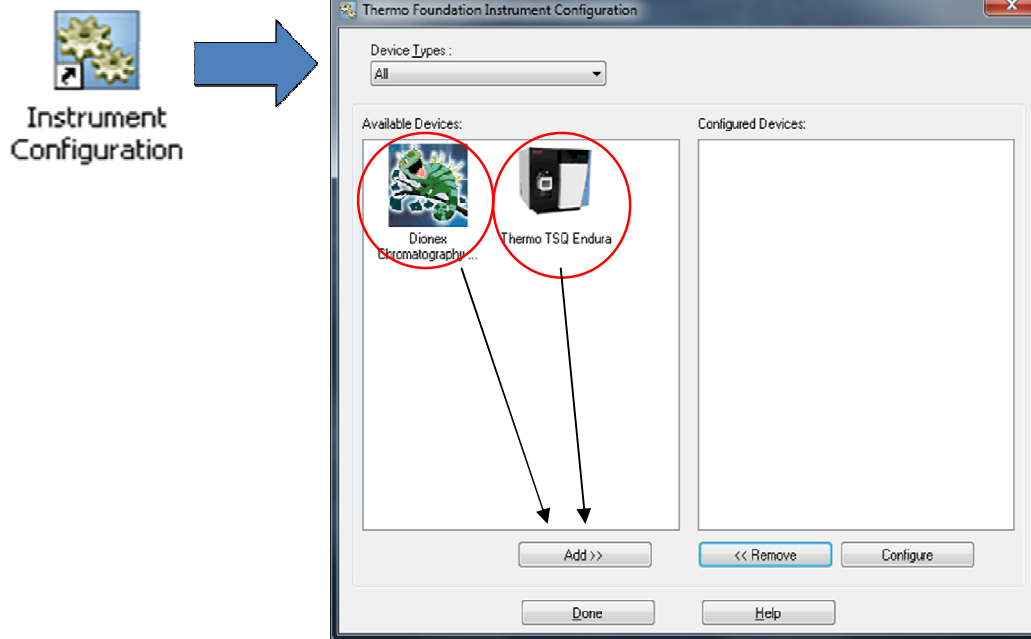


TSQ Endura/Quantiva 方法建立

◆ 仪器配置

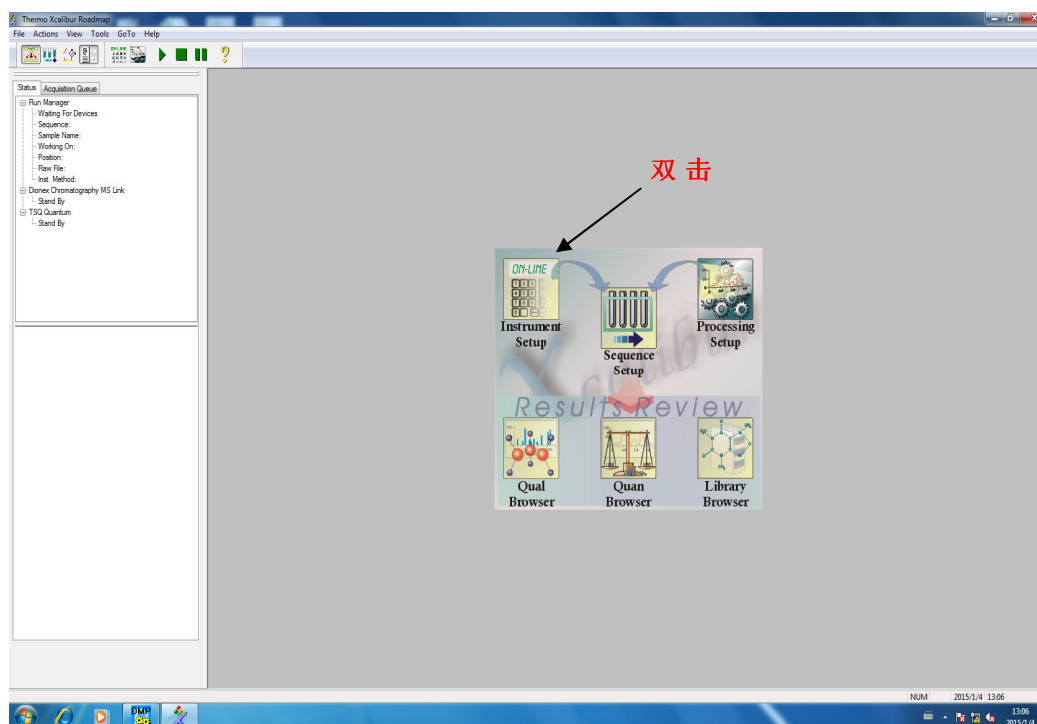
双击桌面图标“Instrument Configuration”即进入仪器配置窗口：



