



## 2.2 Anaconda的下载与安装



- Anaconda官网

<https://www.anaconda.com/distribution/>

- 清华大学软件镜像站

<https://mirrors.tuna.tsinghua.edu.cn/anaconda/archive/>

Download



### ■ Anaconda Navigator

- 是anaconda的桌面用户界面
- 可以启动应用程序，管理conda环境和python模块包

### ■ Anaconda prompt

- 是anaconda的命令行终端

### ■ Jupyter notebook

- 是基于网页的交互式程序编辑工具

### ■ Spyder

- 是一个集成的python开发环境



- **VS Code**: 轻量级但功能强大的源代码编辑器
- **Jupyter Lab**: 是Jupyter 的一个拓展, 提供了更好的用户体验
- **Glue**: 用于探索相关数据集内部和之间的关系Python库
- **Qt Console**
  - 可执行 IPython 的仿终端图形界面程序
  - 可以直接显示代码生成的图形, 实现多行代码输入执行, 以及内置许多有用的功能和函数
- **Orange3**: 交互式数据可视化软件
- **R Studio**: 是R语言的加成开发环境

