



# 数据可视化 实践课14



1

# 风格化 信息图片生成

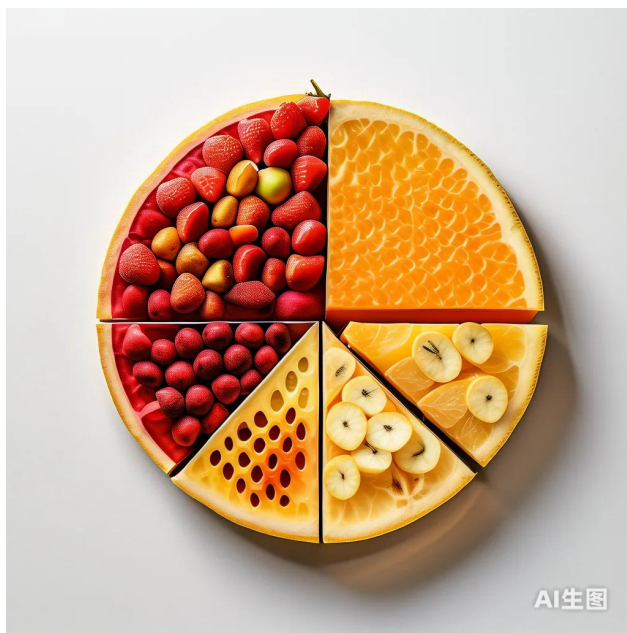


## 练习1

- 请同学们用大模型制作风格化的数据图表，要求

(1) 整理1个数据文件，命名为data.json或data.csv，数据内容为全球各国数据：农作物、水果、矿产资源、大学、经济实力、军事实力等，选一类全球各国数据即可；

(2) 使用文生图的方式，生成2张不同风格的信息图片；





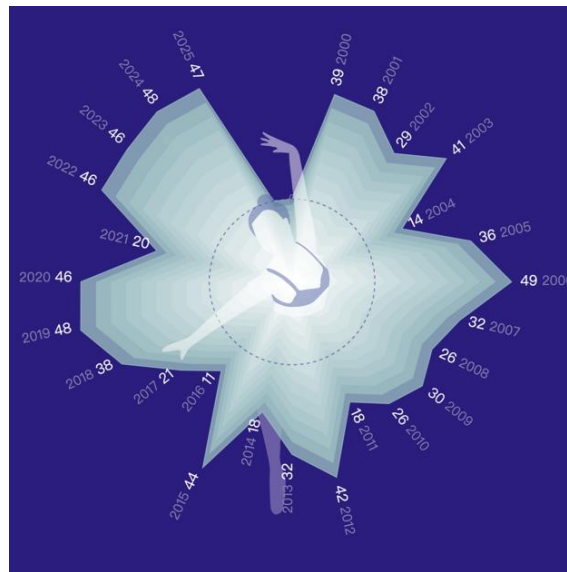
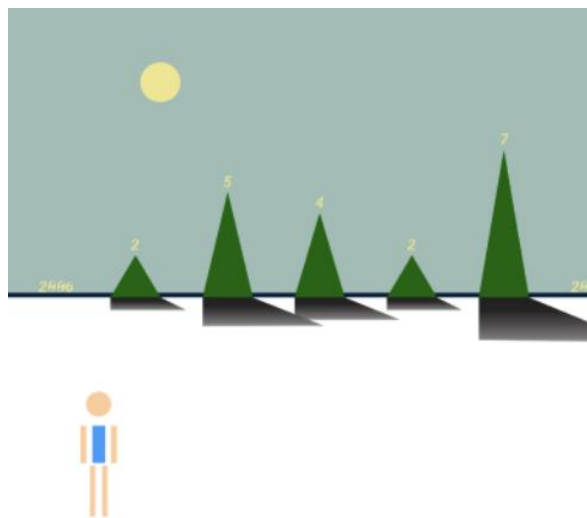
2

# 风格化 可视化图表生成



## 练习2

- 请同学们用大模型制作多张风格化的可交互数据图表，要求
  - (1) 使用练习1一致的数据；
  - (2) 使用ECharts或D3（更推荐D3）生成风格化信息图，要求包含两种图表类型，要求提供代码及结果截图；
  - (3) 鼠标滑动可高亮某个区域；



## | 提交方式

---

现场检查完后，请同学们按以下要求提交材料  
练习1两张图、练习2两个代码和两张截图合并压缩为一个ZIP包提交到以下链接



<https://g5gngh.fanqier.cn/f/enmp4m4j>