

定子浸漆炉红外加热节能改造

产品名称	定子浸漆炉红外加热节能改造
公司名称	许昌市红外技术研究有限公司
价格	300.00/台
规格参数	许昌红外:红外加热.高温涂料 加热型号:HWJR- 18497- 型 河南省:许昌市
公司地址	中国 河南 许昌市魏都区 劳动路158号
联系电话	13693740055 13693740055

产品详情

定子浸漆炉红外加热节能改造

许昌市红外技术研究有限公司坐落于河南许昌高新技术开发区（中原电气谷）永兴东路，前身是许昌市红外技术研究所，是目前国内具有影响力红外加热科研机构之一。炉体目前仍采用传统的不锈钢发热管，不锈钢发热管是通过强迫对流的方式对流体进行加热的，加热需要先经过镁粉传导然后再经过金属外壳传导才能把热传导到被加热物体，对物体直接进行加热会有一定热损失。因此热辐射能力较弱，而且没有指向性辐射效果，能耗利用率较低。为了更大效能利用热能，节约电费开支成本，降低单条炉体开机总功率，以及缩短热炉时间，通过红外线中短波红外线加热管，以及变频节能电控系统，以实现节能 15%的效果。改造优势

节约电能：约20%，热炉时间缩短1/2

降低功率：单工位功率72KW降至48KW，单条炉体总功率432KW减至288KW；

节约成本：加热管数量32支减至12支，维护成本低；

安装简便：抽屉式快装结构，维护时间缩短1/2以上。许昌红外所将一如既往地保持对红外辐射加热技术的研发，以提高安q、效率、可靠性和系统寿命，为您，提供z正的红外加热技术解决方案。