使下圈获得了更好的支撑。独特的正反旋线圈极大的提高了系统的效率。

### 真空熔炼炉的使用

降温可按预先设定的程序控制降温，中频熔炼炉价位，也可直接把加热关闭让其自行降温。但降温过程中不允许停水，否则炉体密封圈会烧坏。

电炉外表应经常保持整洁，不用时应保持真空，否则下次使用会导致抽真空效率降低。真空炉及真空系统使用半年左右应对轴向密封部位加注真空密封脂，白山中频熔炼炉，轴向密封指观察窗挡板座、气动真空蝶阀等部位，自动进出热电偶系统在使用半年后应旋开热电偶座加注扩散泵油。

真空炉的观察窗玻璃（特别是红外仪用的观察窗）在使用一炉后应卸下清洁，可按附图装拆。

中频熔炼炉类型-白山中频熔炼炉-郑州领诚电子由郑州领诚电子技术有限公司提供。中频熔炼炉类型-白山中频熔炼炉-郑州领诚电子是郑州领诚电子技术有限公司（[www.lingchengdz.com](http://www.lingchengdz.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李总。同时本公司（[www.zhongguolingcheng.com](http://www.zhongguolingcheng.com)）还是从事高频焊接机，高频焊接机厂家，小型高频焊接机的厂家，欢迎来电咨询。