

龙虾时代人机协作 的新范式

六大范式，重新理解AI时代的协作逻辑

手工川 · 2026-03-06 · 天际资本

六大范式速览

- 1 交互范式：从写代码到Harness Engineering
- 2 人才范式：Outlier时代
- 3 组织范式：从团队到OPC
- 4 系统范式：从设计到涌现
- 5 价值范式：从Artificial到Humanity
- 6 成长范式：从厚积薄发到JIT

范式一：交互范式

从写代码到Harness Engineering

- 99%的人都用反了AI——应该让AI告诉你做什么
- Context, not Control: 给AI上下文, 而非指令
- OpenAI实践: 3人团队用Codex产出100万行代码, 零手写
- 人的工作 = 设计环境 + 定义意图 + 构建反馈循环
- "让我醒来的时候惊艳我"

CONTEXT

~~CONTROL~~



“让我醒来的时候惊艳我”

范式二：人才范式

Outlier时代

纪律 精确 服从 微操

OUTLIER

- 不懂代码反而是优势——无法微操，被迫放权
- 金融出身 → GitHub全球贡献者前30
- ADHD：一年前是bug，现在是feature
- 控制欲才是Bug，AI时代奖励Outlier人格
- 工业时代的美德，在Agent时代成为限制

好奇

发散

大胆

范式三：组织范式

从团队到OPC (One Person Company)

OPC



Echo(助理)



Elon(CTO)



Henry(CMO)

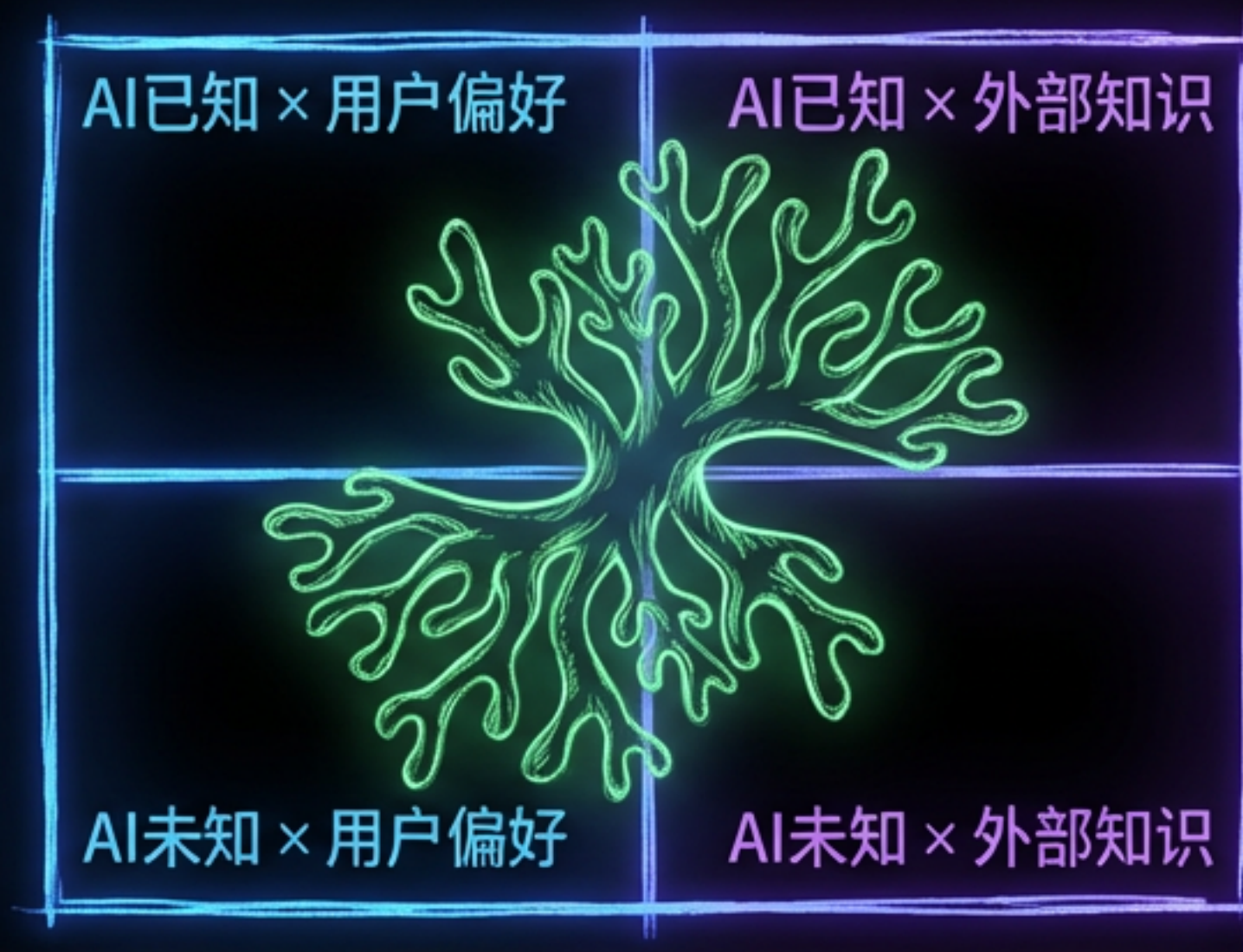
- 一台MacBook = 一间写字楼
- Echo(助理) + Elon(CTO) + Henry(CMO) 三Agent架构
- 50人投研团队 → 5人，产出反而更高
- 一人公司和Agent公司，数学模型上一致性收敛
- 竞争力不在于员工数，而在于Agent质量

