

涂布膜保护膜瑕疵检测系统-AI瑕疵分类算法，精准检测

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 涂布膜保护膜瑕疵检测系统-AI瑕疵分类算法，精准检测 |
| 公司名称 | 广东视图智能科技有限公司 |
| 价格 | 150000.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:广东视图 检测精度:Max0.01mm 检测瑕疵:黑点、晶点、蚊虫、孔洞、气泡、线条、划伤 |
| 公司地址 | 佛山市南海区桂城街道季华东路21号天安中心13座1314-16室（住所申报）（注册地址） |
| 联系电话 | 0757-82256809 18123542365 |

产品详情

光学薄膜的应用随处可见，比如我们平时带的眼镜的镀膜，手机贴膜，电脑电视等的液晶显示屏，光学膜在我们的生活中起着至关重要的作用。光学膜又分为增光膜、扩散膜、反射膜、增透膜、滤光膜、分光膜和偏振膜等，在实际应用中各有其特点。我们在使用光学膜的时候，其实是使用的生产出来的合格品，那么在光学膜的制备过程中，是怎么来管控它的品质的呢，这里我们讲解一下光学膜在生产加工过程中是怎么对其外观品质进行管控的。传统的质检方式是通过人工肉眼来观察的，借助生产线上放置的灯箱或者灯管等的照明，人工可以在低速情况下发现表面的缺陷，例如蚊虫、异物、折痕、晶点等。

一旦速度提升，达到30m/min以上，或者材料宽幅增加，设备空间限制的情况下，人工就无法满足检查要求了，即便人工能够发现缺陷，也不能够准确定位缺陷所在的位置。这个位置包括了米数位置和宽度方向位置，同时不能够做对应地记录，包括缺陷的尺寸大小等。在这样的情况下，就需要引入瑕疵检测仪替代人工进行检测。