

转鹭台

“一灯一世界”



数智传承



旅游伴侣

拾光之旅团队

走马灯 灯马走 灯熄马停步

前期调研

63%

分享难愿

82%

取景无措

69%

素材整理难

「独行
旅客」



享受自由旅行中偶尔的“孤独感”？

频繁拍照打卡破坏了旅行的“沉浸感”？

「摄影
小白」



面对美景不知从何拍起的“茫然感”？

旅行结束后，整理照片具有“负担感”？

核心理念

非遗美学与智能科技的疗愈向旅行陪伴体



符号情感化

将“流转不息”的古典文化象征转化为用户回忆的**光影展现形式**

旅行碎片叠映成卷，重现走马灯千年叙事神韵

动力智能化

微型**电机**与**LED**光源系统替代传统蜡烛热力驱动

叙事数字化

将用户上传的照片经**AI**风格化**处理**为**数字剪影**

转鹭台

“创造性转化 创新性发展”

功能生态化

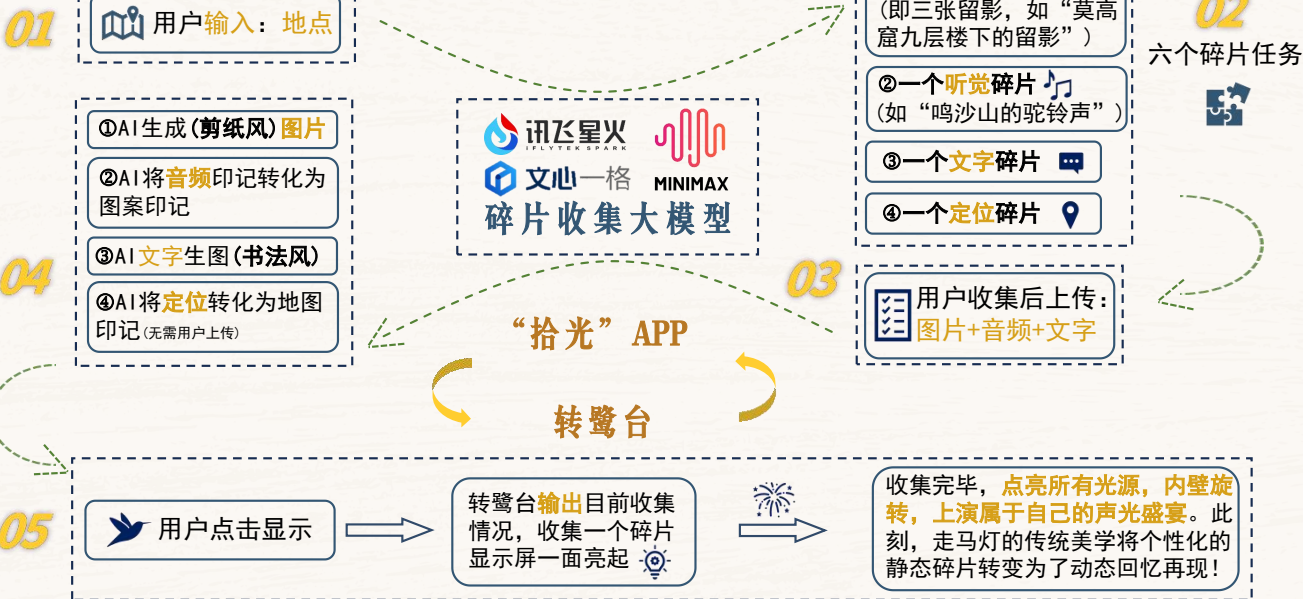
“实体硬件 + 移动App”软硬件联动，将传统单一灯具拓展为多场景的**数字生态系统**

