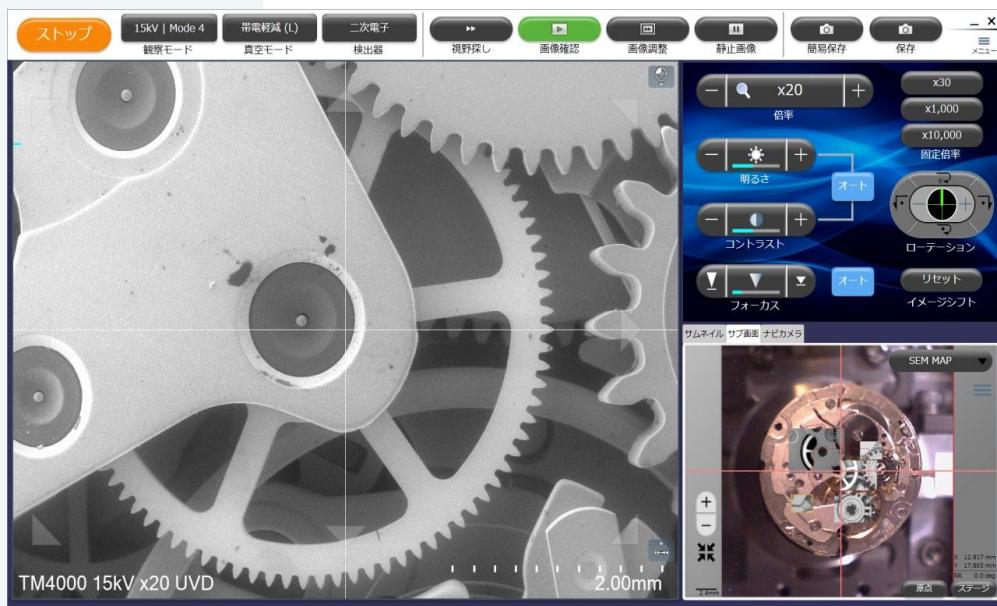


日立新一代台式扫描电镜 TM4000 系列发布

2005 年，日立公司最早开发出台式电镜，这种产品迅速被广大用户接纳，至 2016 年，日立的 TM 系列台式电镜已在世界范围发货超过 3300 台以上。

2017 年最新一代台式扫描电镜 TM4000 系列，在继承了 TM3030 系列的所有优点的同时，全新的设计界面（Win10），全新的 SEM-MAP 导航功能，TM4000Plus 依然增加了 UVD 探头，可观察 SE 图像，性能又有了很大提高。

- 1、重新优化了光路，相比与前代产品，拥有更高的分辨率，放大倍数可达 10-100,000 倍；
- 2、新增 10kV 加速电压；
- 3、全新的友好软件界面设计，适用于 Win10 操作系统；



全新操作界面

天美(中国)科学仪器有限公司
北京市朝阳区天畅园7号楼(100107)

t 010-64010651
f 010-64060202
e techcomp@techcomp.cn
w www.techcomp.cn

4、增加了存储图片的缩略图显示和生成报告功能，操作更加方便和人性化；

5、增加选配功能：相机导航和 SEM-MAP 功能；



6. 扩展能力强

具有有很强的扩展能力，可以安装冷台、倾斜旋转样品台等附件，还可搭配IXRF、Oxford、Bruker等主流品牌能谱仪，实现元素点、线、面的快速定性和定量分析。