50 → 5

范式四：系统范式

从设计到涌现

- 传统软件=计划经济，大模型=市场经济
- 知识四象限：AI已知/未知 × 用户偏好/外部知识
- 用得越久AI越懂你——最好的商业模式
- AI没有道德，只有目标——涌现需要护栏



涌现需要护栏

范式五：价值范式

从Artificial到Humanity

- 当AI搞定所有How，人的价值在于定义Why
- 审美、意义感、同理心、叙事——最贵的能力
- 产品是内容：做App和发短视频是同一件事
- 每个人都会有专属软件
- Right, Beautiful, Elegant



范式六：成长范式

从厚积薄发到JIT

- 厚积薄发是老登思路——JIT Learning才是正解
- 四个月：从不知PR是什么 → 核心贡献者
- 大学会消失，黑客松会是下一个大学
- 好奇心 · 想象力 · 勇气
- 真正的创新是玩出来的



A→B→C→D (OLD)



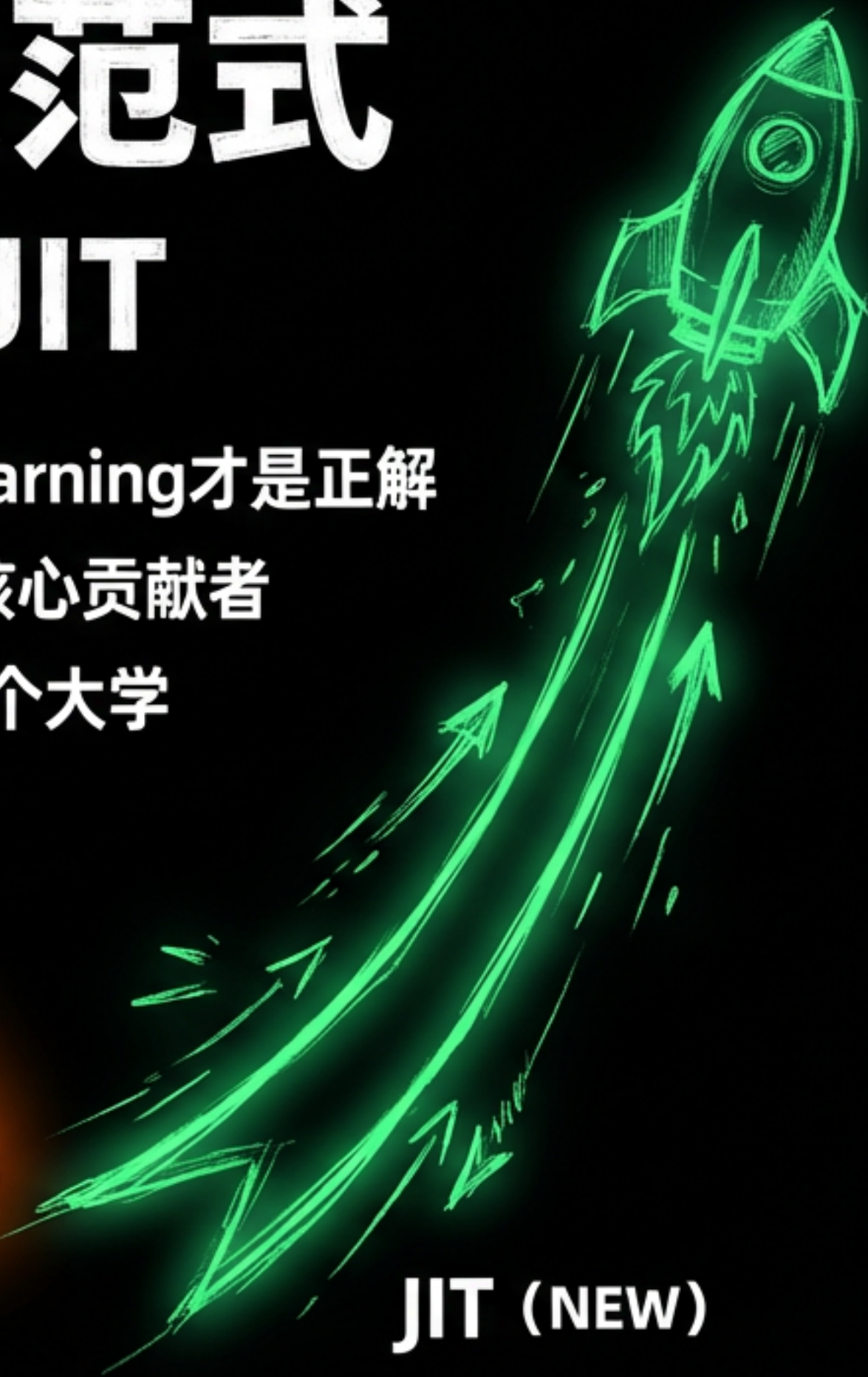