仪器配置窗口允许用户根据自己的仪器配置自行配制组件，用户可以选择相应的液相色谱型号及质谱型号。

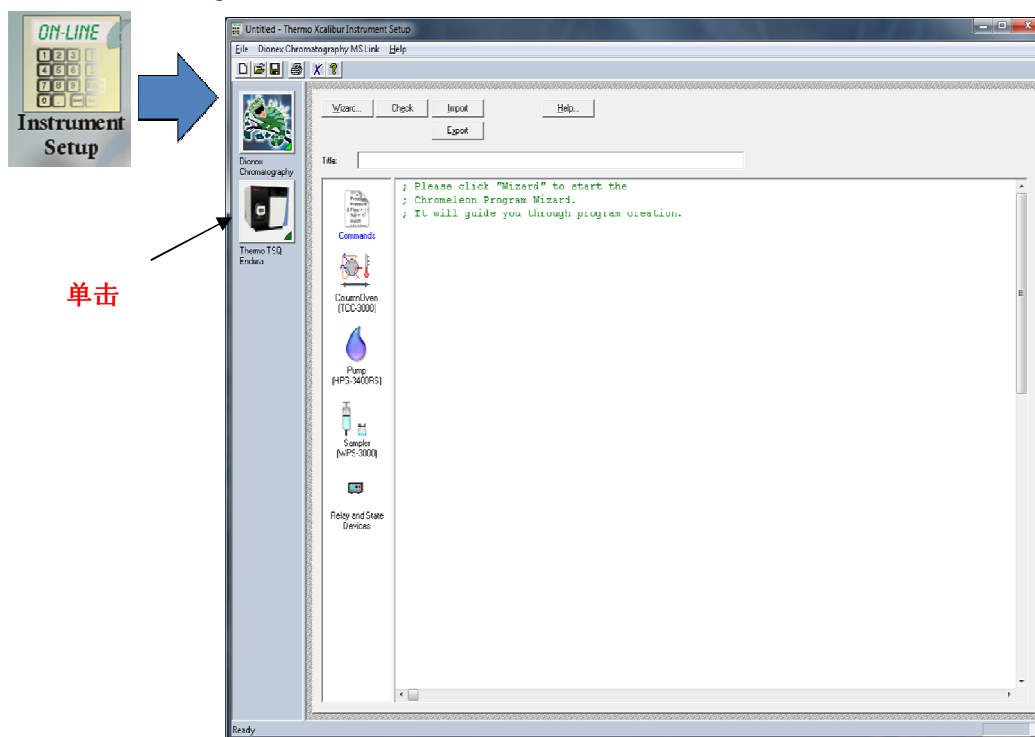
◆ 建立仪器方法(Instrument setup)