交互场景化

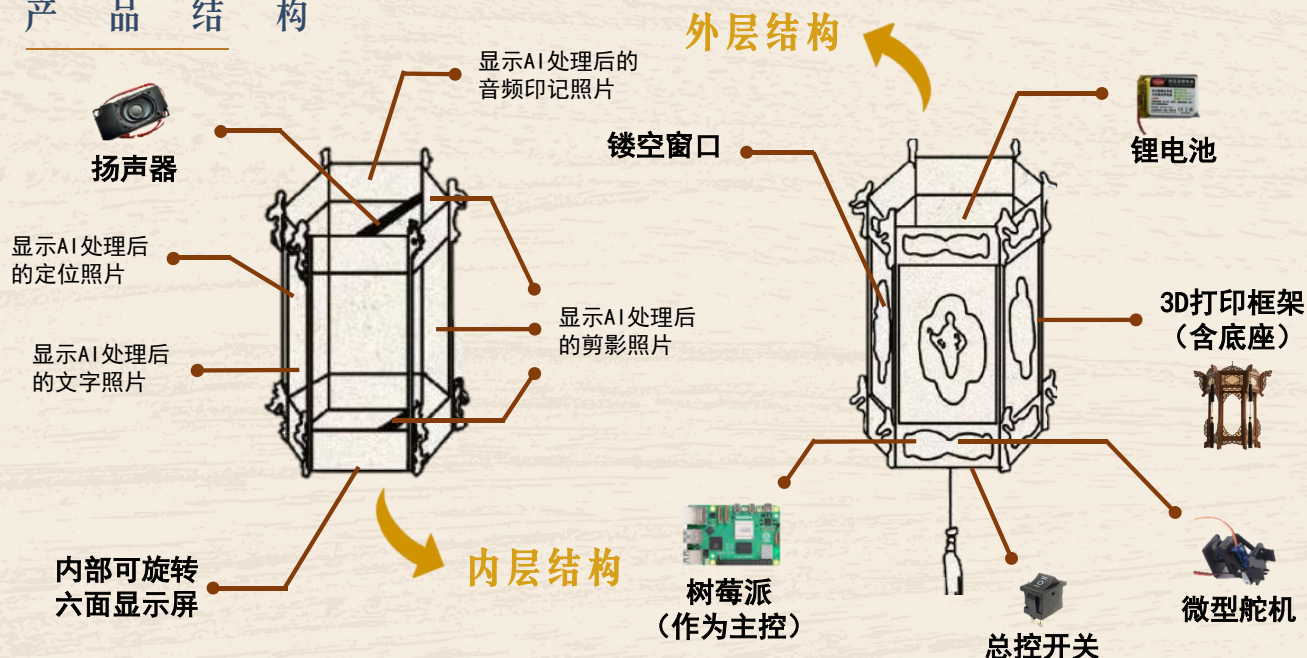
以“碎片任务收集”的游戏化机制的**双向交互**，重构传统单向观赏的交互逻辑

“走马灯”，是中国古老的玩具和灯彩艺术，将**静态剪影转化为动态光影交叠**，承载着“**流转不息、光影叙事**”的文化基因，象征着人生的周而复始与记忆的轮回上演。

技术路线



产品结构



APP页面展示



创建新旅程



AI生成旅行地图



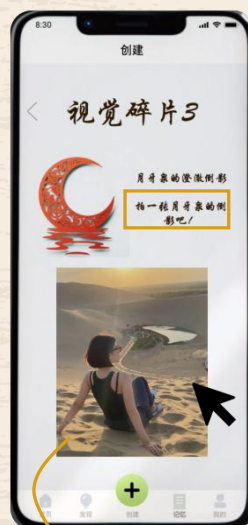
APP页面展示



AI提供合理的拍摄碎片任务



每个任务生成对应任务图标



AI生成3块视觉碎片

用户根据碎片任务上传对应照片

AI将图片转化为剪纸风在转鹭台上呈现



上传一张图片即点亮一块屏幕

APP页面展示



用户上传音频

AI生成听觉碎片



AI将声音印记转化为图标印记，点亮显示屏并显示图标，同时播放音频声音



用户上传旅行感悟

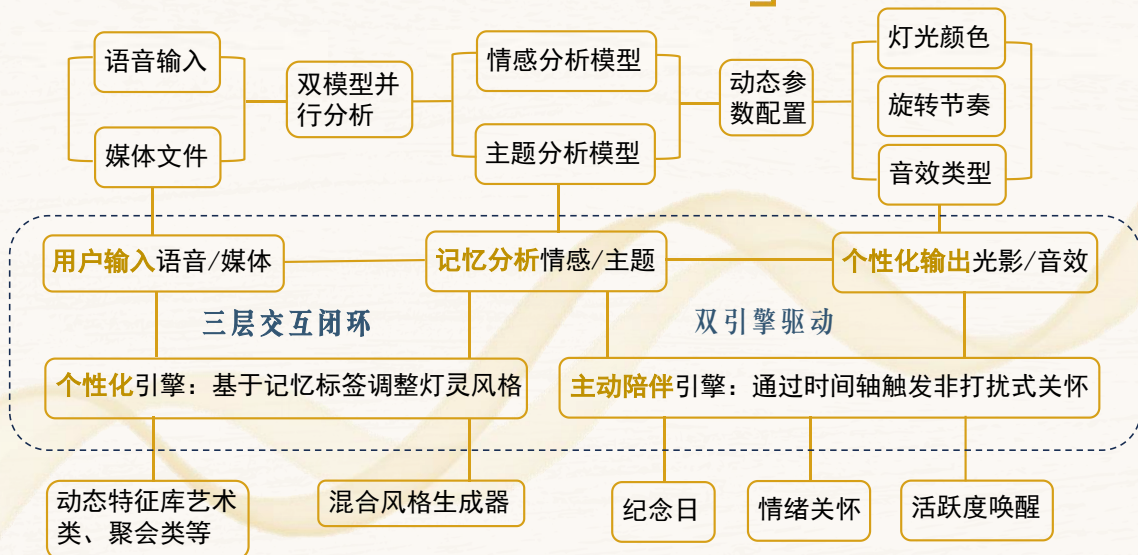
AI生成文字碎片



查看记忆

迭代方案

“灯灵” Agent



未来愿景

CULTURE 文化IP生态

设计一系列**主题旅行**,
例如“丝绸之路”、
“一带一路”, 实现文
化 IP 的数字化再生



PORTABLE 便携化演进

采用**柔性 OLED 屏**模拟
走马灯双层结构, 厚度
仅 3mm, 演变为可携带、
可作为挂饰的“小世界”



COMMUNITY 开放社区

建立活跃的**用户社区**,
为用户提供交流分享
的空间, 共同参与平
台发起的主题活动。

