

# HG/T 4984-2016焊接用混合气中的氧检测

产品名称	HG/T 4984-2016焊接用混合气中的氧检测
公司名称	江苏科海检验有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市建业路2号
联系电话	18652486880 18652486880

## 产品详情

江苏科海检验有限公司是一家依法成立并能够承担相应法律责任的检测公司，已通过RB/T 214-2017《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》及《检验检测机构资质认定生态环境监测机构评审补充要求》的评审，经江苏省市场监督管理局授权，获得CMA资质许可。

我公司可检测氧气、氦气、氩气、甲烷、沼气、煤气、电子工业气体、食品用气体、医用气体，焊接混合气等气体成分。

### 二元混合气体

#### 氩-氧

氩中添加少量氧用于熔化极气体保护焊，可提高电弧的稳定性，改善熔滴细化率，降低喷射过渡电流，改善润湿性和焊道成形，如Ar+(1%-2%)O<sub>2</sub>常用于碳钢、低合金钢、不锈钢的喷射电弧焊。

适当增加电弧气氛的氧化性，使熔池液态金属温度提高，流动性得到改善，熔融金属能充分流向焊趾，减轻咬边倾向，并使焊道平坦，如Ar+(5%-10%)O<sub>2</sub>用于碳素钢的焊接，可以提高焊接速度。有时添加少量氧用于焊接非铁金属，例如在焊接很洁净的铝板时，加入体积分数为1%的氧可使电弧稳定效果良好。

3-5天可出报告有CMA资质支持全国上门取样