1. 首先应双击打开 Xcalibur 软件并选择“Instrument setup”图标单击

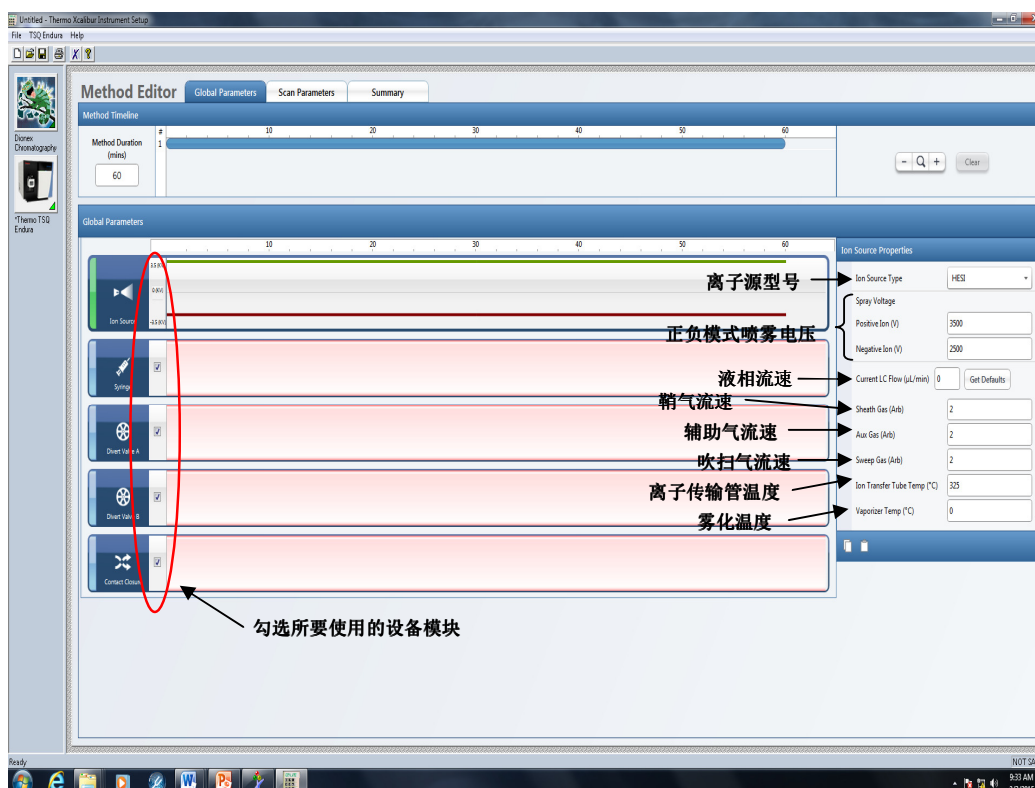


进入仪器方法编辑窗口，该窗口中通常包括液相及质谱方法编辑。

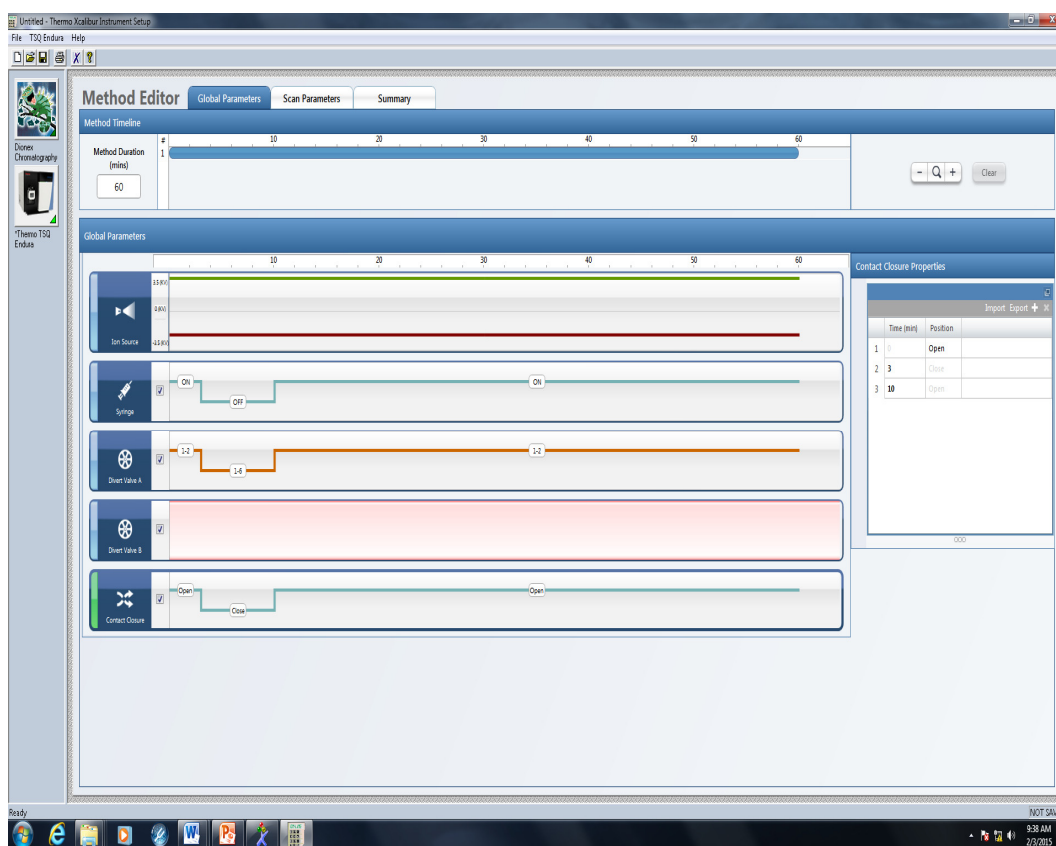
