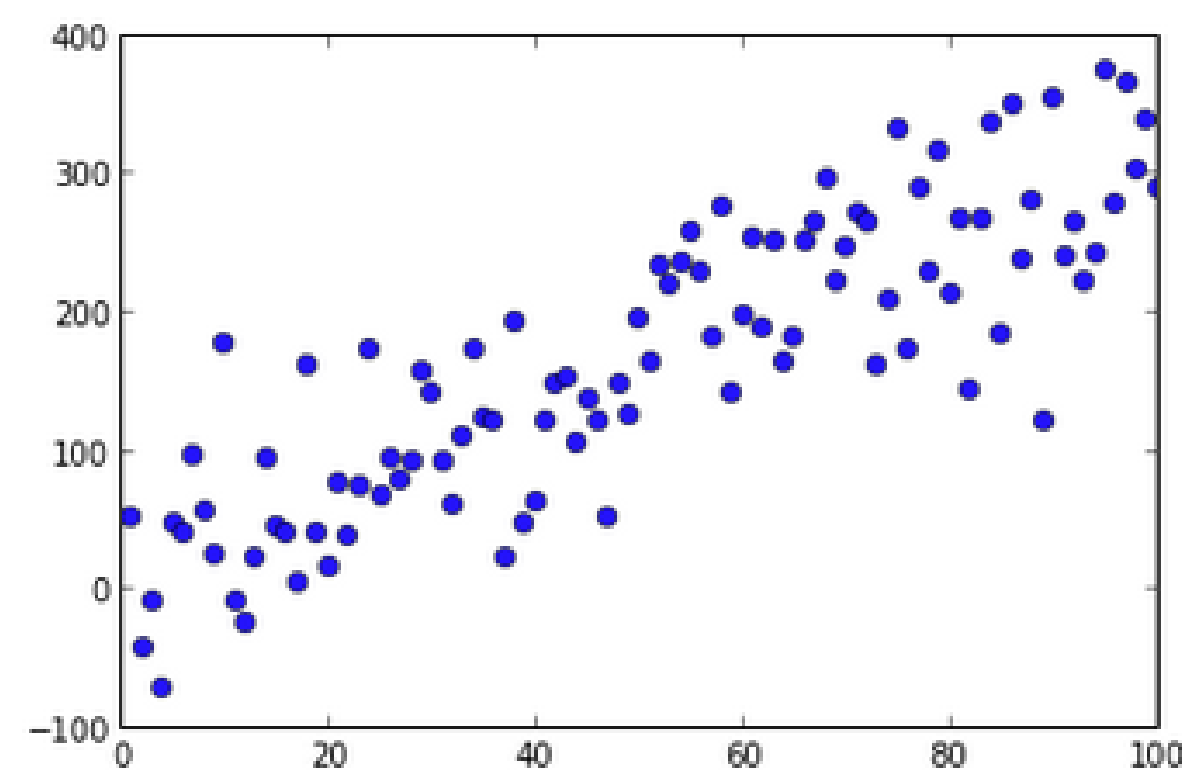


第七课 数据可视化
第三节 EDA常用工具
主 讲: Robin

