氧含量分析仪价格 氧含量分析仪 新迈博分析仪厂家

产品名称	氧含量分析仪价格 氧含量分析仪 新迈博分析仪厂家
公司名称	马鞍山新迈博智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	马鞍山市花山区霍里山大道与北二路交叉路口酷立方智能服务外包产业园2栋301
联系电话	17512503446 17512503446

产品详情

反应釜氧含量分析仪

反应釜氧含量分析仪分析判断为什么燃烧烟气中的氧含量不能超过6%？

过量空气系数取决于燃料类型、燃烧装置和燃烧条件。燃用烟煤的链条锅炉，炉内过剩空气系数一般为1.3～1.4，即烟气含氧量控制在5%～6%。由于各种原因，在实际生产中很难将烟气中的含氧量控制在6%以下。燃用烟煤和煤所需的炉膛过剩空气系数一般在1.5左右，即将烟气中的氧含量控制在6%～8%之间作为链条锅炉的经济运行指标，既可以减少烟气的热损失，氧含量分析仪，提高锅炉的热效率，又可以提高锅炉的热效率为了保护和改善区域空气质量，必须有效控制锅炉排放的大气污染物。但考虑到烟道及辅助设备的漏风，烟道尾部的含氧量会有不同程度的增加。烟气含氧量不超过10.5%，即过量空气系数不超过2.0。如果考虑试验不当造成漏风量增加，烟气含氧量不易超过12%。烟气中氧含量的微小变化对排放浓度的换算值影响很大。

?反应釜氧含量分析仪的应用
反应釜氧含量分析仪的应用：烟气含氧量是计算锅炉污染物排放浓度的重要参数。烟气含氧量的有效控制是运行中的关键。根据《锅炉大气污染排放标准》（gb13271-2001和gb13271-2014），烟气含氧量是锅炉运行的重要监测参数之一，是反映燃烧设备和锅炉运行完善程度的重要依据。它的价值与锅炉结构、燃料种类和性质、锅炉负荷、配风条件和设备密封条件有关。氧含量越小，氧含量分析仪价格，过剩空气系数越小，化学不完全燃烧和机械不完全燃烧的热损失越大；氧含量越大，过剩空气系数越高，风量越大。过量的空气使炉膛温度下降，便携式氧含量分析仪，不仅影响燃烧，而且带走大量热量和粉尘，增加了污染物排放浓度的计算结果。同时，大风量也增加了排烟的耗电量。控制烟气含氧量对控制燃烧过程，实现安全、、低污染排放具有重要意义。下面介绍用于检测燃烧烟气中氧含量的高温氧分析仪oxy-flex。

反应釜氧含量分析仪的应用：手套箱是提供高纯度惰性气体环境的通用工作平台。该工作平台的惰性气体浓度可以达到很高的水平。一些对水或氧非常敏感的材料研究、工艺或实验可以在手套箱中实现。

手套箱已越来越多地应用于科学实验、新材料研发、生物、化工、锂电池、太阳能电池、核工业及核材料、新型照明、特种焊接、真空镀膜等行业和领域。手套箱作为一个通用的工作平台，可以在高纯度惰性气体保护、低水、低氧含量或无尘无菌环境中为实验或生产提供工作条件。

氧含量分析仪价格-氧含量分析仪-新迈博分析仪厂家(查看)由马鞍山新迈博智能科技有限公司提供。马鞍山新迈博智能科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！