

铸造熔炼炉图片 熔炼炉图片 荣泰感应科技

产品名称	铸造熔炼炉图片 熔炼炉图片 荣泰感应科技
公司名称	山东荣泰感应科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市坊子区凤翔街1872号
联系电话	13863606874 13863606874

产品详情

很多工业很发达的国家，已经有有一套大容量和炉龄长的完整的熔炼体系，这种系统是以冲天炉为主，中频电炉为辅助作用的体系。但是在我国来看，冲天炉的容量比较小，炉子的年龄也比较短，也只是适合在常温状态下送风。近几年来看，我们国家的冲天炉熔炼技术已经走上了容量很大，铜中频熔炼炉图片，炉子的年龄很长，外部发送热风的道路。

这样的进步模式也是适合我国现阶段的生产条件和工业技术，也比较适合铸造生产行业的进步需要。国家的相关部门也比较推荐使用热风形式的冲天炉，铸造熔炼炉图片，也明确的指出了我国现阶段熔炼设备的发展方向。

中频熔炼炉的组成：中频电源柜，补偿电容，炉体及水冷电缆、减速机。炉体由炉壳、感应圈、炉衬、倾炉减速机。中频感应加热设备采用的串联谐振，铝壳熔炼炉图片，即电压型谐振频率跟踪。因此效率较高、功率因数较高。所以有明显的中频感应加热电炉节电效果，加热每吨棒料用电341度。中频感应加热设备前级不可控全桥整流，不会在整流段引起波形的变形，没有关断角的削波现象，并且用大电容滤波，因此谐波数小对电网的干扰小。

熔化炉故障现象：

设备工作不稳定，电参数波动，设备有异常声音，频繁出现过流保护和烧毁快速晶闸管。

分析处理：在中频电源维修中，熔炼炉图片，直流平波电抗器故障属较难判断和处理的故障。直流平波电抗器易出现的故障有：

(1) 用户随意调整电抗器的气隙和线圈匝数，改变了电抗器的电感量，影响了电抗器的滤波功能，使输出的直流电流出现断续现象，导致逆变桥工作不稳定，逆变失败烧毁

逆变晶闸管。随意调整电抗器的气隙和线圈匝数，在逆变桥直通短路时，会降低电抗器阻挡电流上升的能力，烧毁晶闸管。随意改变电抗器的电感量还会影响设备的起动性能；

铸造熔炼炉图片-熔炼炉图片-荣泰感应科技由山东荣泰感应科技有限公司提供。铸造熔炼炉图片-熔炼炉图片-荣泰感应科技是山东荣泰感应科技有限公司今年新升级推出的，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：王经理。