

# 照明级塑料光纤 九先塑胶安装方便 照明级塑料光纤批发厂家

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 照明级塑料光纤 九先塑胶安装方便<br>照明级塑料光纤批发厂家 |
| 公司名称 | 东莞市九先塑胶有限公司业务部                  |
| 价格   | 面议                              |
| 规格参数 |                                 |
| 公司地址 | 广东省东莞市横沥镇村头民富东路6号               |
| 联系电话 | 15916790088 15916790088         |

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市九先塑胶有限公司

### 照明级塑料光纤制造进入汽车电子行业市场

现在，整个汽车零配件的供应链已经由欧美地区逐渐向亚洲转移，据业内人士透露，欧洲的轿车种类如AUDI，BMW、BENZ、VOLVO从四五年前就开始在车内通讯、车内娱乐等线路上使用照明级塑料光纤。市场占有率主要为英飞凌和少数欧洲制造商所垄断，目前在中国也陆续有照明级塑料光纤制造和测试厂商加入该市场。

据报道，中国台湾汽车工业除照明级塑料光纤、据估计，三年以后，诸如GPS汽车定位系统(Telematics)的车载信息系统(Telematics)是有发展潜力的。在中国台湾，车载信息系统的市场规模将达到12亿美元。

随著照明级塑料光纤供应链市场逐渐转向中国，使用PolymerOpticalFiber照明级塑料光纤在汽车电子系统中的应用已经成为汽车电子系统的新主流，现用于车内通讯及车内娱乐视听系统，如：车内电视、车内音响、车内灯、内置式接线板已逐步改为塑料光纤。

## 塑料光纤的优点及应用

照明级塑料光纤质轻、柔软，更耐破坏（振动和弯曲）。照明级塑料光纤有着优异的拉伸强度、耐用性和占用空间小的特点。这些优点使得照明级塑料光纤在汽车中成功应用尤为重要。一个典型的豪华车内部至少由几公里的铜线和铜缆，重量和成本大为增加。飞机、火车和其他所有交通工具莫不如此。

东莞市九先塑胶有限公司是集开发研究、生产、销售塑胶光纤的企业。

照明级塑料光纤不产生辐射，完全不受电磁干扰和无线电频率干扰以及噪音的影响。这一点对视频和音频的分流尤为重要，很显然这些干扰和噪音影响图像和服务的品质。照明级塑料光纤可以和铜缆在同一管道里或同一个线束并排铺放。照明级塑料光纤不产生噪音，不会对目前的管网产生不良影响，东莞市九先塑胶有限公司是集开发研究、生产、销售塑胶光纤的企业。