



伦亚琦

☎ 18817211338

✉ lun_yaqi@163.com

📍 上海



教育经历

上海财经大学	计算机科学与技术	本科	2017年09月 - 2023年06月
上海财经大学	金融信息工程	硕士	2023年09月 - 2025年06月

相关课程：期权交易理论与实务,机器学习,人工智能,凸优化,金融工程,大数据与算法结构,随机模型。

技能/证书及其他

技能：熟练掌握python及Linux环境下编程，掌握C++；熟悉CNN, LSTM, XGBoost等机器学习模型；熟悉pytorch框架，掌握主流数据库如mysql、Clickhouse、InfluxDB、KDB+、Postgresql等基本操作及部署。

证书/执照：证券从业资格 Worldquant Golden Price

语言：英语 (CET-6)

活动经历

参军入伍 2018年09月 - 2020年09月

服役于北京航天城，获“优秀义务兵”嘉奖。

上海财经大学2020级军训 2021年06月 - 2021年07月
担任2021年上海财经大学军训团教官，获“优秀教官”称号

项目经历

- 1、大模型在金融领域的应用技术与安全白皮书**
由导师带领，参与蚂蚁与上财合作的白皮书编写。
<https://sime.sufe.edu.cn/43/76/c10224a213878/page.htm>
- 2、基于深度学习的选股模型**
基于CNN、LSTM、CNN+LSTM构建了3个多因子选股模型。包括因子库构建、数据清洗、模型搭建，回测。超额年化分别为25%, 36%, 48%。
https://github.com/lunyaqi/deep_learning/tree/dev1
- 3、大模型预训练**
使用金融语料对多个大模型如Qwen1.5-7B、Qwen1.5-14B进行预训练，并用FinEval金融领域测评集进行测评。

实习经历

国投安信期货有限公司 量化实习生 2022年03月 - 2022年08月

- 负责CTA因子数据清洗处理及指标数据可视化。
- 因子预警系统设计及生成周频因子预警报告。
- 研究因子收益与期货品种波动率的关系。

上海顽岩资产管理有限公司 规模100亿+ 量化开发实习生 2022年09月 - 2023年04月

- 股票、期权中低频数据的ETL流程及数据接口开发。
- MySQL数据库的监控、告警流程开发。
- Clickhouse股票中低频数据仓库设计及数据接口开发。
- 中泰高频数据(包括order、trade、snapshot)的落地与清洗。
- 其他脚本如股票黑名单开发，与CTP对接获取数据，编写发送飞书消息的通用包。

上海量魁资产管理有限公司 规模30亿+ 数据实习生 2023年11月 - 2024年02月

- 使用level2数据进行主流数据库(Clickhouse、InfluxDB、KDB+、Postgresql)性能基准测试。
(<https://www.timestored.com/data/files/ssrn-id4342004-2-benchmarking-databases.pdf>)
- 爬虫获取申万行业和中证、国证指数数据。
- 中证2000指数实时计算。