

# 鼠笼式辐射管 利剑 辐射管

产品名称	鼠笼式辐射管 利剑 辐射管
公司名称	丹阳市利剑镍铬合金有限公司
价格	1300.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:利剑 型号:辐射管
公司地址	丹阳市吕城镇运河向阳北路
联系电话	0511-86453010 13952929672

## 产品详情

由于生产的需要国内电阻炉的样式多种多样，我公司专业设计生产材质为镍铬的cr20ni80,cr30ni70,cr15ni60,cr20ni35,cr20ni30，铁铬铝的0cr25al5,ocr23al5,ocr21al6,ocr21al6nb,ocr27al7mo2加热器；可满足大多数客户的需求，并且在多年的生产经验积累后，有了自我设计和生产的一整套方法和工艺流程，大大保证了加热器的质量，价格方面有了一定的竞争优势。

### 电加热辐射管

1、线装螺旋环绕电热辐射管这种电热辐射管由耐热合金钢套管和加热器组成，加热器一般由 3-5 mm 电热丝绕在开有螺旋沟槽的耐热绝缘陶瓷管芯上，工作电压220v、功率一般5-7kw。2、带状螺旋环绕电热辐射管这种加热器的结构基本上与第一种结构相同，只是加热元件采用电阻带绕制，电阻带一般厚度为1-3 mm，宽度10-20 mm，管芯也多为多个分组式管芯组成，在同样表面负荷下，热辐射面大，材料可节省，一般大功率点加热辐射管采用此种形式。3、轴向波折形笼柜式电热辐射管（俗称鼠笼式）其结构是将加热元件的电阻丝（带）弯成“u”形串入多块绝缘耐高温的陶瓷支撑盘中，中间用一根耐热棒固定，其功率可达5-16.5kw。这种辐射管寿命较长。

### 二、电加热辐射管的特点

1、实用、可靠。我厂产品交给用户经过生产验证，质量可靠耐用。2、核心材料采用直流氩弧焊接，使表面负荷、电阻差等各项技术指标得到保证。3、耐热绝缘材料是以德国的配方，该瓷件热震性好、耐高温、寿命长、表面质量好。

本公司设计制造的辐射管加热元件，有高、中、低温炉用和特种气氛炉用规格任意选用。外套管系采用无缝耐高温合金管及板卷管、离心铸管、非金属专用抗渗碳套管等。并根据辐射管加热元件在各种气氛及恶劣循环条件下使用时，一般电阻合金不能适用的情况下。公司科研人员研制出一种新的电阻合金辐射管专用材料。该材料性能稳定、电阻率高、温度系数小，适应各种辐射管式加热元件使用，以独特的

使用性能代替了昂贵的进口材料。其优点是：1、安装、检测、维修方便，均在炉外进行。无须停炉或冷却炉温进行维修更换电加热装置。正常生产情况下，更换仅需10分钟左右，大大减少劳动强度，提高生产率。2、结构紧凑，性能稳定、单根功率大、使用寿命是普通电加热管的几倍。

本产品的加工定制是是，品牌是利剑，型号是辐射管，功率是客户自定（KW），工作温度是1200（ ），电压是220,380（V），加热介质是电热元件，产品认证是ISO9001