

# 光学镜片是怎么检测的

产品名称	光学镜片是怎么检测的
公司名称	深圳市讯科检测
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13378656621 13378656621

## 产品详情

镜片种类繁多，根据材料不一样，可以分为玻璃镜片、树脂眼镜、PC眼镜镜片等；根据产品优势不一样，又可以分为近视镜片、老花镜片、太阳光眼镜片、偏光镜片、抗蓝光镜片等；根据眼镜镜片光电子器件顶焦度种类，可以分为单对焦眼镜镜片、多焦点眼镜镜片、颜色渐变焦眼镜镜片等。除此之外，根据镜片折射率的差别，还可以分为1.49、1.56、1.60、1.67、1.74等。

镜片检测报告：

- 1) 顶焦度 Vertex Power
- 2) 柱镜轴位方向 Direction of the cylinder axis
- 3) 附加顶焦度 Addition power
- 4) 光学中心和棱镜度 Optical center and Prismatic power
- 5) 表面品质和内部的疵病 Filter surface quality and defect
- 6) 截面尺寸 Requirements for size and thickness
- 7) 眼镜镜片测点薄厚 Lens thickness at the reference point
- 8) 低抗磨损要求 Minimum abrasion resistance
- 9) 提高抗磨损要求 Reinforced abrasion resistance
- 10) 光的折射比以平均值反射比 Luminous reflectance and average reflectance

- 11) 镀层匀称度 Film uniformity
- 12) 澄清石灰水试验 Brine Test
- 13) 高温试验 High temperature test
- 14) 低温试验 Low temperature test
- 15) 镀层粘结力 Film adhesion
- 16) 外观 Appearance
- 17) 汽车镀晶地域运用规格型号 Usable diameter of coated area
- 18) 可见光透射比 Luminous Transmittance
- 19) 紫外光特点 UV Transmittance
- 20) 光谱分析仪透光度 Spectral Transmittance
- 21) 视觉冲击消耗要素 Q Relative visual attenuation coefficient Q-value
- 22) 偏光眼镜高效化 Polarizing efficiency
- 23) 偏光眼镜角度 Polarizing orientation
- 24) 高清片源特点 Blue Transmittance
- 25) 光致变色检验 Photochromism Test
- 26) 折射率 Refractive index
- 27) 阿贝数 (色散系数) Abbe number
- 28) 抗光电子器件放射性物质 Resistance to optical radiation
- 29) 防火等级 Resistance to optical radiation
- 30) 抗冲击性能 Impact resistance of the filter
- 31) 断裂韧性 Mechanical strength
- 32) 镀层经久耐用特性 Film durability
- 33) 标识 Marking