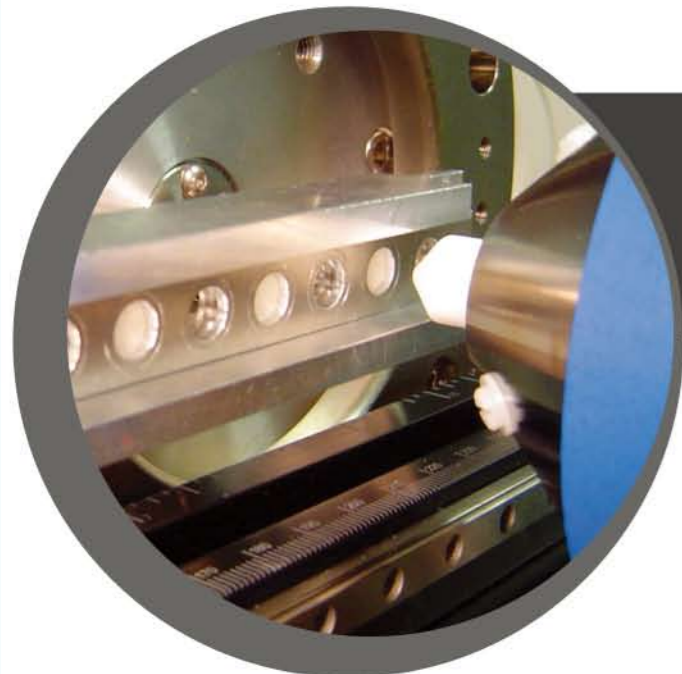
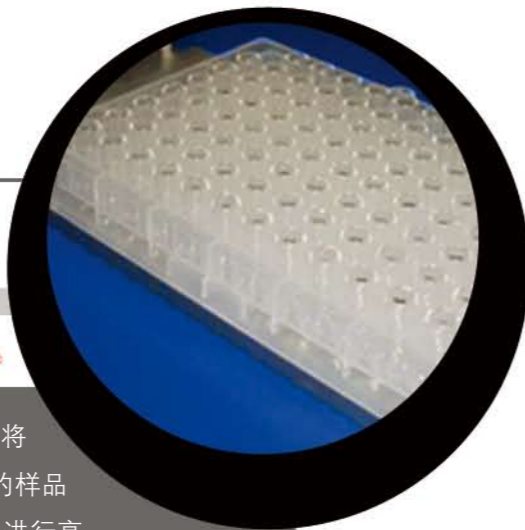


# 拓宽您的分析能力



## 传输模块

加热的激发态气体原子透过金属筛孔或其它多孔材料，离子化附着在筛孔上的化合物，便于复杂混合物分析。



## DAP-it™ 样品衬管

适合于DART解吸离子化平台，可进样10µL

order at [www.ionsense.com/order](http://www.ionsense.com/order)



使用手动移液器或自动移液机如 AutoDART，将大至 10µL 的液体样品移加到 48-孔样品板中的样品衬管上，然后快速、连续扫描衬管上的样品，进行高通量分析。



## DART® SVP 角度模块

DART SVP 可以配置角度选项，比如 45° 角的偏轴操作，便于扫描各种形状的物体，同时保持DART出口聚焦于目标样品，如药片、胶囊、干血点和 TLC 薄层板等等。

[www.ionsense.com/validation](http://www.ionsense.com/validation)

