

# 油管 CT无损检测 - 支持上门全尺寸测量服务 第三方工业CT检测机构

产品名称	油管 CT无损检测 - 支持上门全尺寸测量服务 第三方工业CT检测机构
公司名称	深圳质海检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测认证:可靠性测试 材料分析:有害物质 电气安全:安规测试
公司地址	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然五路10号天安数码城天吉大厦六层6F5（注册地址）
联系电话	0755-23572571 18123625672

## 产品详情

管道是一种大量输送石油、气体等能源的运输手段，它具有安全性、经济性等特点，在世界各地得到了广泛应用。管道作为重要的民生建设，它的安全运行尤为重要，为了延长其使用寿命，应该定期进行检测，以便及时发现问题，采取措施。

### 管道无损检测

大致分为两种。一种是管道元件的无损检测，还有一种是管道施工过程中的无损检测。这两种情况下最常用的无损检测方式是X射线无损检测。

管道元件主要有管道用钢管和管道用螺栓件。埋地管道用管材包括无缝钢管和焊接钢管。对于焊接钢管，焊缝采用X射线实时成像检测技术抽查或100%检测，X射线无损检测的优势就在于成像客观精准，对操作人员的专业性要求不高。

管道环焊缝自动扫描X射线实时成像系统是目前最先进的管道检测成像技术，其检测速度快、检测精度高，极大的提高了无损检测的工作效率。管道用螺栓件可以使用X射线检测其中冶金的缺陷，比如疏松、夹杂、气孔等。

管道施工过程中一般采用便携式X射线无损探伤，由于各处施工地环境不同，为了节省成本也不会建立大型X射线探伤室，便携式X射线探伤机成为最优选择。

X射线无损检测技术为油气管道的安全便捷建立了有效的护盾。