

# VA1024半导体自动量测系统

## 产品简介

VA1024半导体自动量测及分析系统是一款专门针对半导体工艺中的关键尺寸进行自动量测和分析的平台。本系统可以自动识别图像上的关键结构，进行精准的量测，并对量测数据进行分析 and 比较，帮助用户更好地掌握芯片制造过程中的关键参数。

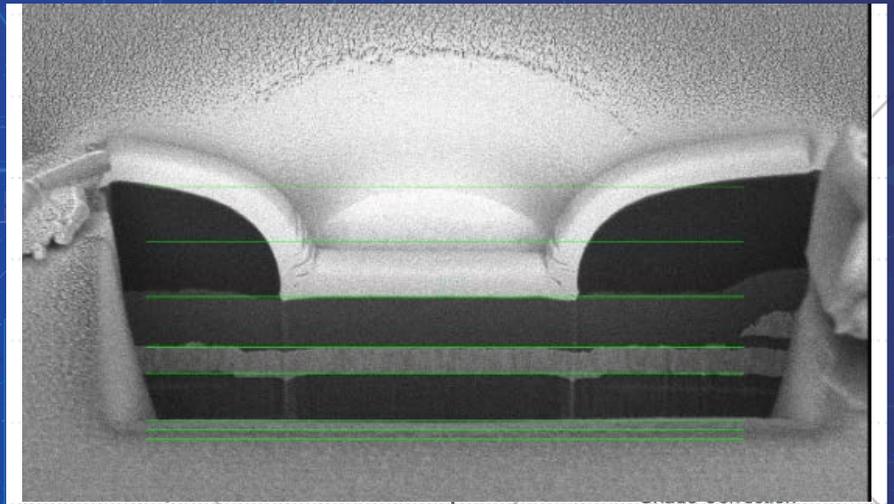
## 产品特点

### 1. 丰富的图像预处理功能：

VA1024自动量测系统内置了丰富的预处理和滤波模型，这些模型可以直接调用和修改，让用户能够更加灵活地进行数据处理，从而得到更加准确的量测结果。



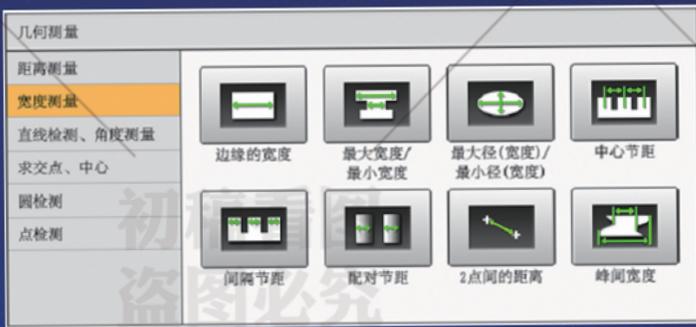
VA1024内置丰富的图像处理模块



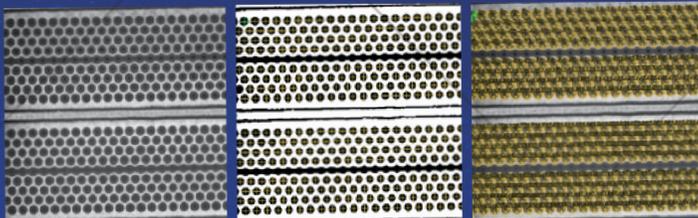
VA1024系统针对图像滤波处理

### 2. 丰富的量测工具：

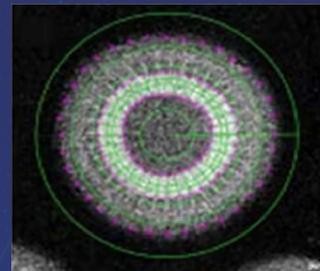
VA1024自动量测系统全面的针对于半导体工艺的量测工具和模块，这些工具和模块能够快速验证和调用，让用户能够更加方便地进行半导体的自动量测。



