马天骏

■ iamwh1temark@gmail.com · **६** (+86) 18817511974 ·

₩ 个人项目

股票时间序列聚簇分析及可视化输出 http://stock.markwh1te.org

对沪深两市股票的日级前复权股价数据进行了时间序列聚类并可视化输出

- 通过对股票形态的聚簇分析快速找到, 哪些股票涨跌最明显
- 对 k-means 和 DTW 算法做了优化,并用 Golang 重新实现,提升了近 10 倍运行效率

个人博客 http://markwh1te.org

从 15 年开始维护的个人博客, 记录了自己的技术成长

≌ 工作经历

中国金融在线(NASDAO: JRJC)

2016.8 - 至今

数据挖掘工程师

灵犀智投项目

- 负责股票量化数据回测指标的特征选取和算法实现
- 2005 到 2017 年的历史股票交易数据数据清理和数据转化

上海润客投资有限公司

2015.6 - 2016.8

数据工程师

极客理财师 APP

- 4万的金融交流群聊天记录的文本分析, 生成关于产品的热度周期图
- 实现理财产品的推荐系统

♡ 获奖情况

第二名,金融界工程师大赛 2.0	2017.9
优秀奖,上海海事大学数据建模比赛	2013.10

🞓 教育背景

Neural Networks and Deep Learning by deeplearning.ai, Coursera	2017.8 – 至今
Big Data Analysis with Scala and Spark, Coursera	2017.3 - 2017.4
Machine Learning by Stanford University, Coursera	2016.12 - 2017.3
上海海事大学, 上海	2011.9 – 2015.6
学士	

☎ 技术清单

- 编程语言:C++,Python,Scala,Golang
- 机器学习及可视化框架:pandas,numpy,sklearn,seaborn,matiplotlib
- 深度学习框架:tensorflow
- 开发工具:jupyter notebook,vim,VScode
- 开发环境:Ubuntu,Centos,OSX

i语言

- GRE 300
- CET-6 500