

## 直立型碳纤维石英加热管——加热管价格

产品名称	直立型碳纤维石英加热管——加热管价格
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

新起点电热设备有限公司主营产品：双孔加石英热管,红外线加热管、碳纤维石英加热管、卤素石英加热管、全编织丝石英加热管、单端石英加热管、石英玻璃管等半镀白/金系列

我公司可根据客户需求制作碳纤维电热管的电压、总长、功率。产品种类：一：直型电热管  
二：U型电热管 三： 型电热管 四：梨型电热管 产品品种：一：碳纤维毡管二：碳纤维丝螺旋型管  
三：单头出线管等。

我们的产品质量稳定，除了常用规格，并且可以为客户进行来图或来料加工。本公司依靠诚信和质量求生存，依托科技创新求发展。我们将会用最大的努力去满足客户的需求，我们用高质量产品来供应我们的客户，让我们的客户在竞争的市场上具有更强的竞争力。

## 一、产品简介

本产品发热体基材为进口碳纤维发热体，具有功率余量大、耐高温、高热能力强、使用寿命长、且功率可随意调节等优点。碳纤维红外线石英电热管产品，符合GB/T2423.3-1993电子电工产品基本环境实验规程，试验Ca:恒定湿热实验方法及GB4706.1-1992家用和类似电器的安全通用要求。

### 1.电热转换效率高,节能效果显著

碳纤维发热体是纯黑体材料，在电-热转换过程，可见光很小，电热转换效率达95%以上,比镍铬、钨钼等材料作为发热体的加热器，可节能30%；

在相同功率下，比镍铬金属电热管辐射温度高30℃，比钨钼丝石英电热管高15℃。

发出的远红外线，被人体、衣物、水等直接吸收性特强，在热传递过程中热量损失小；对碳水化合物吸收性更强，有良好碳原子谐振效应，产品效能大大提高。

### 2.无瞬间电流冲击

燃点不需要镇流器，起动时无脉冲电流冲击，使点灯电源、保护电路简单化，电源及相关电器使用寿命延长。

### 3.热辐射指向高，可提高设计定向热辐射。

### 4.环保

无光污染，不刺激眼睛和灼伤皮肤；无紫外线辐射和有害气体及高频辐射。

### 5.红外线辐射效率高，

## 二.碳纤维红外线石英加热管产品特点：

### 1.升温迅速：升温速度是普通金属电热管2-4倍。

2. 电-热转换效率高达95%以上，节能降耗，降低成本。

3. 电气性能稳定，无瞬间电流冲击，对电器电路无损坏。

4. 碳素红外线电热管的红外线辐射效率达70%以上，发向全发射率达88%以上。有机物吸收波长、红外辐射强度量比金属发热体的电热管分别提高30%。用其照射加工的食品，因红外辐射渗透性强，调理时间缩短，食品食感能保持原汁原味。用其作加热体制成的取暖器，因红外辐射强度高，具有促进人体血液循环的功能，有益于人体健康，被誉为保健型取暖器。

红外线因红外辐射渗透性强，烘烤过程中就会让油漆里的水分和溶剂最先蒸发掉，不会由于里面的水分和溶剂的蒸发而使外表已经干固油漆层产生气泡和小孔，所以烤出来的效果就更好，能有效地提高油漆表面质量，增加漆膜而强度更高，韧性更好。

5. 有效提高定向热辐射，使红外线能量更集中；

因红外线具有反射特点，因此碳纤维红外线石英电热管，在反射罩的作用下，红外线热能的反射效果更加显著，加大了直接辐射物体的效率，有效地提高了烘干物体的效率。

6. 使用寿命长：连续使用寿命 6000小时以上（当温度 250度时）；

7. 环保，无污染，无噪音，无电磁辐射；

碳纤维石英加热管用途：

家电行业：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

、光波房等各类取暖及远红外保健领域。

工业行业：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。

农业行业：广泛应用于蔬菜大棚保温种植、泵房干燥、除潮等领域

医疗行业：广泛用于医药卫生、科研试验室、要求无污染的环境，含酸碱等腐蚀性加热场合。

？