

李高阳

求职方向：数据分析 · AI 技术应用

大连理工大学 · 2027 届硕士研究生

gaoyangli125@qq.com



教育背景

大连理工大学 · 管理科学与工程 · 硕士研究生

2024.09 — 2027.06

应用数理统计、系统数学组合优化、决策理论与方法、高级机器学习；获交叉学科人才荣誉称号。

大连理工大学 · 工程管理 · 本科

2020.09 — 2024.06

数据库技术、运筹学、信息系统分析设计；获校三好学生、学习优秀奖学金，并保研。

实习经历

平安科技 · 数据分析实习生

2026.07 — 2026.09

- 独立编写 SQL 关联客户、家庭成员、保单与投保人数据，还原家庭保险关系，构建家庭画像并接入 AI 智能体生成营销话术。
- 以历史续保标签为目标计算 IV，筛选有效客户行为特征，形成外呼优先级名单，支持客户分层与精准触达。
- 主要负责 LightGBM LambdaRank 特征工程优化，从用户、产品与交互设计特征；优化后 Top-1 约 50%、Top-3 约 70%，准确率相对提升约 30%。
- 开发 SQL 迁移 Skill，利用 Agent 检索元数据、递归追踪数据血缘，整合生成目标环境可执行的建表脚本。

星河彩舟专利代理事务所 · 产业数据分析

2024.04 — 2024.06

- 基于 incoPat 与公开政策资料采集并清洗氢能产业数据，分析技术趋势、主要申请人与产业布局；独立完成 30 余页产业报告，支持校企合作与科技成果转化。

美华股权投资基金管理有限公司 · 客户风险数据分析

2024.03 — 2024.04

- 整理客户财务、信用与行业信息，设计风险评分指标，运用 Excel 透视表与嵌套公式形成低、中、高三档风险分层，输出风险分布图表并支持业务决策。

项目经历

AI 编程工具用户需求洞察与主题挖掘

2025.11 — 2025.12

- 采集 Reddit、知乎开发者社区反馈，清洗文本并运用 K-means、LDA 与 BERT 进行对比分析，形成 5 类用户关注主题，归纳 3 类积极与 2 类消极示范性，支持后续问卷与用户需求研究。

正大杯 · 人工智能岗位技能与薪资关联分析

2025.01 — 2025.09

- 采集并清洗 AI 招聘数据，使用 Tableau 展示地域、学历、经验与技能需求；参与 LDA 主题建模提取 11 个技能主题，结合回归分析研究复合型人才薪资溢价。

AI 辅助开发 · 轻量级排班管理工具

2025.10

- 独立设计并开发拖拽排班、实时次数统计、约束控制与导出功能，将单次排班从超过 1 小时缩短至 15 分钟以内，实际使用记录中冲突与遗漏为 0。

核心技能

数据分析：SQL / Presto、Python、Excel、Tableau；特征工程、客户分层、文本分析与可视化。

AI 实践：LightGBM LambdaRank、K-means、LDA、BERT；AI Agent / Skill、提示词工程与 AI 辅助开发。

研究与表达：SPSS、SmartPLS、Office；用户需求研究、产业分析与专业报告输出。

个人作品集：<https://gaoyang-li-portfolio.pages.dev>