

# 二手液质怎么样 二手液质 苏州科鲁斯特测控

产品名称	二手液质怎么样 二手液质 苏州科鲁斯特测控
公司名称	苏州科鲁斯特测控科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市滨河路729号盛宏产业园2208室
联系电话	18915737818 18915737818

## 产品详情

接口技术自20世纪70年代初，人们开始致力于液-质联用接口技术的研究。在开始的20年中处于缓慢的发展阶段，研制出了许多种联用接口，但均没有应用于商业化生产 [1]。直到大气压离子化（atmospheric-pressure ionization，API）接口技术的问世，液-质联用才得到迅猛发展，二手液质，广泛应用于实验室内分析和应用领域。（1）流动相进入质谱直接离子化，形成了连续流动快原子轰击（continuous-flow fast atom bombardment，CFFAB）技术等

### ABI 5500系统在硬件上的六大技术创新

#### 一、接口的改进：提高了QaQ/MRM灵敏度

使用了QJet离子导向技术（注：在API 5000之前的型号，使用的是Skimmer）Orifice直径为0.62 mm，QJet长12.5 cm，孔径4mm，IQ0入口孔径为1.7 mm；

四极杆加上高达1.228 MHz的RF频率，提高了能有效聚焦离子的电位，二手液质怎么样，低质荷比的离子传输效率有极大的提高，虽然5500的m/z范围为5~1000 amu，但灵敏度更高。

检测限低，MS具备高灵敏度，通过选择离子检测（SIM）方式，其检测能力还可以提高一个数量级以上；分析时间快，二手液质厂家，HPLC-MS使用的液相色谱柱为窄径柱，缩短了分析时间，提高了分离效果；自动化程度，HPLC-MS具有高度的自动化。

液质联用（HPLC-MS）又叫液相色谱-质谱联用技术，它以液相色谱作为分离系统，质谱为检测系统。样品在质谱部分和流动相分离，被离子化后，经质谱的质量分析器将离子碎片按质量数分开，经检测器得到质谱图 [1]。

二手液质怎么样-二手液质-苏州科鲁斯特测控由苏州科鲁斯特测控科技有限公司提供。苏州科鲁斯特测控科技有限公司是从事“色谱,质谱,沃特世的液相,液质”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的

理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：贾宏艺。