单击“Thermo TSQ Endura”图标进入质谱方法编辑窗口



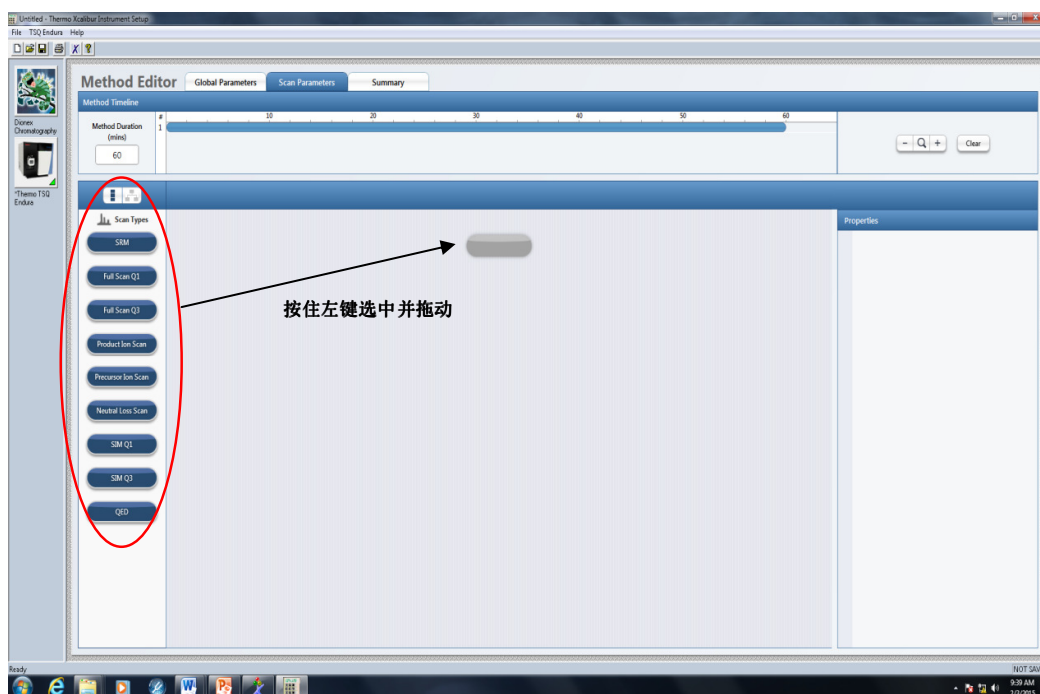
在“Global Parameters”项下，可以设置离子源内各个气体及温度参数，并勾选所要使用的设备模块包括流动泵，切换阀 1，切换阀 2 及柱切换阀。



