

## 905激光头 激光二极管

产品名称	905激光头 激光二极管
公司名称	深圳市福得利科技有限公司
价格	190.00/个
规格参数	产品类型:激光管 是否进口:是 品牌:QSI
公司地址	深圳市罗湖区南湖街道和平路1085号富临大酒店 9楼903、905室
联系电话	0755-25585753 15875510572

## 产品详情

### 产品介绍

产品信息名称：qsi激光二极管 品牌：韩国qsi 波长：905nm 型号：ql90f7sc产品特点

qsi激光二极管全新的整体式系统设计，提高了照射强度和使用寿命，使之能够更加适应于恶劣环境和工业环境下应用。

- 1.采用进口半导激光器，使用寿命可达2w小时以上。
- 2.可连续长时间工作，不会出现光衰现象。
- 3.使用、安装方便。
- 4.散热性能极好，可以在-10-70度的环境使用
- 5.功耗小、放线速度快。

### 产品实拍图

韩国原装进口qsi激光二极管 价格最优

## 产品特写图

## 使用注意事项

905nm10mw激光二极管

905nm10mw激光二极管

905nm10mw激光二极管

905nm10mw激光二极管

## 郑重说明

1, 本店可提供的激光二极管主要有: 635nm 650nm 780nm 808nm 850nm.....欢迎咨询

2, 本公司一系列产品已通过(获得) rohs、ce、fda等国际安全、环保权威证书!更多激光产品与激光解决方案请联系客服, 您所想要的, 即是我们所追求的.....

## 产品包装图

qsi激光二极管100颗为1盒

## 使用注意事项

qsi激光二极管品质保证1、激光对眼睛有害，请勿对着眼睛照射，切记!(如需保护眼睛也可配戴激光防护镜)2、请将激光产品放置在小孩接触不到的地方。vsqsi激光二极管价格最优3、请严格按照规格书要求操作4、请正确处理废弃的激光，让地球更洁净。

## 产品介绍

### 1.主要用途：

可以用在红外照明、信号识别、激光测距、红外准直光源、激光医学、激光治疗仪等

### 2.退化原因：

半导体激光二极管本身比较娇嫩，从它刚出现就面临着使用寿命的问题，经过不断的研究改进，目前激光二极管的寿命可达1万小时，以能够满足光纤通信使用的需要。激光二极管在工作中易退化的原因主要有以下几个方面：

1，半导体激光二极管的管芯极小，工作电流密度和光功率密度很高，而作为激光物质的半导体单晶材料又较容易发生缺陷，这些缺陷在电和光的作用下逐渐发展，从而引起器件性能的退化。2，半导体激光二极管的镜面是用解理工艺形成的，镜面本身受到环境条件影响而污染也会也会导致激光二极管性能退化。3，激光二极管的管芯焊接也是关键技术，管芯焊在热沉之上，而有源去距离热沉只有几微米；半导体激光二极管工作会发热，如果焊料太多，受热时会发生缓慢的攀移，使半导体激光二极管发生短路，导致激光二极管退化。4，随着工作时间的延长，激光二极管的阈值电流会缓慢增加，从而导致激光二极管退化。

## 企业介绍

深圳市福得利科技有限公司成立于2000年，至今已有十多年历史，旗下分公司：无锡斯博睿科技有限公司；深圳隆兴科技有限公司。现如今我公司的主力产品有：韩国qsi半导体激光二极管 我公司为qsi产品在中国大陆及香港地区的独家代理商，通过十几年在激光产品领域的耕耘，我们已成为中国最主要的激光二极管供应商，为数据存储(cd,dvd读写)，建筑装修仪器(投线仪，扫平仪等)，电动工具，测量仪器，玩具及舞台灯光，条形码扫描，激光打印机，医疗仪器等行业及领域提供优质的服务。我们将秉承一贯的服务理念和精神，为客户提供更好的产品信息，行业动态，技术支持，努力成为业内令人敬重的公司是福得利人孜孜的追求。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。极优的价格，长期现货，欢迎与我们联系!

## 售后服务

若产品出现问题，请及时与本公司取得联系，我们将在最短的时间予以解决，同时也真诚的希望您能对本公司的产品提出宝贵的意见和建议，我们将不遗余力的改善我们的产品。

## 购买须知

### 1、厂家货源正品

本产品全部由韩国原装进口，有库存的情况下款到马上交货，无库存的情况下交货周期为4周。

### 2、关于价格

量大可议价。

### 3、关于发货

我们合作快递公司是优速，顺丰。

### 4、关于客服

如您咨询为回复请电联15338869912 或0755-82474398-814 email:[elena@forprostech.com](mailto:elena@forprostech.com)

本产品的产品类型是激光管，是否进口是是，品牌是QSI，型号是QL90F7SC，材料是砷化镓(GaAs)，封装是TO-18，工作温度范围是-10至70（ ），功耗是10mw，针脚数是3，批号是016，波长是905nm，FFH是10，FFV是35