

许昌红外线加热管

产品名称	许昌红外线加热管
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- 18497-37 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

许昌红外线加热管

红外线加热管是利用红外线原理的管状加热器。它具有品质优良、热效率高、功率密度大、升温迅速、省电、寿命长等特点，是80年代迅速发展起来的一项节能加热技术，在我国被列为重点推广项目，并取得了可喜的经济效益。红外线广泛用于工业加热或烘干，如汽车、塑料、印刷、玻璃、纺织、食品、金属零件、线路板封装、胶片及电子领域等表面加热烘干固化的工艺流程。

石英近红外线，远红外线采用透明或半透明石英玻璃作为灯管外壳可以产生近红外或远红外辐射线谱。红外线是一种电磁波，它以光的速度传播，携带很高的能量，相同功率不同型号的红外线的辐射强度和波长的不同而强度不同。碳纤维石英管长波红外线(即远红外)其特点:升温速度快，加热均匀，热惯性小，达到元件恒温时间只需1-3分钟，电能辐射转换效率高达到60%-75%，冷热不炸裂，节能使用寿命长。短波红外线(即近红外)其特点:具有1-3秒钟升温冷却时间，使加热过程控制更灵活。单管、双管高效耐用的涂金反射层，可以实现96%以上的辐射效率，超长的使用寿命，一般在10000小时以上。尤其广泛用于高速印刷设备的烘干固化，对塑料、水和其它溶剂可以迅速加热物体表面，并具备能被水膜迅速吸收达到烘干效果的特点。红外线加热管外部不用涂料，内部不用充填物，辐射率稳定，高温不变形，无有害辐射，无环境污染，抗蚀能力强，化学稳定性好，热惯性小，热转换率高，长期使用，不退变本色。印刷工业:胶和油墨的固化;包装工业:PET吹瓶、复膜;

家具工业:木材干燥及喷漆前的预热;橡塑工业:塑料的软化和成型，电缆生产;

制鞋工业:胶水的活化干燥;造纸工业:纸张的烘烤干燥;玻璃工业:玻璃的干燥及光清洗;汽车工业:整车烤漆及局部油漆修补;食品工业:食品烘烤、加热和保温;电子工业:电路板、电容器、半导体的生产;以及空间取暖、红外理疗、中央空调的水分干燥等。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，以提高安全、效率、可靠性和系统寿命，为您，提供真正的红外加热技术解决方案。