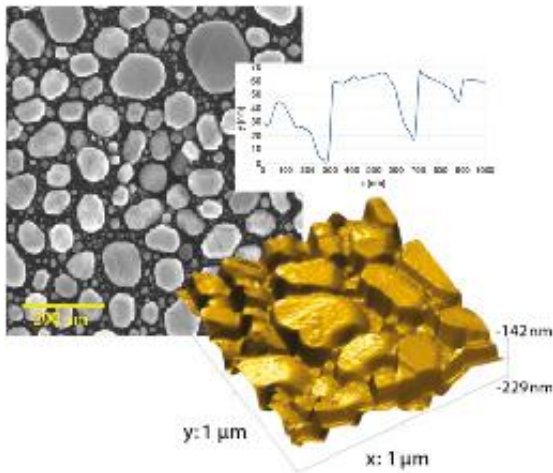


TESCAN 扫描电镜 special products

内置 AFM/SPM



TESCAN 旗下的场发射扫描电镜 (MIRA, MAIA) , 共聚焦离子束扫描电镜 (LYRA)及等离子共聚焦扫描电镜 (FERA) 都可以内置安装 SPECS 公司提供的 Curlew™扫描探针显微镜。

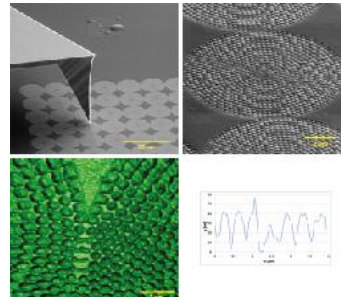


主要特点:

- 可内置于 FIB/SEM 的样品台上;
 - 闭环扫描;
 - 三维定位;
 - 自动尖端/传感器更换

优点:

- 不需要在浪费时间去回溯
- 在不影响样品室内探头和分析设备的情况下，可完成分析
- 完全避免了在不同设备间移动样品时，对样品的污染和氧化



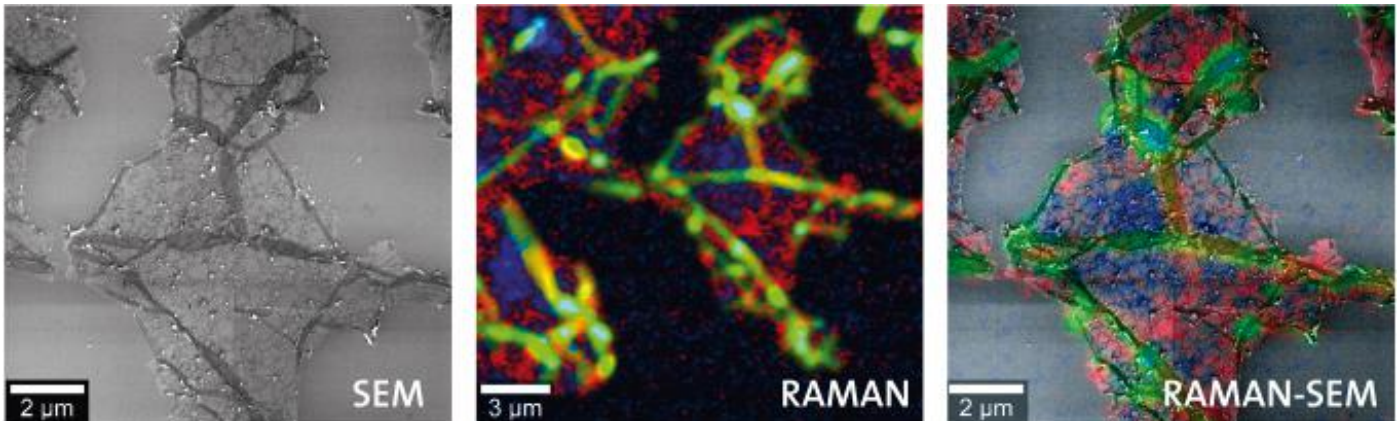
上海百贺仪器科技有限公司
 SHANGHAI BAHENS INSTRUMENTS CO., LTD.
 规格外观如有变更，恕不另行通知



Tel.: 021-3358 7030 Fax.: 021-3358 9826
 Service call: 400-099-6011
 Http://www.bahens.com

RISE Microscopy

RISE 是一款新型的关联使用显微技术，结合了扫描电镜和共聚焦拉曼成像。通过 RISE 可以同时获得超微结构表面分析以及分子化合物的信息



RISE 将扫描电镜和共聚焦拉曼光谱的特征集中在了一台设备上：

- 可快速、方便的切换 SEM 和拉曼测量；
- 可自动移动不同测量位上的样品；
- 友好的操作界面，集成度高；
- 测量结果可以与图像叠加；
- 无论是扫描电镜成像还是拉曼测量结果都不逊于两者独立工作的时候；

