

# 内窥镜品牌 内窥镜 北京德盟科技公司

产品名称	内窥镜品牌 内窥镜 北京德盟科技公司
公司名称	北京德盟检测科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑媒体村8号楼2704室
联系电话	18146575548 18146575548

## 产品详情

### 单物镜三维立体相位扫描测量法

近几年工业内窥镜出现的单物镜三维立体相位扫描测量法（以下简称3D相位扫描测量）是一种新型的法光学测量技术，其测量镜头可将线形光栅交叉投射到表面，内窥镜品牌，并用具有高质量光学器件的摄像机这个线形模式，再用专有算法处理图像，得到整个表面的三维点云图；将三维空间点坐标与测量结合使用，获得更多有关缺陷或者被测对象的准确信息，这是真正意义上的三维立体测量技术，并且数据重复性好，可靠性高。

其测量镜头同样不需要垂直于被测量缺陷所在的平面，尤为特别的是它将不同焦距段（极近、近焦和中焦）的观察镜头和测量镜头合为一体，采用大视野单视窗视图，检测过程中发现缺陷即可拍照测量，不仅适合于较大尺寸缺陷的测量，而且较之双物镜立体测量，省去了从观察镜头更换为测量镜头的步骤，有效的提高检测效率，内窥镜，同时也降低了工业内窥镜探头反复穿插带来卡滞的风险。

### 内窥镜趋势

内窥镜技术具有特殊的优势，它可以把人们的视距延长，并且能任意改变视线方向，耐辐射内窥镜，准确地观察物体内表面的真实状况，这是其他检测仪器无法取代的。例如，在航空的应用中，可以将窥镜伸到飞机发动机内部，直接观察运行后内部真实状况或设备零部件内部表面状况；对比较隐蔽或狭窄部位的表面状况进行有效的检测，而无需将设备或部件分解做破坏性检查。其方法既简便又可靠，非常直观有效。

### 三维立体相位扫描优点

## 1视野范围广、焦距范围大

该3D镜头的视野为 $105^{\circ}$ ，属于广角镜头(见图8);焦距是8~250mm(前视)、7~250mm(侧视)，德国狼牌内窥镜品牌，焦距范围非常广，涵盖了普通观察镜头的极近焦、近焦和中焦的焦距段;适用范围广，观察到的画面整体更明亮，无论是检测发动机内各级叶片的狭小空间还是燃烧室等较大空腔均能胜任。

内窥镜品牌-内窥镜-北京德盟科技公司由北京德盟检测科技有限公司提供。北京德盟检测科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。德盟检测科技——您可信赖的朋友，公司地址：北京市朝阳区北苑媒体村8号楼2704室，联系人：李女士。