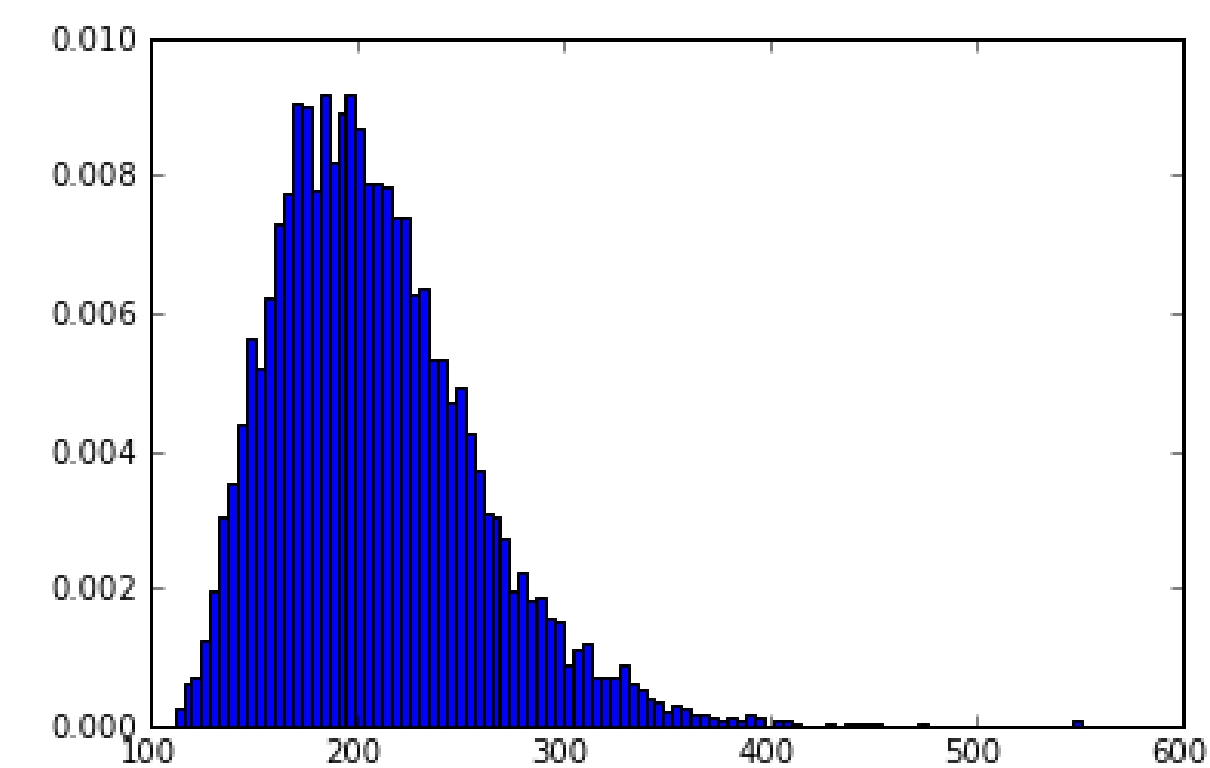
EDA常用工具

- EDA常用工具--基于图形的量化技术

