

张一明 求职作品集

技术支持、数据分析、AI 应用运营

人工智能管理硕士，数学、物理与统计学背景。在加拿大 CIBC、RBC、BMO 从事生产技术支持、AI 数据处理与性能监控；同时参与互联网及 AI 应用的早期原型搭建与营销推进。

工作经历

加拿大帝国商业银行 CIBC 生产技术支持分析师

2025.03 - 2026.08 多伦多

结合应用日志、监控指标和历史事件定位故障，梳理高频问题及影响范围，形成排查结论，支持内部程序优化与迭代。遵循 ITIL 规范，通过 ServiceNow 月均独立处理 50 余起 P1-P4 事件，完成分诊、修复协调、结果验证与关闭跟踪。参与生产变更和发布后验证，整理 SOP、故障处置文档与复盘材料，完善内部知识库。

加拿大皇家银行 RBC 人工智能顾问（实习）

2023.09 - 2024.04 多伦多

针对公开数据集编写 Python 脚本，完成非结构化文档采集、清洗、格式归一化与去重。执行实体字段校验和批次抽检，支撑 AI 试点的数据准备与验证。结合规则匹配和大语言模型提示词识别、脱敏 PII；统计准确率与漏检率，分析错误样本并形成改进建议。

蒙特利尔银行 BMO 技术分析师（实习）

2022.05 - 2023.01 多伦多

跟踪 CPU、内存及响应时延，按周输出运维分析报告，配合研发排查性能瓶颈。协助集成 Dynatrace APM，梳理服务调用链路并配置告警规则。参与 15 余起生产事件分诊与诊断，编写操作手册。

教育背景

约克大学舒立克商学院 | 人工智能管理硕士 | 2023.05 - 2024.04 | GPA 3.85/4.00。机器学习、数据分析、AI 策略与商业分析。

多伦多大学 | 荣誉理学学士 | 2018.09 - 2023.04 | GPA 3.50/4.00。数学与物理主修，统计学辅修。

项目目录

01 Afterhey：本地活动与线下社交，Demo 阶段。

02 ShootBetterAI：篮球投篮视频复盘，Demo 阶段。

03 运维事件数据看板：指标口径与可视化，个人项目。

联系方式 13901212183 | 1479068347@qq.com

LinkedIn <https://linkedin.com/in/yiming-zhang20000101>

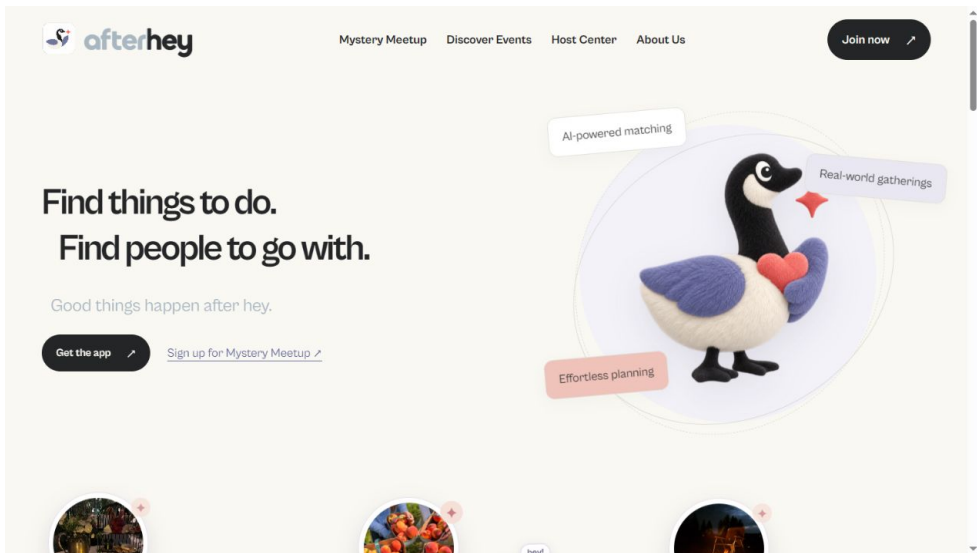
GitHub <https://github.com/zhan6393>

Afterhey 本地活动与线下社交

案例 01 | 2026.06 至今 | Demo 阶段

主要负责营销，参与 AI 辅助原型开发

项目网站 <https://afterhey.com/>



公开主页截图，采集于 2026 年 10 月。截图展示产品页面，不代表用户规模或实际增长成果。

项目背景

产品面向本地活动发现和线下社交场景。公开页面通过活动介绍、兴趣收集与产品入口说明，帮助访问者理解产品用途并进入后续体验。项目目前处于早期 **Demo** 阶段。