好奇心



想象力



勇气



JIT (NEW)

个人简历与反思

三次押注，三次被时代改写答案

数据孤岛 → Context即共识

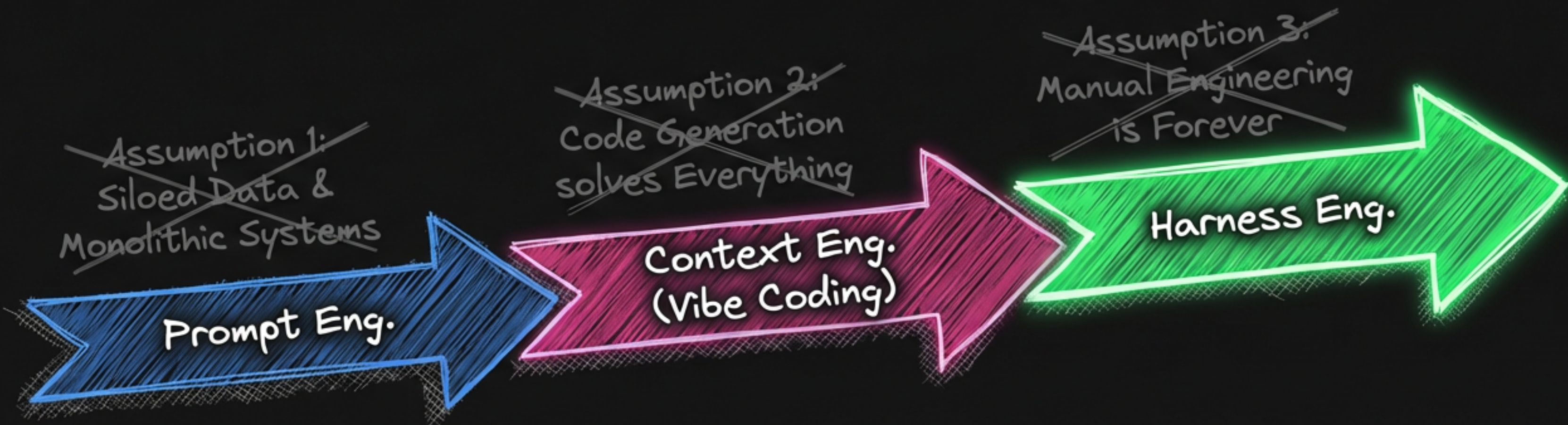
- 创业第一个idea: 打破数据孤岛
- OpenClaw没有标榜这个理念，却事实上达成了
- 用户自发给龙虾喂足够多的Context——市场教育自己完成了

巨型Codebase → Skill时代

- 曾花大量时间维护几个巨大的codebase
- 寄望于一套代码生成多个品牌一致的App
- 结果：低耦合的独立Skill胜过bundle在一起的monolith

三个时代的演进

- Prompt Engineering → Context Engineering (Vibe Coding) → Harness Engineering



希望大家都可以成为自己想成为的人

新世界没有旧神，但有新的可能

手工川 · 2026-03-06 · 天际资本