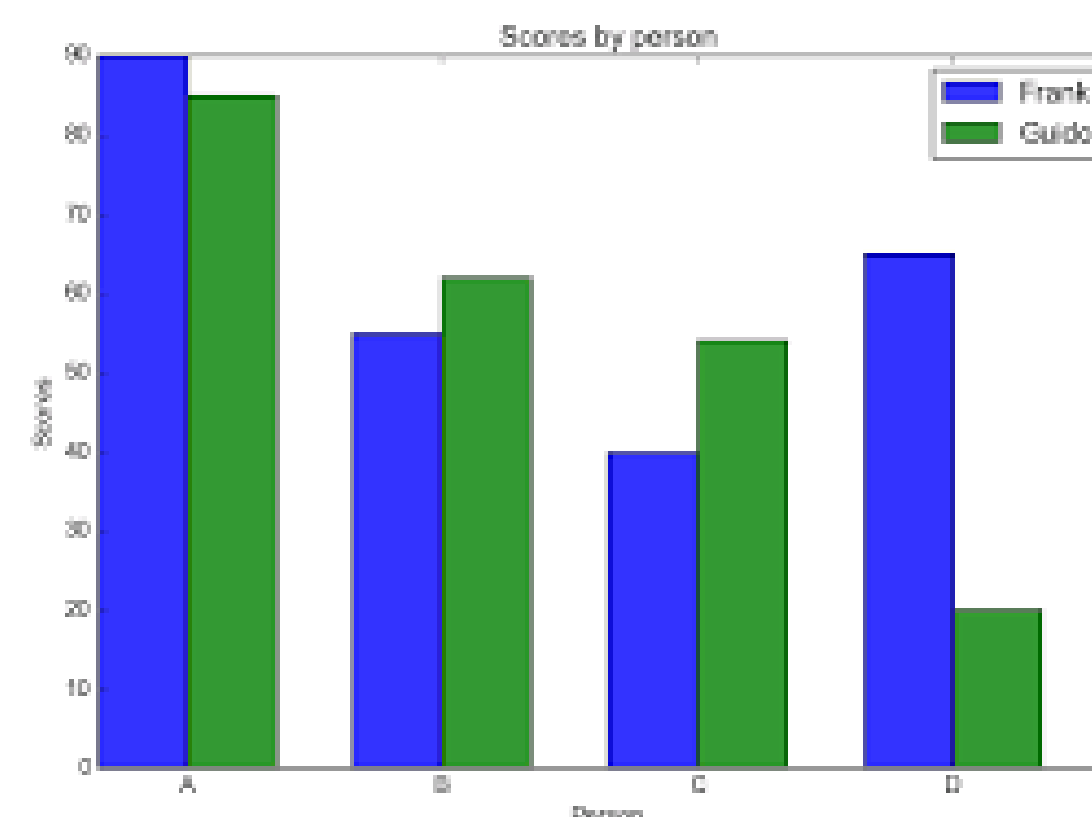
- 散点图



