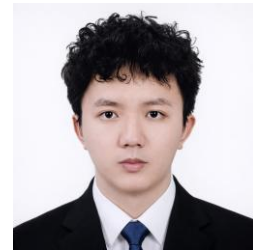


# 成秦川 简历

电话: 86-18081182889 | 邮箱: 2310820636@qq.com

地址: 陕西省西安市咸宁西路 28 号



## 教育背景

西安交通大学, 自动化专业, 本科 2023.09- 2027.06

- GPA: 3.7/4.3。
- 获得越杰计划奖学金 (35/3500, 中国单笔最高金额奖学金)。
- 社会先进个人, 优秀学生干部等荣誉。

## 项目经历

自动驾驶轻量条件世界模型与规划研究, 核心研究成员 2026.4 - 至今

- 全链路自动驾驶方案设计。聚焦面向自动驾驶规划的轻量化条件世界模型构建与多相机 BEV 感知建模
- ConvLSTM 世界模型的算法设计, 并探索由分阶段训练走向端到端联合建模的实现路径。

EGO2WORLD: 第一作者, 核心开发者 2026.3 - 至今

- 与新加坡 A\*STAR 团队的合作研究, 面向 HD-EPIC egocentric cooking videos 的任务理解与高层规划评测, 构建 Ego2World: 将真实厨房视频标注编译为可执行符号世界的 belief-state planning benchmark

LAW MASTER: 法律问答大语言模型, 核心开发者, Leader 2025.10 - 至今

- 主导 LAW MASTER 法律智能体开发, 结合 Graph-RAG, 强化学习, Harness Engineering, 多智能体博弈等技术。
- 创新引入复杂度化简的强化学习方法, 适配华为国产算力底座, 获得华为硬件支持并参加
- 华为鲲鹏创新大赛西北赛区银奖。腾飞杯创新创业大赛以及互联网+校级一等奖

橡胶大语言模型项目, 研究成员 (独立负责 LLM Agent 子课题) 2025.09 - 至今

- 参与北京化工大学、华南理工大学与西安交通大学联合项目, 聚焦分子结构设计与配方-性能预测。与张立群院士团队合作撰写论文一篇 (一作在审, npj Computational Materials, Q1top)
- 为橡胶材料研发设计并实现大模型 Agent。引入语言模型编码设计头设计, 加速高维多变量材料研发

电动汽车选址与博弈机制设计, 研究成员 2025.07 - 2025.4

- 参与西安交通大学自动化学院杨清宇院长团队项目, 由李东鹤副教授指导, 聚焦电动汽车充电基础设施规划与多主体机制设计, 论文一篇 (二审二作, Applied Energy, Q1 Top)
- 提出多层联合拍卖 (Multilevel Joint Auction, MJA) 框架, 融合大语言模型语义解析、混合整数规划与机制设计, 将公众自然语言偏好转化为空间需求分布与候选站点集合, 解决非结构化需求无法进入优化模型的问题

思安大语言模型研究组 (SIAN LLM), 研发工程师 2025.04 - 2025.9

- 西安交通大学自动化学院杨清宇院长团队项目. 参与大规模语言模型垂直领域自动化开发相关组件的微调工作
- 设计并实现完整智能体 workflow, 覆盖手写 OCR 识别、题意理解与基于大模型的作业批改
- 原型获字节跳动火山引擎“火山杯”AI 竞赛特等奖

## 论文成果

《Optimal EV Charging Station Location through a Dominant-Strategy Incentive-Compatible and LLM-Assisted Multilevel Auction》: 二审, Applied Energy (AE, Q1 TOP)

《TransRheo: A Physics-Informed Multi-Task Numeric Transformer for Polymer Nanocomposite Rheology》:

在投, npj Computational Materials (Q1 TOP)

## 校外经历与校园活动

加州大学伯克利分校 Summer Session, 访问学生 2025.07 - 2025.09

- 完成课程: 人工智能及科学工程应用、学术英语 (A+)。获得优秀结课项目。
- 旁听课程: 网络安全 (CS161)、商业分析导论。

- Bi-Talk 同声传译 Agent (伯克利交流项目)**, Leader 2025. 07
- 与国际学生合作开发同声传译 Agent, 面向语言障碍场景提供实时课堂翻译、术语解释与笔记辅助。
  - 代码已发布至 GitHub, 项目获评优秀课程项目。
- 西安交通大学钱学森书院, 班长, 团委** 2024. 09 - 至今
- 负责学生党员发展申请管理与助教相关事务。
  - 担任班长并参与新媒体中心推文编辑发布, 获评“优秀部员”。
- 西安交通大学校园大使社会实践, 队长** 2024. 02
- 开展高校宣传与高中生学科辅导工作, 并撰写宣传推文。
  - 获评“先进个人”, 获得招生办奖学金。
- 西安交通大学航模队, 副队长** 2023. 06 - 2024. 10
- 参与太阳能飞行器设计, 负责技术图纸绘制与电池功率算法设计。
  - 获 CUADC 大学生飞行器设计竞赛西南赛区第二名, 全国三等奖。
- 秦创原大学生创新创业大赛, 志愿者** 2025. 02
- 获评“优秀志愿者”。
- 西安交通大学越杰体育大会, 参赛队员** 2024. 10
- 参加篮球、羽毛球项目, 跳绳项目获得校级一等奖

## 荣誉与奖励

---

- 2026 美国大学生数学建模大赛 F 奖, 队长 (1%)
- CUADC 大学生飞行器设计竞赛省级奖, 2024. 10。
- 火山引擎 AI 竞赛特等奖, 2025. 05。
- 发明专利 (受理中): 一种基于 USB 的内外网数据交换器, 第三作者。
- 华为昇腾 AI 智能竞赛, 第 4 名, 2025. 11, 队长。
- 华为鲲鹏 AI 智能竞赛 (西北赛区), 银奖, 2025. 11, 队长。
- 数维杯数学建模, M, 2026. 1, 队长。
- 腾飞杯大学生创业竞赛, 校一等奖, 2026. 4
- 软件著作权 (申请中): 强化学习驱动的多智能体交互软件, 第一作者。
- 西安交通大学越杰奖学金, 2023. 09 (校级个人奖项, 35/3500)。
- 西安交通大学招生奖学金, 2024. 02 (优秀志愿者, 15/300)。
- 西安交通大学社会工作先进个人, 1/35。

## 技能与其他信息

---

- 语言: 中文 (母语), 英语 (熟练, TOEFL 94)。
- 编程与数据库: C、Python、Java、MATLAB、SQL。
- 工程与设计工具: CAD 软件、Altium Designer。
- 多媒体与创意工具: Adobe Creative Suite (AI、AE、PR、PS、AU)。
- AI 工具: 熟悉 OpenClaw、Claude Code、Codex 等 AI Coding Agent 工具, 并基于框架设计协作结构及 skill 扩展。熟悉 OpenAI、Claude、Gemini 等模型协作及调用方式。
- 全栈开发: 具备端到端 AI 应用开发经验, 能够完成从前端界面到后端设计维护的完整系统构建。