

## 卤素石英加热管与红外线有什么相同点

产品名称	卤素石英加热管与红外线有什么相同点
公司名称	连云港新起点电热设备有限公司
价格	35.00/支
规格参数	品牌:新起点 型号:定做 寿命:5000
公司地址	东海经济开发区富宸路13号
联系电话	87785551 15751226991

## 产品详情

卤素石英加热管优点：

红外线卤钨灯管属于热辐射光源，该灯具有安装方便，不需任何附件

、交直流电路都能使用等优点。

卤素石英加热管使用作用：

使用时清洁、卫生、温度可控，可在常压

下进行烘干、加热、也可在真空中工作。红外线卤钨灯，可水平使用、也

可对特殊设备进行直立加热，可生产出不同色温的近、远红外线，在灯的

光谱上，可采用不同形状的钨丝做加热光源。

卤素石英加热管形状：

如：三角灯丝、连体式灯丝

（连体式是指灯丝和支架是一体的）、间歇式灯丝及一些其它材料的加热

光源等。石英远红外灯与近红外灯采用透明或半透明、磨砂或乳白、石英

玻璃作为灯管外壳，可产生近、远红外辐射谱线。并可应客户要求另行设

计生产不同长度、不同色温、不同形状的单、双孔红外线。

卤素石英加热管用途：

广泛应用于电对流、辐射取暖器、暖风机、浴霸、远红外理疗、美容仪器

、光波房等各类取暖及远红外保健领域。

广泛应用于食品、茶叶、烟叶、假发、服装、药材、印花、油墨、烤箱、烤炉、烤漆、喷塑等各类烘干（干燥）机械，用于各类红外线烘干隧道或通道等。

卤素加热管：是在石英外壳内放入钨灯丝，通过灯丝设计和外壳使灯丝使灯丝发光光谱在2400-3500K范围。

分为民用和工业用。

民用的主要用于加热器，光波炉。

工业适用于几乎凡是需要加热的行业：印染、制鞋、涂装、食品、电子、医药、纺织、木材、纸业、汽车、塑料、家俱、金属、热处理、包装机械等等。

远红外加热管具有高密度、高热效、低能耗的显著特点。利用这种管作为加热元件的加热器、烘箱烘道等加热设备比普通红外加热能大大地提高工作效率，缩短加热周期，节约设备所占空间，节约能源，降低生产成本。

- \* 波长可控制在0.76um-2um和2um-16um.并根据被加热物体的物理特性选择不同的波长加热管。热效率可达86%以上。
- \* 高红外加热管的热惯性很小。通电后0.8秒可达额定功率的50%，约1秒钟可达额定功率的80%，约2秒钟可达额定功率运行，升温、降温迅速。
- \* 高红外加热管可在管壁的一定部位喷涂金、钛等的重金属形成定向反射层，可大大提高热效率，降低反射罩的温度。
- \* 高红外加热管的使用寿命在3000-5000小时（根据不同的使用环境），
- \* 高红外加热管自身体积小，而功率可做的很大。如 12mm长300mm的加热管功率可做到1KW。我们的产品功率从300W-6000W，电压有110V、220V、380V，长度从60mm-2000mm都有成品，并可根据用户的需要生产各种非定型管。

红外线卤钨灯管属于热辐射光源，该灯具有安装方便，不需任何附件、交直流电路都能使用等优点。主要用于工业加热或烘干，如：线路板对接、各种烘漆、胶片、加温等。使用时清洁、卫生、温度可控，

可在常压下进行烘干、加热、也可在真空中工作。红外线卤钨灯，可水平使用、也可对特殊设备进行直立加热，可生产出不同色温的近、远红外线，在灯的光谱上，可采用不同形状的钨丝做加热光源。如：三角灯丝、连体式灯丝（连体式是指灯丝和支架是一体的）、间歇式灯丝及一些其它材料的加热光源等。石英远红外灯与近红外灯采用透明或半透明、磨砂或乳白、石英玻璃作为灯管外壳，可产生近、远红外辐射谱线。并可应客户要求另行设计生产不同长度、不同色温、不同形状的单、双孔红外线。

## 卤素短波红外线发热管应用于汽车烤漆房

卤素短波红外线发热管应用于汽车烤漆房，印刷快速烘干，印染快速烘干，鞋类制造胶水烘干，皮革制造胶水烘干，PS板制造，乳橡胶制造快速烘干等行业。

近红外线发热管主要用于烤漆、烘箱、家用电器（取暖器、烤箱、微波炉），塑料机械、医学治疗仪器、农业助长等。近红外线卤素加热管的优点有：无毒、无公害，没有污染，是新型的环保产品。通过特殊的工艺，在灯的表面镀上金色，既美观又耐用。

供应汽车烤漆房用、取暖器用、雅乐炉用、光波炉用、小太阳取暖器用、烤箱用、鞋机用、纺织品面料压合或印花用、金铂墙纸烘干专用、塑胶焊枪用、塑料机械用、热风烘烤炉用、桑拿房用、面包烤箱用、烘烤炉用、煮蛋器用、烘炉，食品机械用、电热水壶专用、吹瓶机，烤漆机，预缩机、烹调炉用、木板粘胶剂用、壁纸烘干专用、烘道，烘箱，烘房用、多功能电子调温炉用、电热茶壶加热用碳纤维螺旋型远红外石英发热管，电热管，光波管

我公司的管状红外线加热光源其品质优良、热效率高、功率密度大、升温迅速、省电、寿命长。带有红外反射涂层的产品更可进一步提高热效率。适用于：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。