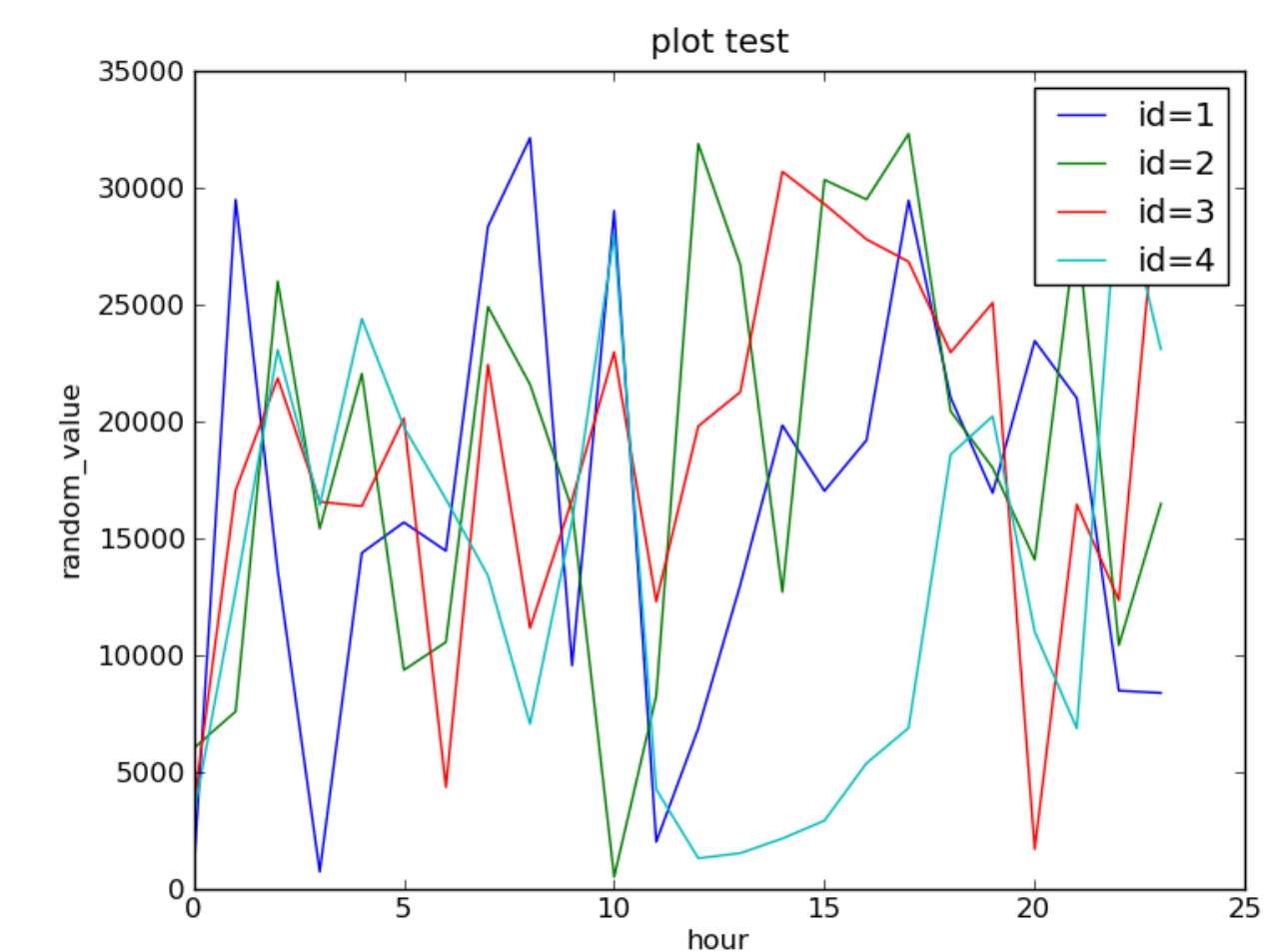
- 直方图



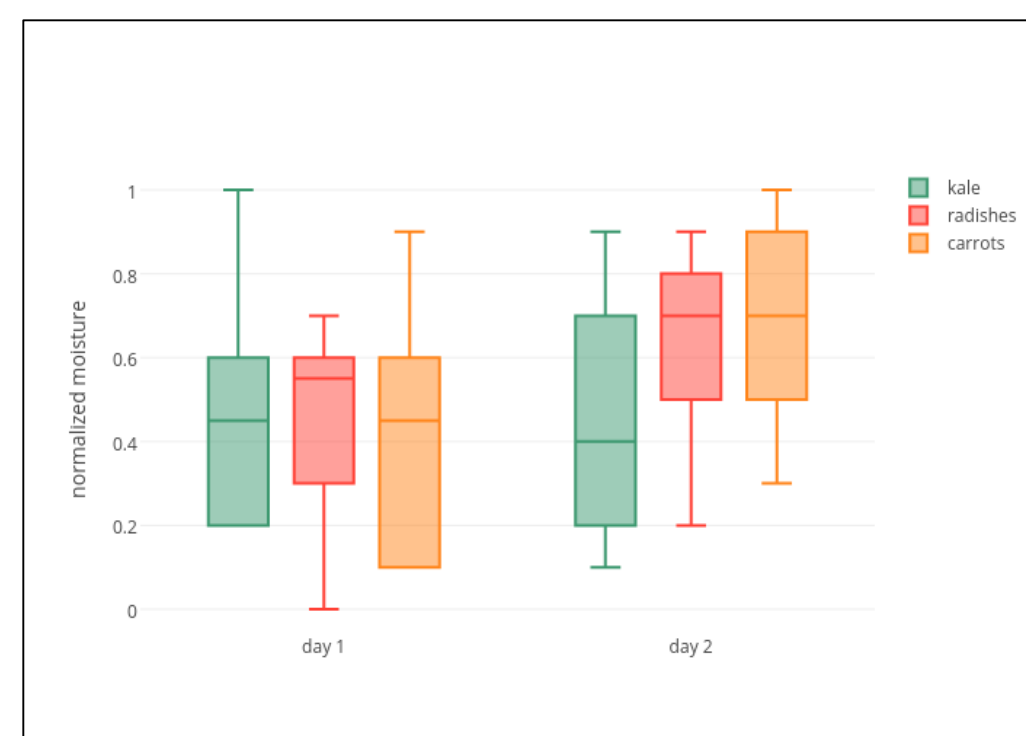