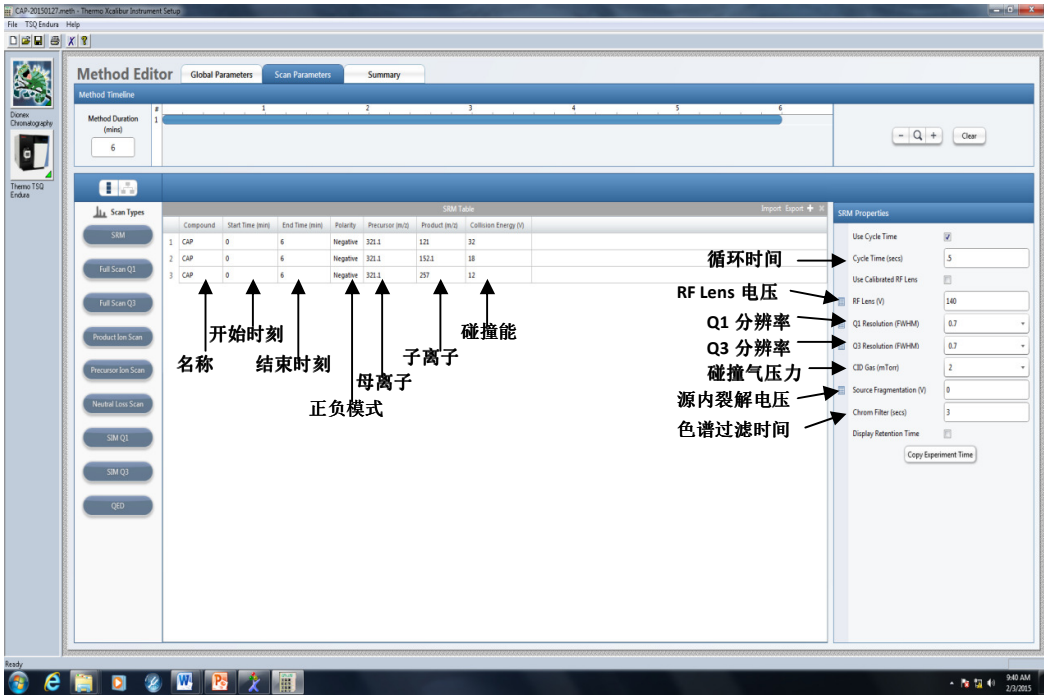
分别点击每个模块，可在右侧设置该模块的运行方法。



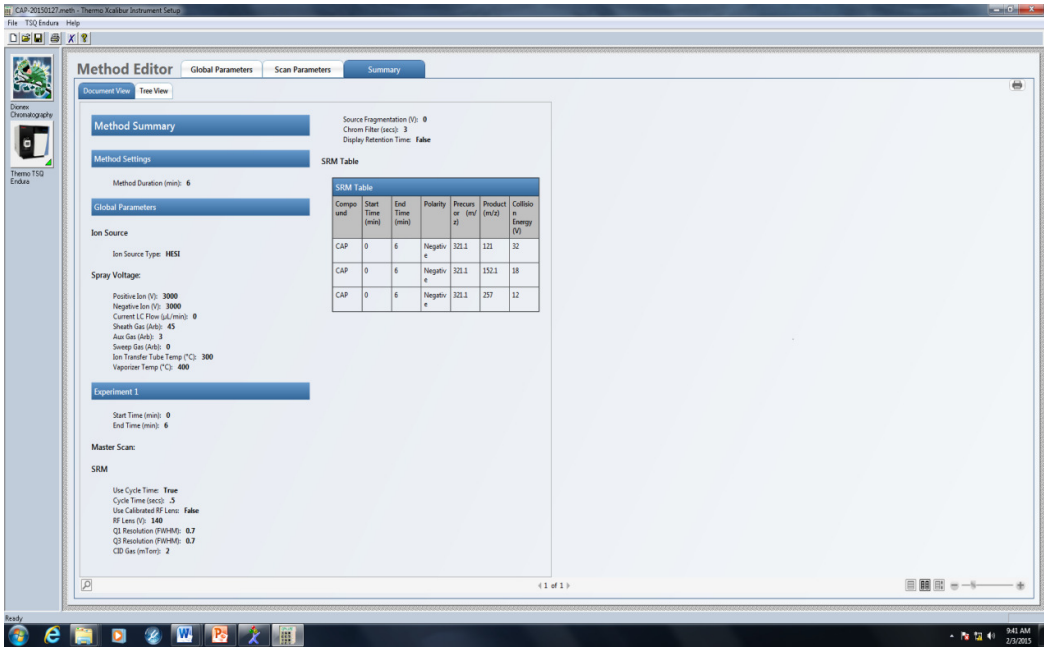
在“Scan Parameters”项下，可以设置质谱扫描方式，从左侧扫描方式栏选中直接拖至中间位置。



定量分析选择 SRM 扫描方式，在中间离子信息栏中键入各待测化合物离子对信息。右侧可以设定 RF Lens 电压、分辨率、碰撞气压力等质谱参数



方式设置完毕可在“Summary”项下，总览并检查方法存有错误。



质谱方法编辑完成后点击保存按钮，保存方法。