

团队名称：拾光之旅

作品名称：转鹭台：一灯一世界

作品简介：

1. 项目背景与社会痛点

本项目旨在解决两大并存的时代困境：其一，以“走马灯”为代表的**非物质文化遗产**，因其传统工艺与现代生活节奏脱节，正面临失传与被遗忘的危机；其二，我们的旅行作为生活的一部分，不止需要体验感，更需要回忆的沉浸感与生活的仪式感。我们考虑从传统走马灯技艺的创造性和创新性发展出发来设计我们的项目。

2. 作品概述与核心功能

「转鹭台」是一款深度融合了**传统走马灯技艺与现代 AI 技术**的智能艺术装置，致力于成为个人旅行的“动态光影剧场”与“全程旅行伴侣”。

- 核心功能：

1. **个性化旅程定制与记录**: 用户通过**专属 App 「拾光」**，可获得由“灯灵”智能体(Agent)提供的个性化旅行碎片收集任务。在旅途中，用户可便捷地上传照片、声音、文字等记忆碎片。

2. **AI 艺术化转译和沉浸式光影呈现**: 我们内置的 AI 艺术引擎，能即时将用户上传的素材，创造性地转译为具有“剪纸”风格的动态光影。旅行结束后，「转鹭台」硬件会将所有记忆碎片整合，以旋转光影的形式，在物理空间中上演一场独一无二的、沉浸式的“记忆戏剧”。

3. **情感化智能交互**: 用户可随时通过硬件与“灯灵”智能体进行语音对话。智能体通过语音情绪识别，能理解用户的情感并给予充满同理心的声光反馈，提供深度的情感支持。

3. 核心价值与创新性

- **文化层面：实现非遗的现代化应用**

我们没有停留在复制传统走马灯，而是提取其“用光影讲故事”的核心功能，并与现代 AI 技术相结合。这不仅是对一项濒危非物质文化遗产的保护，更是通过创新设计，让其重新具备了符合现代生活需求的实用功能和审美价值，实现了非遗的“活化”传承。

- **用户体验层面：提升个人记忆的价值感**

本项目改变了用户与数字记忆的传统关系。它将过去“被动存储、难以回顾”的手机照片和笔记，转变为一个“主动收集、趣味创作”的游戏化过程。用户在旅途中就参与了最终作品的创作，这极大地提升了他们对自己记忆的珍视程度和情感投入。

- **情感与生活层面：提供长期的情感支持**

「转鹭台」不仅是一次性的回忆展示工具，更是一件可以长期放置在家中的实体物品。它成为了个人经历和情感的一个具体承载物。在日常生活中，它能持续地、以一种艺术化的方式提醒用户那些美好的、定义了自我的重要时刻，从而提供稳定而长久的情感支持与慰藉。