- 柱状图



- 线形图



- 盒形图

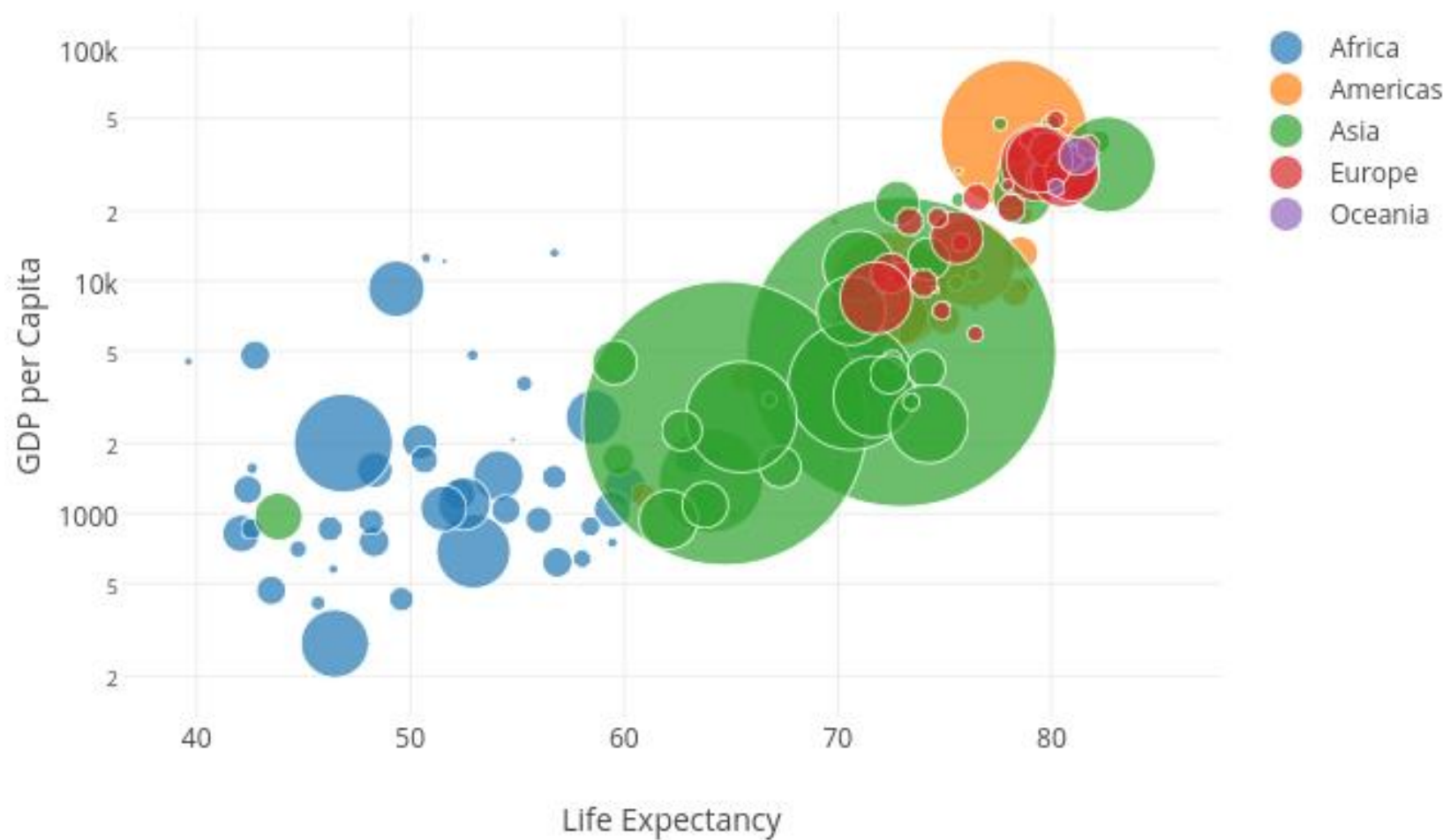


- ...

