



感应加热设备是一种将三相工频交流电，整流后变成直流电，再把直流电变为可调节的电流，供给由电容和感应线圈里流过的交变电流，在感应圈中产生高密度的磁力线，并切割感应圈里盛放的金属材料，在金属材料中产生很大的涡流。在技术上海欧感电气技术把一根金属圆柱体放在有交变中频电流的感应圈里，金属圆柱体没有与感应线圈直接接触，通电线圈本身温度已很低，可是圆柱体表面被加热到发红，甚至熔化，而且这种发红和熔化的速度只要调节频率大小和电流的强弱就能实现。如果圆柱体放在线圈中心，那么圆柱体周边的温度是一样的，圆柱体加热和熔化也没有产生有害气体、强光污染环境。中文名:感应加热设备 运用:三相工频交流电 类型:加热设备 领域:工业 南京市建金高频感应加热设备，专业制造，高频加热机，超音频加热机，可控硅中频电源，中频熔炼炉，等感应加热设备，南京建金电子设备 高频，中频，超音频，可控硅中频。南京高频淬火机厂家直销、专业的高频淬火机、专注火车轮淬火设备、专心研制高频淬火设备、建金高频淬火、高效节能环保加热设备。