

透镜 恒格光电个性定制 电动车车灯透镜图片

产品名称	透镜 恒格光电个性定制 电动车车灯透镜图片
公司名称	东莞市恒格光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市清溪镇清风路217号1号楼2层
联系电话	13389629686 13389629686

产品详情

菲涅尔透镜的制造方法

菲涅尔透镜的制造方法

菲涅尔透镜的制造方法，其特征在于：包含以下步骤：以局部下胶的方式将一光固胶涂在一菲涅尔模具上；以滚压方式将一压克力基板覆盖于涂有光固胶的一菲涅尔模具上；以光线照射压克力基板与该菲涅尔模相接触，并将该压克力基板与该菲涅尔模具分离，并将该光固胶与该菲涅尔模具分离，以形成一菲涅尔透镜。

菲涅尔透镜多是由聚烯烃物质注入而成的薄片，也有玻璃制成，镜片的表面是光面，另一面是由小型化的同心圆，它的纹理就是利用光的干涉和干扰，根据相对灵敏度和接收角度的要求来设计的，透镜的要求非常高，一片好的透镜必须是表面光洁，纹理清晰，厚度随用途而多，多在1mm左右。

透镜有两类，中间厚边缘薄的叫凸透镜，中间薄边缘厚的叫凹透镜(Negative lens)。比球面半径小许多的透镜叫薄透镜，薄透镜的几何中心叫透镜的光心。

菲涅尔透镜介绍?

菲涅尔透镜介绍

菲涅尔透镜的制造，尤其是大尺寸透镜，涉及光学设计模拟、超精密制造技术、聚合物材料和精密成型技术。菲涅尔透镜广泛应用于照明、航海、科学研究等领域。

菲涅尔透镜是一种平板形式，可以实现反射和聚集射线。利用这一原理和拼接技术，任何直径的抛物面、椭球面和高及曲面光学透镜都可以转换成平面形状，从而实现菲涅尔透镜的任何尺寸拼接，探索其在

空间太阳能和巨大反射面(如贵州田燕500米直径的射电望远镜)中的应用。

这种拼接技术可以用于菲涅尔透镜的拼接技术，从几米到几百米到任何大尺寸。

以上就是关于菲涅尔透镜的介绍，如果还有其他疑问的地方，欢迎与恒格联系

光学透镜发霉的处理方法

光学透镜是一种光学元件，一般材料分为塑料和玻璃。光学透镜发霉怎么处理？

1.生物霉菌:吸附在镜片表面，呈绒球、蜘蛛网、根须形状。就像去除指纹和水渍一样。当光学透镜边缘发霉时，必须取出并仔细擦拭。取下光学透镜前，记住位置，安装时按位恢复，避免光学透镜错位或反向安装。尽量送回工厂擦洗重新安装。

2、化学霉菌：实际上光学透镜已经被腐蚀了。由于光学透镜的膜组织呈海绵状，充满缝隙，受到空气中水分的侵蚀后，会导致水解逐渐腐蚀膜，导致膜剥落，光学透镜表面呈斑点状，严重时也会腐蚀光学透镜。遇此情况，应送工厂处理。