Varioskan LUX多功能酶标仪操作流程及注意事项

1. **开仪器和电脑**
	1. 电源开关位于仪器左侧面板上，将开关拨至“打开”位置，仪器开始自检。
	2. 打开电脑。
2. **打开软件**
	1. 当仪器开机自检完毕后，仪器绿灯亮，说明正常启动。
	2. 从电脑桌面打开SkanIt软件，软件会和仪器进行自动连接。
3. **使用SkanIt软件，进行实验与数据分析**
	1. 创建新程序或打开已有程序。点击新建程序，在主页菜单中选择另存为，选择要保存的文件夹，程序会保存在SkanIt 软件数据库中，为程序命名，点击保存。
	2. 定义板布局。定义要检测微孔板的哪些孔。
	3. 设定操作步骤。从操作步骤功能区中选择添加步骤，包括：吸光度测量、吸收光谱、荧光测量、荧光光谱、化学发光测量、化学发光光谱、AlphaScreen® 检测、TRF 测量、TRF 光谱、动力学循环、空循环、区域选择、振荡、分液、暂停、进板/出板等。
	4. 启动程序。点击启动按钮，在程序名称栏中写入程序名称，点击保存开始检测，软件会指示其正在执行的操作，如果需要停止执行，可以点击中止。
	5. 查看结果与进行计算。点击程序中的结果，点击板或列表选项卡查看结果，在结果视图中，点击导出到Excel 选项卡，保存数据。软件内置了数据处理和计算功能，可以在检测前或检测后添加计算功能。
	6. 创建结果报告与导出数据。点击程序中的报告，选择要报告的内容，点击结果功能区上的PDF、Excel、XML 或TXT 格式，导出报告。
4. **关闭仪器和电脑**

实验结束后取出酶标板，依次关闭SkanIt软件、仪器电源及电脑。

1. **注意事项**
	1. 一定要等仪器自检完之后再打开SkanIt软件
	2. 检测过程中，切勿打开检测室门。
	3. 一定不能用手把酶标板推进去（会卡板），一般是通过软件标志进行进板/出板操作，也可通过仪器里面标志进行进板/出板操作。