

姚溯宁 (msfew)

☎ 15801734883

✉ yaosuning@gmail.com

🐙 github.com/fewwww

🌐 sny.is

教育背景

纽约大学 坦顿工程学院

2020.09 — 2023.08

- ▶ 计算机专业学士, GPA: 3.743/4.0
- ▶ 以优等生 (Cum Laude) 提前毕业, 两次进入院长年度荣誉名单 (Dean's List for Academic Year)

上海市建平中学

2017.09 — 2020.06

职业经历

ORA | 研发工程师 (创始团队, 红杉中国领投)

2022.09 — 至今

- ▶ 研究: 编写白皮书, 发表 15+ 篇深度研究, 共同编写并发布了以太坊 ERC-6150 与 Celestia CIP-5 标准
- ▶ 生态: 主导并帮助启动 40+ 个 ORA 生态内的开源项目, 包括 AI, DeFi, NFT, 与 Game 等不同赛道
- ▶ 产品: 主导与管理产品的功能与机制设计, 技术方案的选型与设计, 以及代币经济设计

Google | 软件工程师实习 (森尼韦尔 Core ML)

2023.05 — 2023.08

- ▶ 开发: 构建 C++ 库, 实现基于点对点辅助的哈希表, 提升机器学习模型的云端性能并优化其弹性伸缩特性

Foresight Ventures | 研究员

2021.09 — 2022.11

- ▶ 研究: 主导技术底层研究 (撰写 20+ 篇对外研究), 产出 Crypto 编年史, Rollup, 模块化区块链, zkVM, MEV, 和 可组合性等约二十篇深度研究, 提升微信公众号粉丝量约 25 倍 (400 到 10000)

Google | 软件工程师实习 (山景城 Geo, STEP 项目)

2022.05 — 2022.08

- ▶ 开发: 进行地图基础设施开发, 使用 C++ 与 S2Geometry 为多个地图层添加准确定位与渲染标识

中国银联 | 技术研究员实习 (金融科技研究院)

2021.06 — 2021.08

- ▶ 研究: 深度调研中国数字人民币研发进展包括机构的子母钱包以及 UTXO 花费策略, 撰写详细技术文档

部分作品

公开演讲 [Breakdown of Infrastructure From Research Perspective](#) (ETHDenver 2024)

开源贡献 [Awesome Uniswap Hooks](#) (收录于 [Uniswap 官方文档](#), 200+ Stars)

研究文章 [Towards World Supercomputer](#) (Stanford Blockchain Review), [Crypto Visions](#), [opp/ai](#)

生态标准 [ERC-6150: Hierarchical NFTs](#), [CIP-5: Rename DA to DP](#)

活动

比赛获奖 工信部电标院中国区块链开发大赛全国二等奖、以及在其他七个黑客松奖项

运动健身 中国健美协会中级健身教练、2020 年上海业余健身健美比赛高校健体第七名

音乐制作 网易云音乐独家签约音乐人 (200 万播放量)、网易云音乐华语榜艺人前 10%