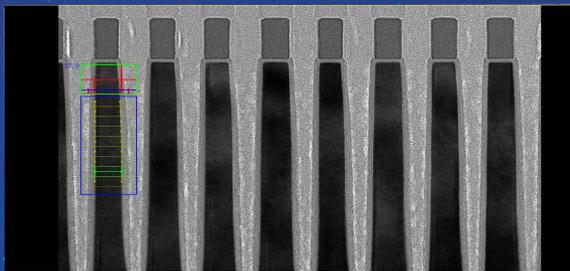
### VA1024内置丰富的量测工具



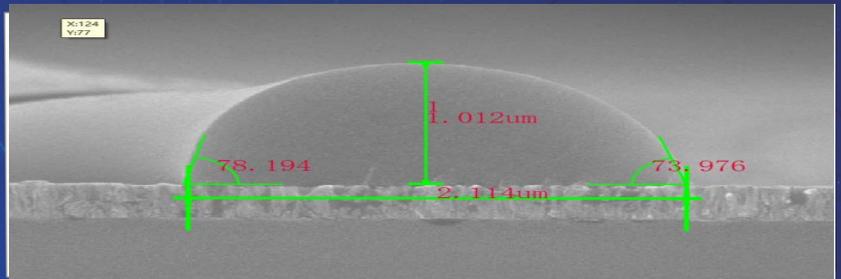
3DNAND孔道的自动定位



3DNAND结构的边缘检测



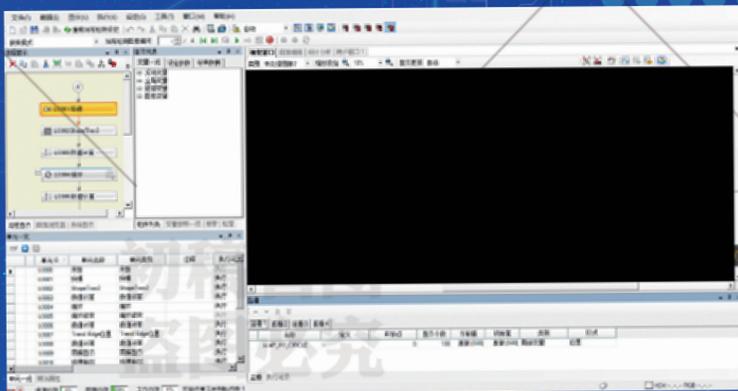
FinFET的自动量测结果示例



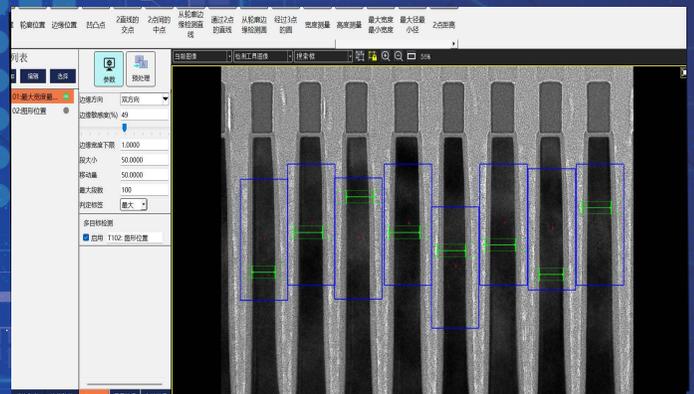
更多自动量测结果示例

## 3. 简洁的界面与流程编辑操作：

VA1024系统界面简洁、直观，操作简单，内置易于使用的流程编辑器，它能够实现自动化，让用户能够更加高效地进行半导体的自动量测，从而提高工作效率。



VA1024系统编辑界面示例



VA1024系统运行界面示例

除此之外，我们还拥有丰富的客户端经验和案例，可以与用户分享，帮助用户更好地了解我们的产品和服务。如果您正在寻找一款高效、准确、易于使用的半导体自动量测软件，那么我们的产品将是您的不二选择。