ionSense®  
Real-time science solutions



## 大中华区总代理及区域代理商

ASPEC  
advancing science

华质泰科生物技术（北京）有限公司

北京市朝阳区望京利泽中园2区203号  
洛娃大厦A座1509室 邮编：100102

电话：(010) 6439-9978 转 6109

传真：(010) 6439-9499

电子邮箱：info@aspectechnologies.com

www.aspectechnologies.com

上海办事处

上海市徐汇区漕宝路82号

光大会展中心E座2603

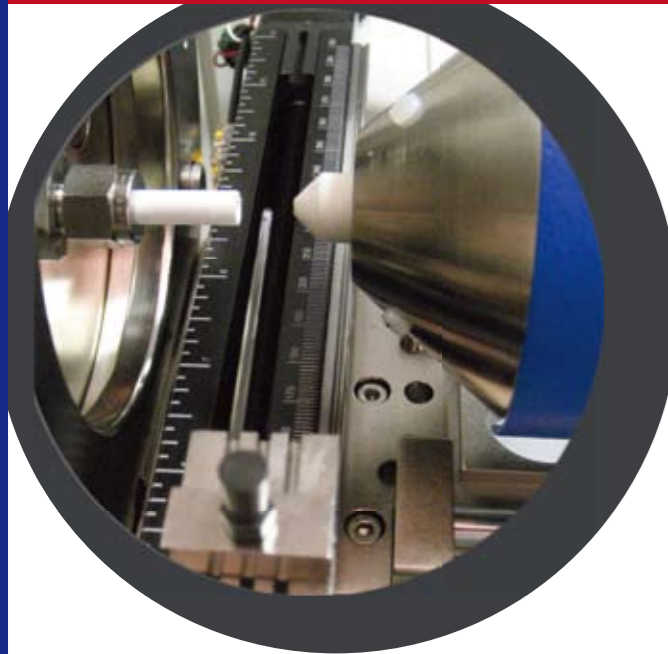
邮编：200235

电话：021-64320667

传真：021-64320670

# 实时科学解决方案





### 实时直接分析质谱

由于采用了 SVP 控制器，并重新设计了 DART® 源，使实时直接分析质谱得到了改进。

DART® SVP 技术通过增加自动化样品扫描系统，实现了日常高通量操作，提高了定量分析和定性分析的能力。SVP 是“标准化电压和气压”的简写，是实现更加可靠的解吸附电离的前提。重新设计的 DART® 源降低了背景，栅网和针头的更换也更为方便，这将意味着使用几年后仍能保持初装时的性能状态。

### 苹果 ipod Touch

用基于网络的界面  
轻松开发方法



### DART® SVP

选择温度和离子极性，然后仅用  
几秒钟即可完成样品分析。

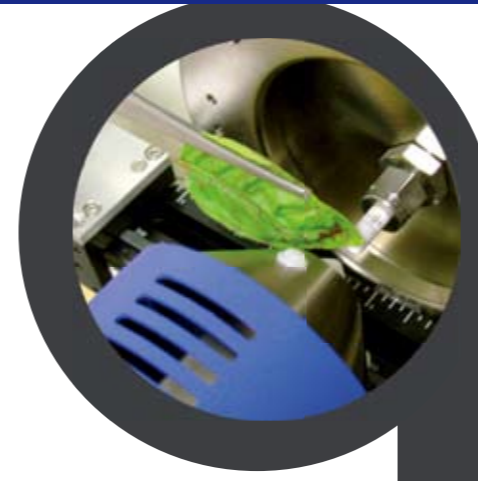


DART® 源可以和 AB-SCIEX, 安捷伦, 布鲁克, JOEL, 赛默飞世尔和沃特斯等厂家的 LC/MS 质谱仪联机。



### Multi-DIP-it 支架

用 12-DIP-it 取样器提高了液体  
样品的分析通量。更精确的定位  
有助于快速定量分析。



### 可调节镊柄

DART® SVP 通过  
使用新的可调节镊  
柄，实现了精确、自  
动化和基于标准方法  
的单一药片或其他标  
本的进样分析。



### 3+D 扫描仪

在数码控制下，几分钟内完成较  
大尺寸表面的化学成像分析。通  
过发现瑕疵进一步了解您的产品。



### TLC 薄层板支架

薄层板支架可用于平面物  
体的扫描，如玻璃片、薄  
层色谱 (TLC) 板等。通过  
对这些标本的可重现定  
位，实现了更精确的斑点  
采样分析。

### 载片器

利用载片器和热比方法可以在  
2 分钟内，对比检测多至 10 个样  
品中的组分。精确的样本定位，  
可保证样品即使在高温下损耗也  
能实现精确定量。



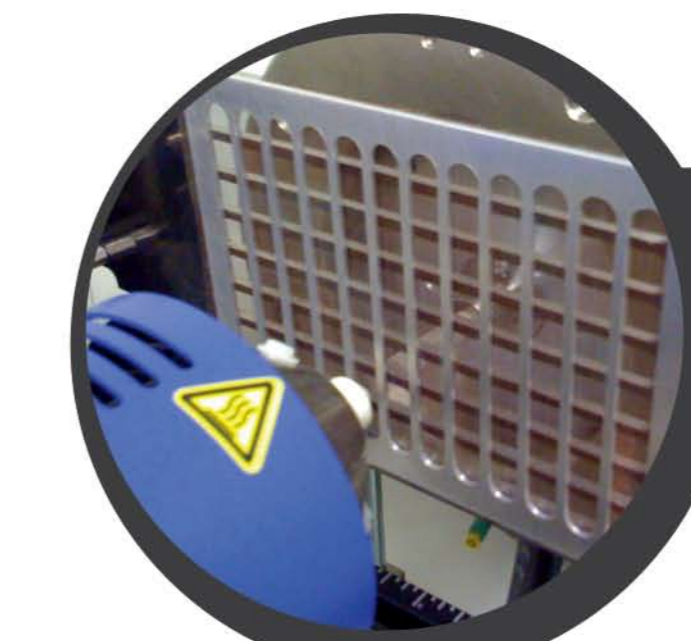
### ID-CUBE™ 离子源

具有 DART 的所有优势：无需样品前处理、无  
盐干扰及保持完整的分子离子峰（快速测定化  
合物分子量），几秒钟内完成实时、直接软  
电离检测分析。



### OpenSpot™ 样品卡

轻松将化学家手头的样品转移到 ID CUBE 离子源，仅需一滴  
样品，滴蘸到目标筛网中央，再将卡片插入卡槽，即可瞬间进行快速  
鉴定。



### X-Z 传输模块

快速、重现完成 96 孔液体样品的高通量解吸离  
子化，特别适用于大量样品的定性和定量如进行  
ADME 研究、药物分析、食品检测等等。