美国Thermo

气体同位素质谱仪

★MAT253是气体同位素比值质谱仪中灵敏度最高、质量数范围最宽的仪器，可以精确测量13C/12C,15N/14N,18O/16O,34S/32S和H/D的相对同位素丰度。质量分析器具有90度凹面(无色散）聚焦磁场，近百分之一百的转换，最多可有10个法拉第同时测量离子流

★质量数范围：1～150amu

★可连接扩展到Si,Cl的气体样品以及惰性气体的同位素比值精确测定

美国Thermo

辉光放电质谱仪

ELEMENT GD是辉光放电离子源与高分辨质谱仪的结合，是直接分析导体材料的最佳工具。几乎所有在固体样品中出现的元素包括碳、氧和氮都可被检测和定量。许多元素可低至ppt水平。ELEMENT GD是专门用于高纯金属制造以及相关工业。技术参数：5分钟内分析50个元素，低至ppb量级。

★快流速、高能量的辉光放电池

★体现双聚焦质谱的技术发展水平

★大于12个数量级的检测范围

★自动化调谐、分析和数据采集

★覆盖元素周期表的多种元素定量

美国Thermo

高分辨率电感耦合等离子体质谱仪

周期表中的几乎所有元素的多元素同时分析，浓度范围从mg/L到pg/L；兼容无机和有机溶液的基体和固体样品，利用高分辨率直接分析有干扰的同位素，百分之百的确信不含干扰的元素图谱；瞬时信号的多元素检出器。

★高精度同位素比分析

★全自动调试和分析

★可靠而坚固，完全适合用于24/7的在线控制

★最好的适应性和易用性，可用于高级的研究工作

意大利Eurouector

元素分析仪

★测量C、H、O、N、S五种元素

★专利flash燃烧技术，燃烧彻底轻松面对复杂基体

★CHNS模式,分析时间≤5分钟

★测量范围100ppm–100%

★全自动检漏及待机唤醒功能仪器时刻处于安全高效的工作状态

★液体、气体样品进样分析功能任选，符合相关国际标准

★单炉或多炉式设计，适用于不同样品及测量的多种变化，扩展应用便利

瑞士Metrohm

离子色谱

瑞士万通离子色谱能够快速准确地检测从μg/L到g/L范围的阴离子、阳离子和其他极性物质。适用于全分析领域具有明确分析要求的作所有客户。EFPO无误操作参数自动优化系统TM是帮助客户防止错误操作并获得得准确结果的前提；MagIC Net? 魔术师色谱工作站控制所有系统组件，监控并记录所有操作步骤和技术参数。

★自动监控和自动纠错

★操作步骤完全符合GLP/FDA规范

★操作简单直观，数据功能强大

瑞士Metrohm

AUTOLAB电化学工作站

★一种模式、全电脑控制的电化学工作站。具有低电流，低噪声的特点

★测量或施加±250mA的最大电v流，精度为电流值的0.2%，电流分辨率达电流范围的0.0003%

★最大反应电压为±100V，扫描电位范围为±10V，电位分辨率为150μV

★可提供绝大多数电化学计量方法

★适合腐蚀研究，高阻抗的有机溶剂中电化学测量恒电流应用（大电流电解或电镀）冶金、油类腐蚀、半导体等

电话：028-85109010　　邮箱：cdxh_rc@163.com