



2020

玉数投资校园招聘

JOIN INVESTMATH CAPITAL



宣讲人：赵俊辰



目录

CONTENT

1	了解我们	公司发展现状介绍
2	量化交易	量化交易初认知
3	人才需求	工作岗位需求认知
4	选择我们	发展平台及福利



1 了解我们

WHO ARE WE

ABOUT INVESTMATH

了解我们



我们是一家成立于2017年的量化投资私募基金,公司致力于研发覆盖全市场、全品种的量化投资策略和领先的交易系统。



成立至今, 目前公司已累计发行运作数十只产品, 产品策略涵盖CTA策略, 股票高频策略等, 同时我们正在研发更多类型的策略, 包括阿尔法策略、指数增强策略等。



公司总部位于上海, 办公地点位于虹口区北外滩上海星荟中心。海外总部位于新加坡, 新加坡办公室位于CBD区域最新标志性建筑Marina One。



公司目前总共10人, 投研人员的比例高达70%, 我们的核心投研人员毕业于牛津大学、中科院、清华大学、复旦大学、伦敦政经等世界名校, 拥有丰富的海内外量化交易经验



北京大学
PEKING UNIVERSITY



清华大学



J.P.Morgan



ABOUT INVESTMATH

了解我们

赵俊辰 创始人及投资总监

曾任总部位于纽约的Squarepoint Capital (纽约, 新加坡) 基金经理, 负责管理北美市场股票、期货高频交易业务, 每日交易量超过数亿美金, 有丰富的量化研究、交易、投资经验, 任职期间负责的投资组合没有超过3个月的回撤。该基金前身为巴克莱资本和雷曼兄弟量化策略自营部门 (NQuant)。

七年华尔街量化投资经验, 先后在巴克莱资本 (伦敦)、高盛 (伦敦) FICC、摩根大通 (纽约总部) 从事外汇程序化交易, 负责外汇现货、远期、掉期的定价、对冲策略以及自营策略, 每日交易数额高达数百亿美元, 盈利天数占总天数比例超过99%。该三家投行在全球外汇市场均为排名前十的机构, 合计占了全球市场份额的1/5。25岁时成为巴克莱资本 (纽约) 最年轻副总裁, 从事股票、期货自营交易 (Squarepoint Capital前身)。

