

- Thinking1: 在数据分析中, 分类与回归的区别是什么
- Thinking2: 都有哪些常见的回归分析方法, 评价指标是什么

Action1: 设计你自己的句子生成器

```
grammar = '''
```

战斗 => 施法 , 结果。

施法 => 主语 动作 技能

结果 => 主语 获得 效果

主语 => 张飞 | 关羽 | 赵云 | 典韦 | 许褚 | 刘备 | 黄忠
| 曹操 | 鲁班七号 | 貂蝉

动作 => 施放 | 使用 | 召唤

技能 => 一骑当千 | 单刀赴会 | 青龙偃月 | 刀锋铁骑 |
黑暗潜能 | 画地为牢 | 守护机关 | 猛兽血性 | 龙鸣 |

惊雷之龙 | 破云之龙 | 天翔之龙

获得 => 损失 | 获得

效果 => 数值 状态

数值 => 1 | 1000 | 5000 | 100

状态 => 法力 | 生命

```
'''
```

```
host = ""
```

host = 寒暄 报数 询问 具体业务 结尾

报数 = 我是工号 数字 号,

数字 = 单个数字 | 数字 单个数字

单个数字 = 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9

寒暄 = 称谓 打招呼 | 打招呼

称谓 = 人称,

人称 = 先生 | 女士 | 小朋友

打招呼 = 你好 | 您好

询问 = 请问你要 | 您需要

具体业务 = 喝酒 | 打牌 | 打猎 | 赌博

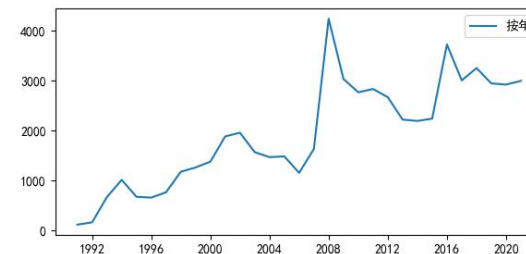
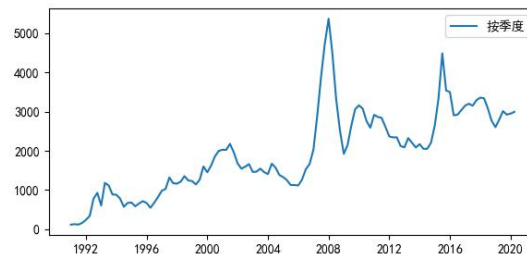
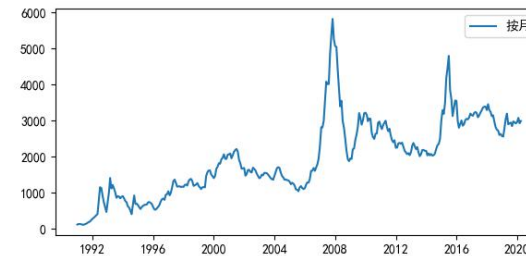
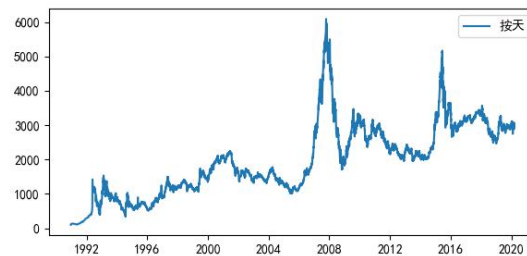
结尾 = 吗? ""

- Action2: 股票回归分析

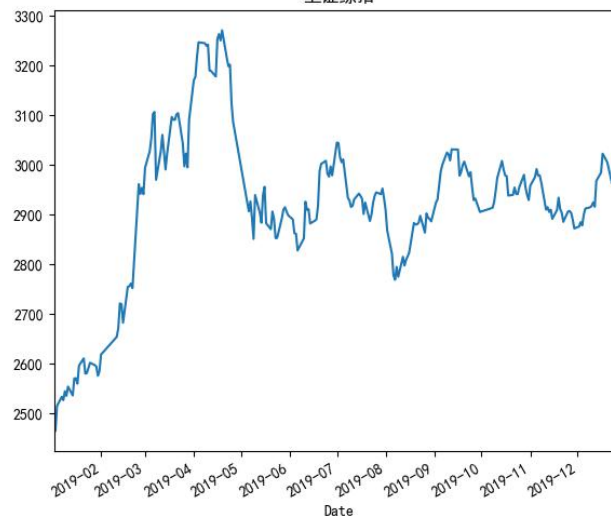
选定任意股票、任意时间段

- 1) 对股票数据进行可视化呈现
- 2) 计算选定股票，上证综指的每日收益率
- 3) 计算这两个每日收益率之间的线性回归方程

沪市指数



上证综指



探路者

