

以下三个为个人项目，可直接打开链接或扫码查看。
三个项目的代码均由 AI 编程工具辅助生成，我负责问题定义、工作流与规则设计、成本与异常策略、部署选型及结果验收。

AIGC 竞品态势感知 Agent 个人项目 · AI辅助实现

2026.08—2026.09

- 项目背景：竞品逐站人工巡检一轮需 40–60 分钟，易漏检且事后无证据可回溯。
- 主要工作：通过 LangGraph 将流程拆为抓取存证、基准 / 增量对比、日报生成、推送与归档五个节点；设计引文回验机制，模型只返回带原文引文的受限 JSON，由本地代码逐条回原文匹配，失败的标记为「需人工复核」；证据目录不可变，用 manifest.json 记录全部文件的 SHA-256。
- 项目成果：交付版本覆盖 21 个站点，支持抓取正文及整页截图、识别版本变化并生成结构化报告；交付本地工作台与在线看板两种形态，在线看板不需安装、不含密钥。



在线看板

在线看板 aigc-intel-hub.pages.dev · 公开仓库 [aigc-competitor-agent](https://github.com/juin20260102-oss/aigc-competitor-agent)

432 应用统计伴学工具 个人项目 · 已供学生使用

2026.06—至今（8月上线）

- 项目背景：为自己带的考研学生解决「背不下来、记不牢、不知道哪里薄弱」的复习问题。
- 主要工作：组织 14 章 考点框架、111 道 思考题翻卡、公式手册与思维导图；新增第 7/8/9 版 教材对照交互课件，提供四分位数算法对照、逐步代入计算实验与随堂测验。以单一内容源生成页面，设计邀请码鉴权和云端学习进度。
- 项目成果：2026 年 6 月开始制作、8 月首次上线，三版对照课件已在实际辅导中使用，学生反馈良好。腾讯云承载学生静态入口与兼容网关，业务 API 和进度数据库继续由 Cloudflare 承载。



腾讯云入口

三版对照课件 statistics-432-companion.pages.dev
学生静态入口：腾讯云 CloudBase（平台访问状态可能变化）

SeeAny 商品视觉 MCP 工具 个人项目 · 已发布到 npm

2026.07

- 项目背景：本站电商商品视觉生成能力此前只能通过 Web 端在线使用或 API 调用，AI 客户端接入时需手工拼请求、轮询状态、下载文件，流程较为繁琐。
- 主要工作：将该能力封装为 MCP，共 11 个工具，覆盖能力查询、参考图上传、提示词润色、费用预估、任务创建、状态轮询与结果落盘，TypeScript 编写；针对会真实产生费用的链路设计两阶段确认——先返回方案与预估费用（不创建任务、不预扣费），用户确认后才执行，同一方案重复调用会恢复已有任务，避免超时导致重复扣费。
- 项目成果：已发布到 npm，一行命令即可安装运行；可直接接入主流 AI 编程工具，降低了用户使用门槛，未配置 Key 时进入演示模式，接入方可先验证调用链路再决定是否付费。



npm 包

npm 包 [seeany-product-visuals-mcp](https://www.npmjs.com/package/seeany-product-visuals-mcp) (npx seeany-product-visuals-mcp)
公开仓库 [seeany-product-visuals-mcp](https://github.com/juin20260102-oss/seeany-product-visuals-mcp)

个人主页

sunchangzhi.pages.dev

收录本人 2019–2027 年全部实习经历及所做项目的完整说明，欢迎您详细了解！



个人主页