

# 优质氧化锆氧量分析仪供应商-湖利仪表厂

产品名称	优质氧化锆氧量分析仪供应商-湖利仪表厂
公司名称	无锡市湖利仪表厂
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	无锡无锡市胡埭镇
联系电话	0510-85598565 13812070686

## 产品详情

产品介绍主要用于测量燃烧过程中烟气的含氧浓度，同样也适用于非燃烧气体氧浓度测量。在传感器内温度恒定的电化学电池（氧浓差电池，也简称锆头）产生一个毫伏电势，这个电势直接反应出烟气中含氧浓度值。将此分析仪应用于燃烧监视与控制，将有助于充分燃烧，减少CO<sub>2</sub>、SO<sub>x</sub>及NO<sub>x</sub>的排放，从而为防止全球变暖及空气污染做出贡献。产品属性产生一个毫伏电势，这个电势直接反应出烟气中含氧浓度值。使用方法氧化锆氧量分析仪广泛应用于多种行业的燃烧监视与控制过程，并且帮助各行业领域取得了相当可观的节能效果。应用领域包括能耗行业，如钢铁业、电子电力业、石油化工业、制陶业、造纸业、食品业、纺织业，还包括各种燃烧设备，如焚烧炉、中小型锅炉等。安装、维护当鼓风量偏低时（即空燃比减小），表现为烟气中O<sub>2</sub>含量低，CO含量高，虽说排烟热损失小，但燃料没有完全燃烧，热损失Q<sub>2</sub>增大，热效率也将降低。另外，烟囱也会冒黑烟而污染环境。技术参数提高燃烧效率最直接的方法就是使用烟气分析仪器（如烟气质分析仪、燃烧效率测定仪、氧化锆氧含量检测仪）连续监测烟道气体成分，分析烟气中O<sub>2</sub>含量和CO含量，调节助燃空气和燃料的流量，确定最佳的空气消耗系数。主要特点传感器使用了日本离子镀膜技术，大幅度提高了使用寿命。氧化锆探头采用全321不锈钢（1Cr18Ni9Ti）护套，具有极佳的耐磨及耐蚀性。直插式：无需取样系统，响应快，有效的降低烟气中灰份堵塞。其他说明热扩散参比：无需专门的参比空气泵，使用维护简单。双参数设计：克服国产氧化锆性能离散性，测量准确，延长使用寿命。交易说明款到发货，遵守合同，