

# 四川自贡市特气管路保压检验中心

产品名称	四川自贡市特气管路保压检验中心
公司名称	重庆科洋检验检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	重庆市渝北区龙溪街道金山路18号3幢10-7（注册地址）
联系电话	023-67387028 18996167634

## 产品详情

水分、氧分、颗粒检测（三台仪器并联使用） 测试目的和测试标准

水分检测的目的主要是为了避免管道内水含量过高时，会发生化学反应，对制程造成影响。氧分检测的目的主要是为了避免管道内氧含量过高时，会发生化学反应，对制程造成影响。例如，芯片在生产过程中，原本大气中O<sub>2</sub>会和Si产生化学反应： $O_2+Si=SiO_2$ ，为原始的氧化成，如果管道内的氧含量过高，原始的氧化层会超出原本已经计算好的厚度，如此会严重影响接下来各阶段的制程。颗粒检测主要是检测管道内微粒子的粒径大小和数量多少。如果管道内微粒子过多会对Wafer良率影响很大。检测标准：水分检测 10ppb氧分检测 10ppb颗粒检测0.1um 5pcs,0.1um以上为0pcs

本公司是专业第三方检测机构，金属类项目成分分析检测，焊接工艺评定测试，气体纯度检测，气体成分分析，气体杂质含量检测中心，出具CMA第三方气体检测报告！

主要核心业务有氮气、氧气、天然气、二氧化碳、氩气、氢气、压缩气体、电子工业用气体等、高纯气体、食品用气体、医用气体的检测、金属项目检测、焊接工艺评定、现场气体有害物质监测等等。公司拥有专业从事检测服务的实验室管理人员和技术人员、多种精密检测仪器，能够同时满足多种检测需求。秉承科学、公正、诚信的准则！实验室提供多台不同仪器，根据不同类型的产品，为您提供测试服务。

我司服务范围可覆盖全国，提供上门取样服务，检测周期仅需3-5个工作日，欢迎广大客户来电咨询！

检测流程：电话/网上咨询-填写测试申请表-送样检测/上门取样检测-检测周期3-5日-签约付款-领取报告