

天和力特科技 便携式气体分析仪生产厂 北京便携式气体分析仪

产品名称	天和力特科技 便携式气体分析仪生产厂 北京便携式气体分析仪
公司名称	北京天和力特科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区立汤路186甲1号楼6层610
联系电话	13810669419 13810669419

产品详情

微量氧气分析仪的适用范畴

微量氧气分析仪分为两种分析原理：分别为燃料电池法微量氧分析仪和氧化锆微量氧分析仪。

微量氧气分析仪采用完全密封的燃料电池氧传感器是当前国际上先进的测氧方法之一。燃料电池氧传感器由高活性的氧电极和铅电极构成，浸没在KOH溶液中。在阴极氧被还原成氢氧根离子，而在阳极铅被氧化。微量氧分析仪的适用范围：微量氧分析仪使用的范围也比较广：钢铁、冶金、热电、化工、焦化、PVC、多晶硅、合成氨等行业均能使用到，其中分类如下：

空分制氧、空分制氮、化工流程氧含量自动分析

电子行业保护性气体中氧含量分析，便携式气体分析仪厂，如：氮气中微量氧测试

磁性材料等高温烧结炉的保护性气体中氧含量分析

玻璃、建材行业中氧含量分析及各种行业中氧含量分析

本信息由天和力特为您提供，便携式气体分析仪生产厂家，如果您想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询，天和力特竭诚为您服务！

氢气分析仪的应用范围

氢气分析仪采用微处理器、模拟/数字信号处理相结合，测量准确稳定可靠。它是根据各种物质导热性能的不同，通过测量混合气体热导率的变化来分析气体组成的仪器。氢气分析仪适合于在以下各领域中使用：

- 1、氨厂合成气中H₂含量测量；
- 2、加氢装置中H₂纯度测量；
- 3、电解水制氢、氧过程中O₂和纯O₂中H₂的测量；
- 4、氯气生产流程中Cl₂中H₂的测量；
- 5、碳氢化合物气体中H₂含量测量；
- 6、氢冷发电机组中H₂含量的监测；
- 7、化肥厂氮肥合成氨流程中新鲜气及循环气中的H₂百分含量分析；
- 8、核1电站对安全壳内氢泄漏的监测和氢冷系统中对氢浓度的监测；
- 9、实验室中各种燃烧试验的气体含量测定；
- 10、制气站或其它气体中氢气纯度分析。

本信息由天和力特为您提供，如果您想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询，便携式气体分析仪生产厂，天和力特竭诚为您服务！

热导气体分析仪的产品特性

热导气体分析仪主要用于二元气态或准二元气态混合物中氢气或氦气的定量分析。如果其它气体的热导率同体系中残余气体（如Ar，CO₂，CH₄，NH₃）的热导率差别显著的话，CALOMAT6型热导气体分析仪也可用于测定样品中这些气体的浓度。

特性

? 半导体检测器

? 利用微加工工艺制造的硅传感器，使CALOMAT 6分析仪的响应时间（T₉₀）非常短

? 通用的硬件基础设备，北京便携式气体分析仪，动态测量范围高（例如：0~1%，0~100%，95~100%H₂）

? 集成的干扰气体校正，无需外部计算

? 开放接口结构（RS485，RS232，PROFIBUS）

? 用于维护和服务信息的SIPROM GA 网络 (可选)

? 电气和物理特性：气密隔离，可以吹扫，IP65，在恶劣环境中仍具有长的使用寿命

? EEx (p) ，用于区域1和2 (符合ATEX 2G 和ATEX 3G) ， Class I Div2 (CSA) Ex (n)

本信息由天和力特为您提供，如果您想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询，天和力特竭诚为您服务！

天和力特科技-便携式气体分析仪生产厂-北京便携式气体分析仪由北京天和力特科技有限公司提供。北京天和力特科技有限公司 (www.thltyq11.com) 是一家从事“ 蓄电池,气体检漏仪,分析仪,烟气粉尘仪,气体报警仪 ” 的公司。自成立以来，我们坚持以“ 诚信为本，稳健经营 ” 的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“ 天和力特,美国山特,汤浅,松下 ” 品牌拥有良好口碑。我们坚持“ 服务为先，用户至上 ” 的原则，使天和力特在环保监测设备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！