

# 信息可视化 实践课05



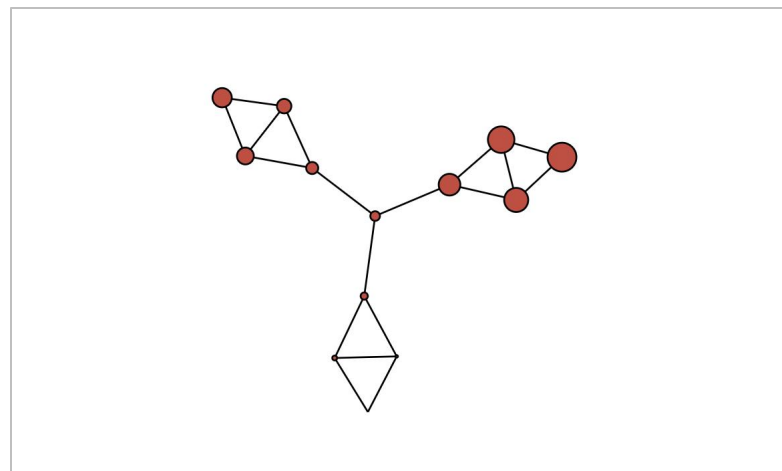
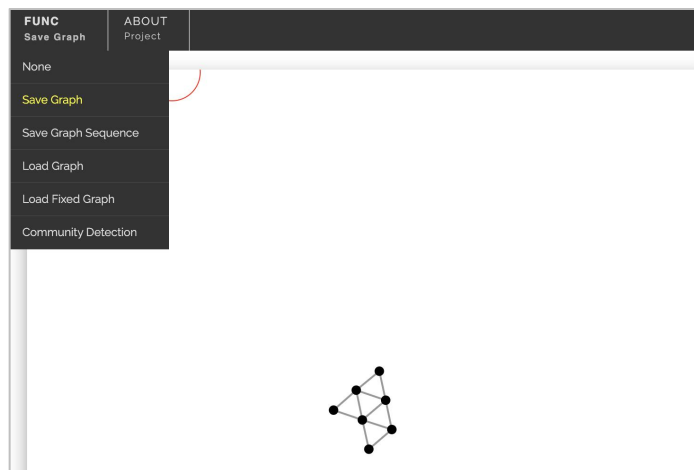
1

# 网络图数据 创建及载入



## 练习1:

- 使用图编辑工具创建一个节点数超过20的网络图数据，并在左上角菜单中选择保存
  - <http://chenhui.li/demo/smg>
- 将保存的图数据用D3进行可视化显示
- 将节点的半径值赋值为节点的index值
- 尝试修改节点的颜色为其他颜色
  - [网络图可视化参考代码: http://chenhui.li/courses/infovis2025/05-Network.zip](http://chenhui.li/courses/infovis2025/05-Network.zip)





2

# 网络图对象创建 及载入



### 练习2:

- 在JS中创建一个节点数量大于20，边数量大于10的对象
- 将创建的网络图对象用D3进行可视化显示
  - 网络图可视化参考代码: <http://chenhui.li/courses/infovis2025/05-Network.zip>