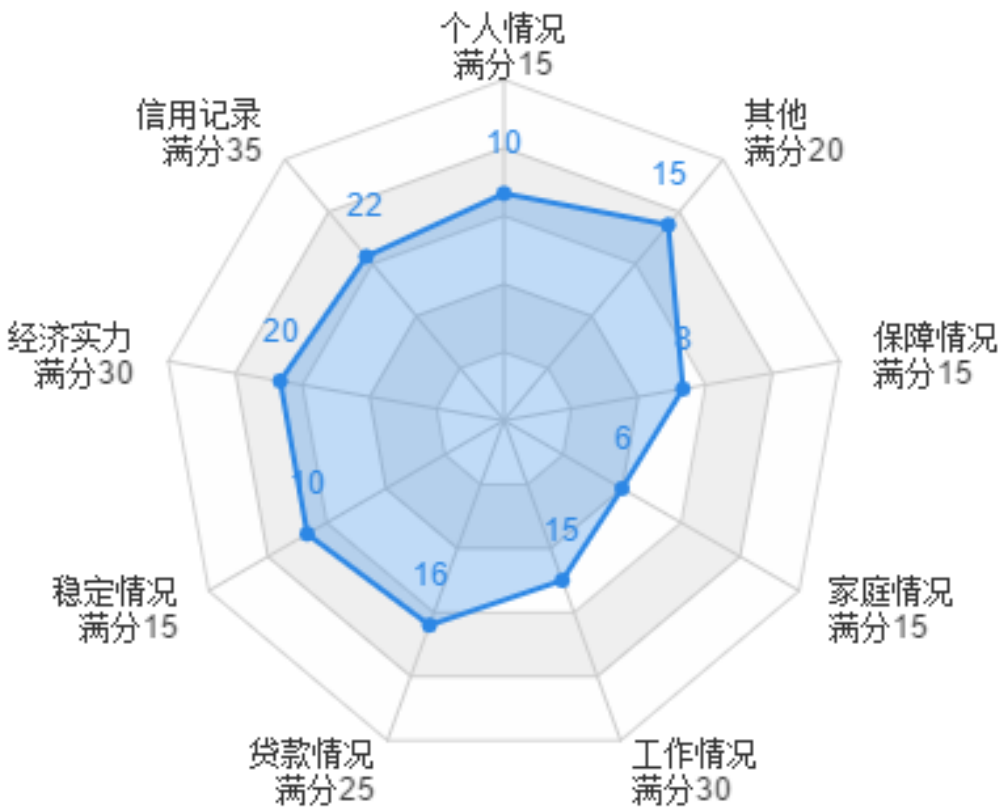
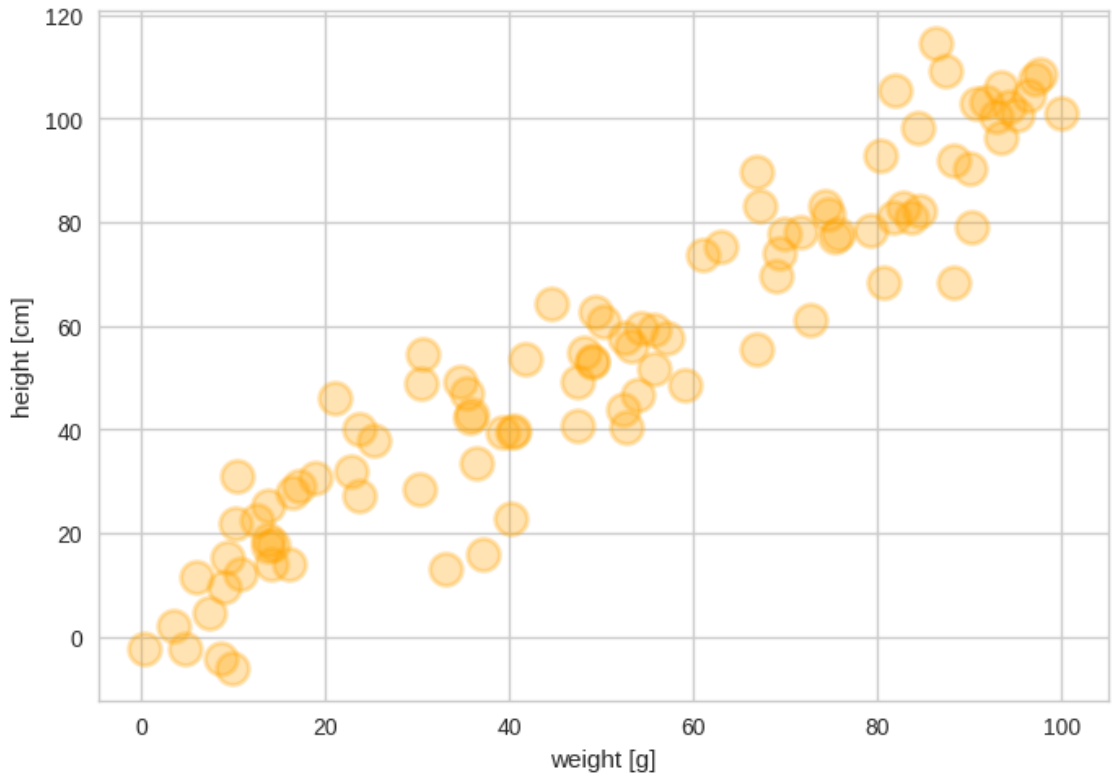
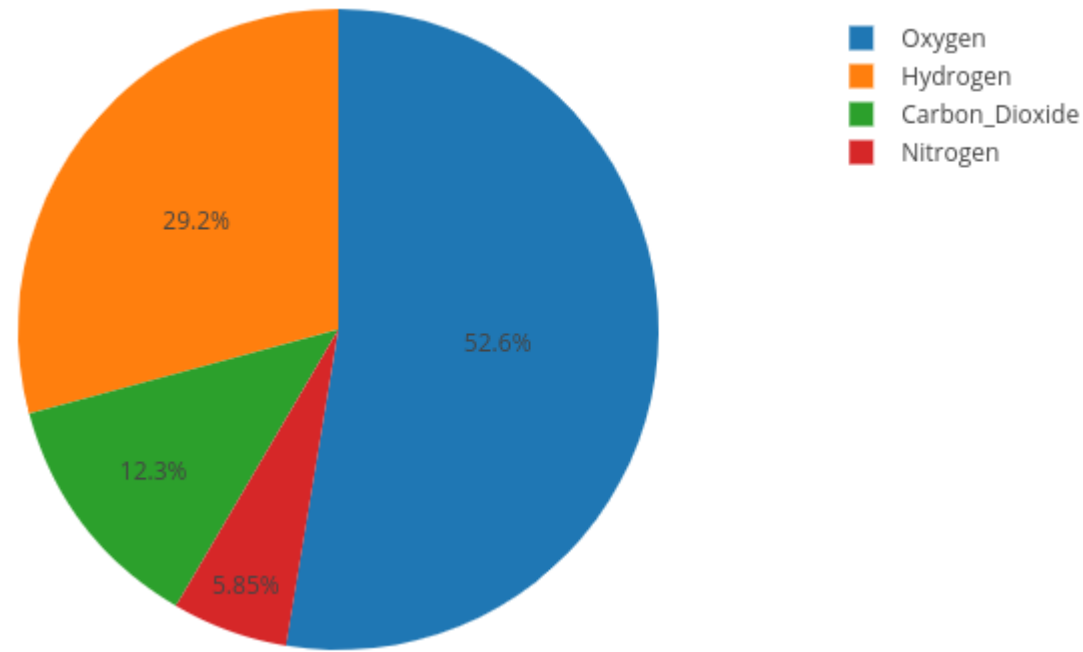
