

彭宇

+86-18875140938 | researchwellpeng@gmail.com | yu-peng | Github | Homepage

教育背景 (拥有前沿 AI 专业知识 & 较强的钻研能力)

悉尼大学

2025.07-2027.05

研究型哲学硕士·计算机科学 (92/100) | 导师: Josiah Poon、Matloob Khushi

悉尼, 澳大利亚

- **【研究方向】** 机器学习、时间序列、RL、AI for finance, 目前3篇独立一作论文在**数据挖掘顶会 ICDM (CORE A*)** 评审中:

- * 加密货币价格预测 — 探索加密货币数据结构, 质疑传统时间序列模型的有效性
- * 加密货币价格预测 — 基于图神经网络 (GNN) 建模资产间跨变量依赖
- * 卡尔曼滤波 × MPC 的股票交易系统 — 面向**分布漂移的可解释性**建模
- * 进行中/金融大模型 × 强化学习 — 提升大模型在**金融场景**的推理决策与**跨场景泛化**
- * 进行中/高频交易 × 强化学习 — 记忆增强强化学习的预测获利能力
- * 进行中/仿生科学 × NeuroAI — 从大脑的机制里提炼计算原理, 去创造更好的算法

持续关注**时间序列**前沿, 在**周期-趋势分解**、**周期提取**、**傅里叶变换**等方法上有较多研究, 同时对 AI 在金融场景的落地充满热情, 希望把前沿方法转化为实际业务价值

- **【工程搭建】** 设计并自主搭建金融 AI 平台 **Tidewater Intelligence**: 实现 AI/金融新闻自动抓取与智能分析, 并构建 **Alpha Lab** 多智能体投研模块: 针对 6 个市场状态, 建模 6 个专业交易员 Agent, 由 1 个基金经理式 Hyper-Agent 将他们的策略融合并决策。

麻省理工学院

2026.01-2027.06

统计与数据科学微硕士 (MicroMasters)

MITx

- **主修课程:** 概率论、统计学、机器学习、数据分析

重庆邮电大学

2015.09-2019.07

通信工程实验班·学士学位

重庆, 中国

- **主修课程:** 工科数学、C++ 程序设计、数据结构与算法、随机数学、线性代数、离散数学

工作经历 (拥有丰富的投资经验和学习的热情)

北京君益私募基金管理有限公司

2021.06-2024.01

商品研究员 / 助理投资经理

北京, 中国

- **【投资判断】** 与投资总监共建期货投资部, 管理多账户投资的研究与决策 (管理规模 2.78 亿, 含 6 支公开产品 1.38 亿 + 11 家 MOM 产品 1.4 亿), 直接向投资总监 (大股东) 汇报
- **【业绩】** 个人投资决策累计为公司创造投资收益 **1620 万**, 在高波动市场中验证了独立的研究框架与投资判断力
- **【产业 / 供应链研究】** 深耕宏观金属、黑色建材 (钢铁、玻璃)、农产品产业研究, 自建生猪、棉花产业数据库, 积累一手数据与实体产业人脉, 具备从**上游生产与供应链视角**拆解行业的能力
- **【资源】** 对接聚晟益和、量华、飒露紫等多家 MOM/FOF 机构, 可引入潜在外部资金

知社管理咨询有限公司 (微信公众号: 很帅的投资客)

2019.11-2021.05

研究分析师

北京, 中国

- **【公司分析】** 负责美/港股新股投研打新, 独立完成 **30+ 家公司** 基本面分析与投资建议 (覆盖科技、消费), 服务 1300+ 个人与机构客户, 具备价值判断与尽调能力
- **【投研输出】** 公司 1 号员工, 与**麦肯锡**背景创始人共同创业, 持续产出金融日报 400+ 篇, 周报 50+ 篇, 服务 30 万 + 用户, 创造营收 240 万

项目经历 (拥有数据分析工具落地能力)

WorldQuant 大学 • 应用数据科学实验室	2025.08-2026.01
- 完成数据科学全栈训练：数据采集 (Web API、MongoDB/SQL)，建模 (回归/分类、时间序列)，端到端可交互应用部署，具备把 AI 模型落地成产品的能力 - 构建交互式 Web 应用，从服务器获取数据，写入 SQL 数据库，并建立模型进行预测分析	
摩根大通量化研究项目	2025.10
完成信贷违约概率建模，预测客户违约率	

奖项

第六届 Susquehanna 量化基金算法交易竞赛 (54/300)	2025
第二届「潜龙杯」私募实盘投资大赛（中信建投）	2023
4000 只产品参赛，所管「华高君益 CTA 进取一号」获年度第 6 名 / 月度第 2 名	
第三届新湖期货实盘大赛·年度优秀私募产品奖	2023
发现杯网络营销大赛 • 西部赛区二等奖	2017
CQUPT 英文商业创意挑战赛冠军 (Top 1)	2016
天津市区级三好学生 (Top 1%，3/270)	2014

个人技能

AI / 技术：Python、机器学习、深度学习、时间序列预测、Transformer、图神经网络、Claude Code / Codex
证书 / 语言：证券投资基金从业证、期货从业资格证、英语 CET-6、PTE 67、计算机二级 (C)、普通话二甲
兴趣：写作（获青岛市主办文学大赛网络人气奖）、广泛阅读经济与哲学（如《资本论》《道德经》）