我的具体贡献

1. 围绕本地活动和社交需求开展用户调研，整理反馈，为产品表达和内容策划提供输入。
2. 策划推广内容与活动方案，推进视频及社交媒体宣传，并开展反馈整理与数据复盘。
3. 使用 AI 辅助编程（Vibe Coding）完成主页及主要功能原型，结合 GPT 图像生成工具制作页面和宣传素材。

阶段交付

可访问的产品展示主页与主要功能 **Demo**；页面及宣传视觉素材；内容推广、活动策划和反馈复盘工作。

当前进展

已形成可展示的早期产品原型，并持续推进营销内容和需求反馈。展示重点是个人负责的工作与阶段交付；目前没有可确认的用户规模或转化提升数据。

相关能力 需求理解、营销与内容推进、AI 工具应用、早期产品迭代

ShootBetterAI 篮球投篮视频复盘

案例 02 | 2026.06 至今 | Demo 阶段

主要负责营销，参与 AI 辅助原型开发

项目网站 <https://shootbetterai.edgeone.dev/>



公开主页截图，采集于 2026 年 10 月。页面展示投篮视频复盘场景。

项目背景

产品围绕投篮训练中的视频复盘展开。公开页面介绍视频添加、参考动作对照、AI 反馈入口与拍摄指南，帮助用户理解从记录动作到复盘训练的使用过程。项目目前处于早期 Demo 阶段。

我的具体贡献

1. 面向篮球训练和投篮动作分析场景开展用户调研，整理用户需求与改进事项。
2. 规划视频及社交媒体推广内容，策划宣传活动，汇总内容反馈并开展数据复盘。
3. 使用 AI 辅助编程完成主页与主要功能原型，围绕视频回看、参考动作对照和 AI 反馈场景完善演示页面，并制作视觉素材。

阶段交付

可访问的产品展示主页与主要功能 Demo；功能介绍、拍摄指南及训练复盘场景展示；视频与社交媒体宣传推进、需求及反馈整理。

当前进展

已形成可展示的产品主页和功能原型，支持早期产品表达与宣传。该案例展示 AI 应用的场景理解和原型实践，不将页面展示描述为已验证的算法效果。

相关能力 用户场景梳理、AI 应用原型、内容策划、反馈归纳

运维事件数据看板 指标口径与可视化

案例 03 | 2026 | 个人项目

指标设计、数据处理与看板开发

GitHub 个人主页 <https://github.com/zhan6393>



指标处理结构示意，根据项目描述整理；不是原系统截图。项目使用 300 条合成事件数据。

项目背景

项目围绕事件运营中的数据分析需求，关注 SLA 达成率、MTTR、事件严重级别分布和周事件量。数据用于验证指标逻辑，为合成样本，不是银行生产数据。

我的具体贡献

- 基于 Python、pandas 处理事件数据，计算 SLA 达成率、MTTR、严重级别分布和周事件量。
- 使用 Streamlit 构建按团队、级别筛选的交互式看板；命令行版本输出指标报告与图表。
- 使用 300 条合成事件数据校验计算逻辑，两种展示方式共用指标模块，统一口径并输出说明。

指标设计与分析用途

SLA 达成率：用于观察事件处理是否满足约定时限；具体阈值应与团队口径一致。

MTTR：观察事件恢复时间，辅助识别耗时较长的处理环节。

严重级别分布：按事件级别查看样本构成，配合团队筛选定位重点。

周事件量：按周汇总事件数量，观察事件负荷及时间趋势。

阶段交付

可按团队与级别筛选的交互式看板；命令行指标报告与趋势图；共享指标模块、合成样本校验和口径说明。

当前进展

完成指标计算、交互展示及报告输出的个人实践，体现从数据处理到结果呈现的过程。300 条数据仅用于逻辑验证，不代表真实业务规模。

相关能力 数据清洗、指标定义、计算校验、可视化与报告输出