复旦大学数学与应用数学专业本科, 英国牛津大学数学与计算金融硕士特优学位 (“杰出表现奖”)。



ABOUT INVESTMATH

了解我们

袁楠 首席技术官

中国科学院计算机博士，研究生阶段作为技术负责人参与设计、开发高性能通用处理器，当年被国外权威机构评选为国际“十大服务器端处理器”。

曾任Squarepoint Capital（纽约，新加坡）技术负责人，管理全球超低延迟交易系统团队，涉猎全球各大金融市场。

曾担任中国国际金融有限公司（北京）技术负责人，参与设计、开发公司内多个量化投资分析系统，并直接汇报CEO。



2 量化交易

量化交易初认知



ABOUT QUANT 量化交易

01



量化交易是区别于主观投资的一种交易方法，用数学模型代替人为主观判断

02



对所有能公开获得的数据进行数量化分析从而对投资标的未来价格走势进行预测

03



量化投资目标是获取高于市场平均水平的超额收益或绝对收益



ABOUT QUANT

国内量化发展现状

2010年

国内量化私募自2010年开始进入快速发展时代，经过10年的发展，量化私募初具规模，策略逐成体系，投资者对量化策略的关注度与日俱增。

300⁺家
4%

目前国内以量化策略为主的私募机构大约有300多家，在全国9000家二级市场私募中占比不到4%。

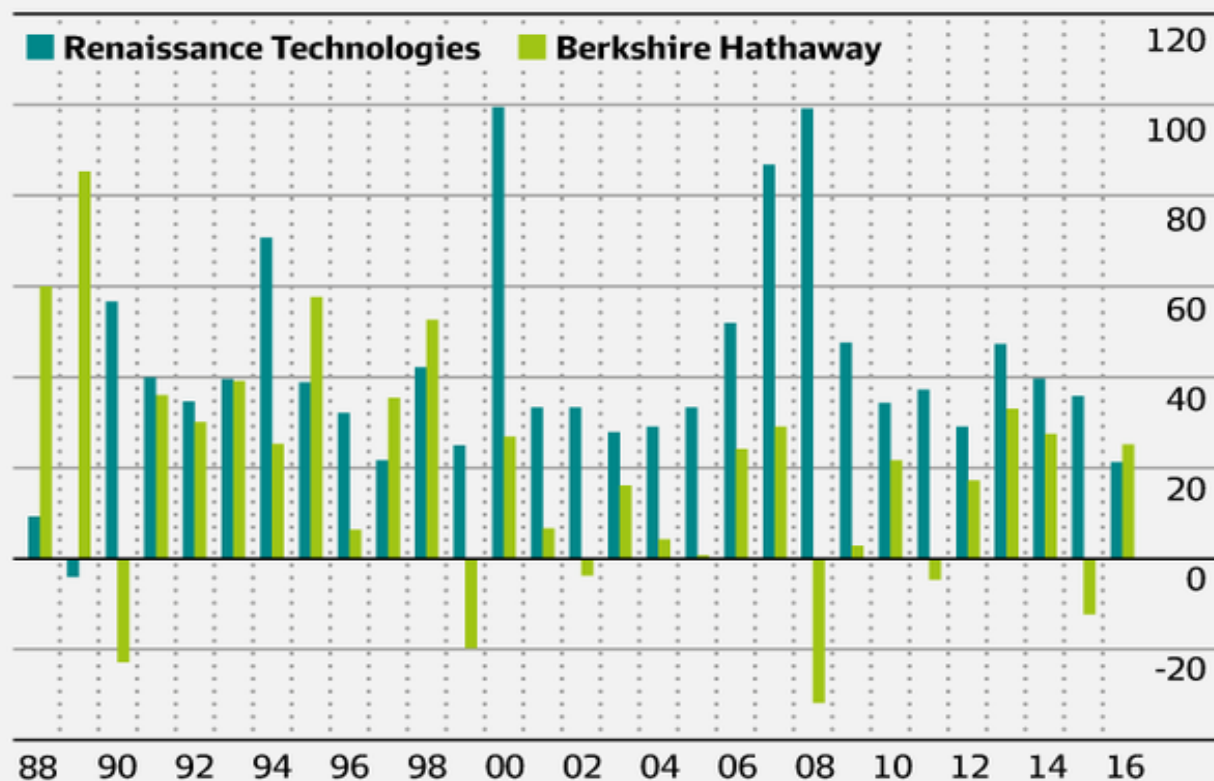
2000⁺亿
10%

量化私募管理的总规模大约在2000亿。在整个二级市场私募的管理规模中占比不到10%。

ABOUT QUANT

海外量化发展现状

Annual returns after fees since 1987 (%)



SOURCE: COOLABAH CAPITAL INVESTMENTS

海外量化私募管理规模已超过3万亿美元，
占总管理规模的30%左右。

文艺复兴旗下的大奖章基金自1988年成立
以来，年均费后收益率高达39%，在2008
年金融危机中实现了80%的收益率，今年以
来至今更是已经实现了39%的收益率。