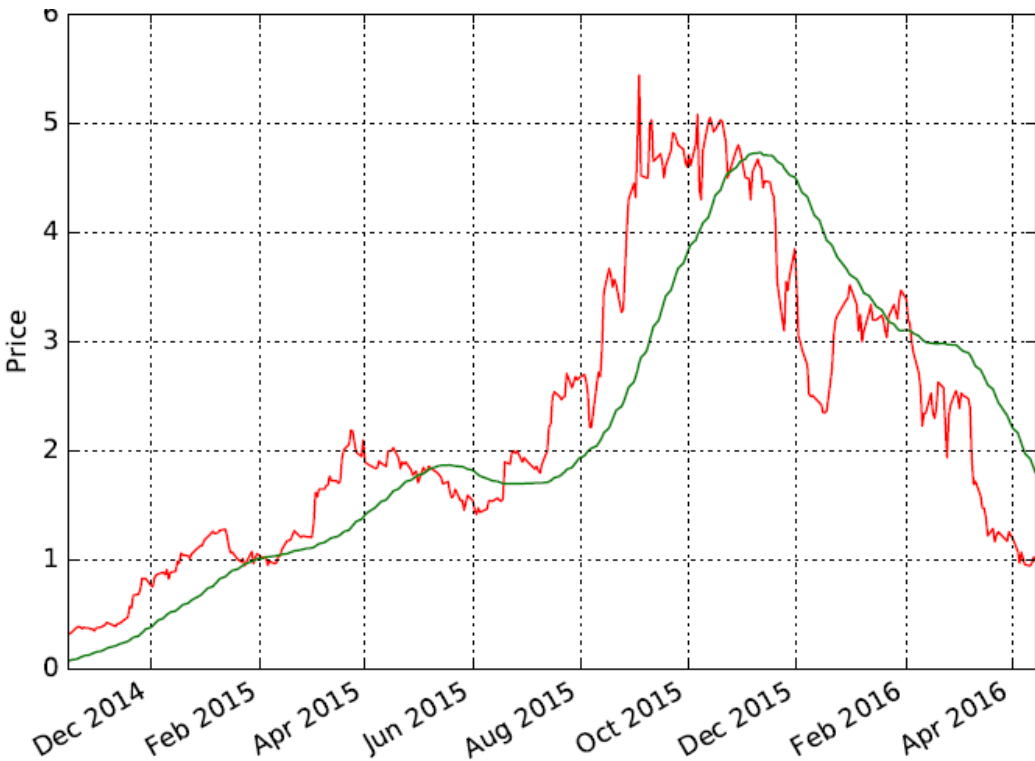
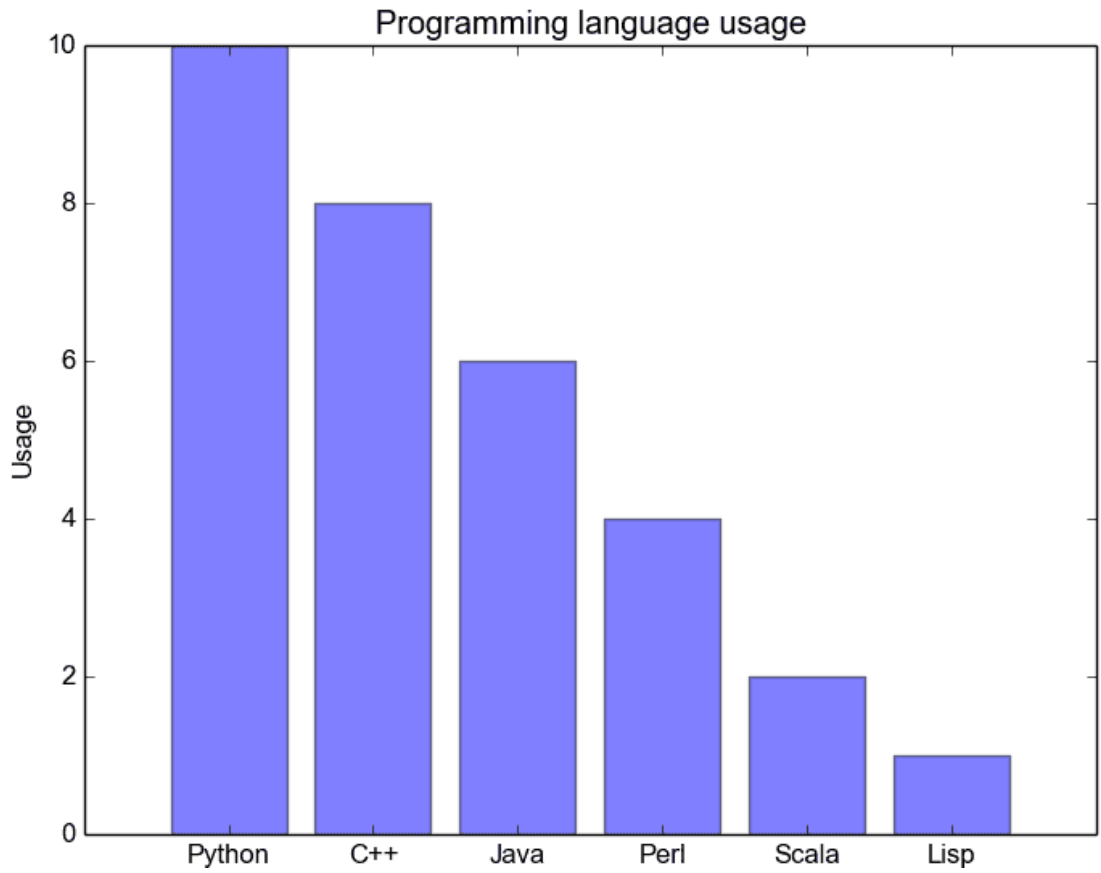
EDA常用工具

- 常用图表的应用场景

图表	维度	注意点
柱状图	二维	只需比较其中一维
折线图	二维	适用于较大的数据集
饼图	二维	只适用反映部分与整体的关系
散点图	二维或三维	有两个维度需要比较
气泡图	三维或四维	其中只有两维能精确辨识
雷达图	四维以上	数据点不超过6个



<https://plot.ly/~kevintest/889.embed>



只为遇见明天更优秀的你！