

长沙望城西门子气体分析仪维修

产品名称	长沙望城西门子气体分析仪维修
公司名称	湖南诺亚众达自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场 A区附4栋107
联系电话	0731-88913148 15874876705

产品详情

西门子气体分析仪采用的技术特色产品分析

现在热门的西门子气体分析仪好像很多，搜大把，但是把所有热门的西门子气体分析仪搜集在一起介绍的却没有，这让刚接触气体分析仪的菜鸟们或者急需对气体分析仪有个大概了解的使用者们很苦恼。我曾经对现在究竟有多少种气体分析仪，它们都是什么使用原理也迷茫过，随着接触的次数增多，我总结了发电厂，生物工程，化肥，炼油，石油，油田录井，煤化工，钢铁厂，水泥，陶瓷等行业中经常用到的几种西门子气体分析仪，供小虾米们参考下吧，希望能帮到跟曾经的我一样的某些人，也许不是很齐全，欢迎大虾们补充。

西门子气体分析仪是利用不同离子在电场或者磁场中运动轨迹的不同，把离子按质荷比分离而得到质量图谱，可以得到样品的定性定量结果。质谱仪按照常用的质量分离器不同可分为扫描磁扇式磁场质谱仪和四极质谱仪，飞行时间质谱仪等几种类型。目前工业应用上通常采用的是扫描磁扇式质谱仪。四极质谱仪的灵敏度高，适合实验室或科学研究。扫描磁扇式的稳定性和重复性较高，适合工业应用。

西门子气体分析仪主要由进样系统、离子源、质量分析器和离子检测器、真空系统、和与之配套的监测与控制系统和数据通讯系统七个部分组成。

本手册所述产品的开发、制造、测试都把适当的安全标准放在位。因此，如果用户按照本手册指导进行装配、核准使用和维护，可避免因操作不当而造成的常规使用中的财产损失和人身危害。

为确保用户在使用和维护本仪器时的人身安全，避免财产损失，西门子气体分析仪在本手册中有相关注意和警示信息。此类信息以特定图标显示，并附有相应的解释文字，为避免不恰当的操作提供了合理建议。