文艺复兴基金在过去30年中，连续27年的
回报率打败了巴菲特。

我们相信，量化交易前景广阔，大有可为

3 人才需求

工作岗位需求认知

JOIN US

量化研究员

国内外重点院校本科及以上，
最好是理工科专业



有一定的编程基础，
C/C++，JAVA，python，R等



数据挖掘，数据处理，数据分析



机器学习，人工智能



热衷于量化交易和投资，对金融市场
有自己独到的理解



强大的逻辑思维能力，独立思考能力



对未知事物充满好奇心，
有主动钻研探索的精神



为人踏实、靠谱、值得信任



4 选择我们

发展平台及福利

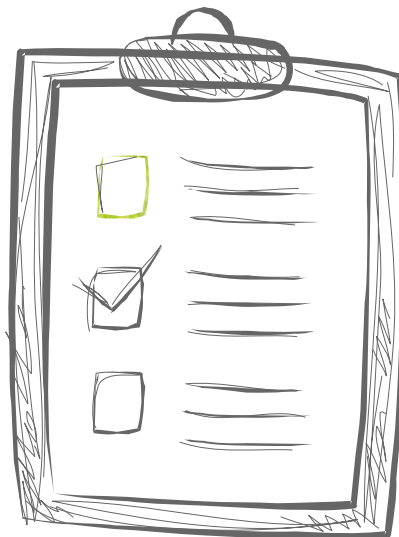
WE CAN OFFER YOU

我们的优势

我们是一家低调、
务实、专注于策略
研发的机构

我们的核心团队拥有良
好的教育背景，丰富的
量化交易经验

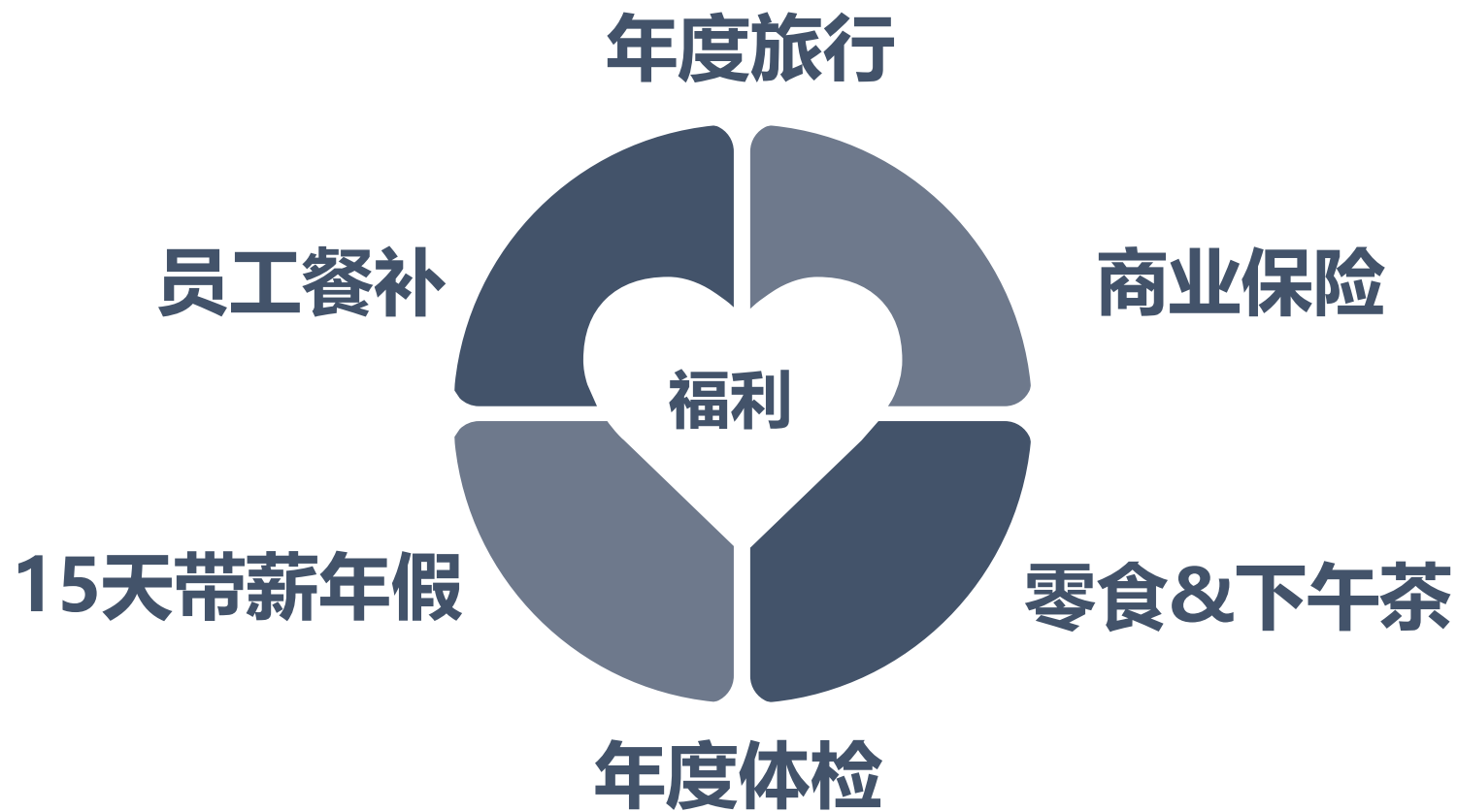
我们提供开放的工作
环境，同时我们鼓励
自由交流与探讨



我们关注每一位员工的
成长，希望个人与组织
能够共同成长

BENEFITS

我们的福利





JOIN US
加入我们


简历请投递至：马小姐 yuri.ma@investmath-capital.com

投递简历时标题格式：姓名+岗位+全职/实习+联系方式



答疑时间

Question time



谢谢

THANKS