

电磁感应加热圈

产品名称	电磁感应加热圈
公司名称	天津洲宇机电设备科技有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	耐高温:1000摄氏度
公司地址	天津市南开区华苑鑫茂科技园
联系电话	022-58059657 15822017953

产品详情

电磁感应圈加热器产品介绍:

线材在线烘干设备原理与应用:

感应烘干是将金属体放置在高频感应线圈内，利用导体在高频磁场作用下产生的感应电流引起金属体自身发热使水分迅速挥发。

采用感应在线烘干方式特点：

1. 生产效率高、速度快，可根据生产线速要求自动调整烘干功率。能满足任意线速度要求。
2. 占地面积小，烘干区域仅为400mm。直线进出，涂硼均匀（拉丝行业），盘条直接进出感应线圈（不像电热管加热经过烘箱盘绕），可使盘条得到充分而均匀的硼化、保证盘条有效润滑以适应后续的高速拉拔,从而有效提高产品质量。
3. 安装操作简单，通过收线机或拉丝机的变频器直接控制设备的开关，设备接口直接接收变频器输出0-10V电压信号，从而达到进线速度与加热速度同步。并有设备故障报警输出接口，设备自身有多重保护，确保设备安全运行。
4. 无需预热、无需日常维护，无需更换加热管。