



DIA
DESIGN
INTELLIGENCE
AWARD

**INNOVATION
INCUBATION
INITIATIVE
2026**

创新孵化行动

**Alibaba Cloud
Design Brief**

阿里云无影命题

报名入口 Submission Website

www.di-award.org



官网二维码
Official Website QR Code



官微二维码
Official WeChat QR Code



AI 短片创作： 2075 最后一个人类

企业：阿里云终端智能计算事业部

官网：<https://lincore.wuying.aliyun.com/>

简介：阿里云智能集团旗下终端智能计算团队·专注 AIGC 创作平台与云端算力服务·连续三年入选 GartnerDaaS 魔力象限·2025 年跃居挑战者象限

选题背景

“公元2075年，地球。最后一个人类独自生活在一个被 AI 和机器人统治的世界。他是谁？他如何生存？他在寻找什么？他在等待什么？”

请用你的想象，讲述这个最后的人类故事。

本课题要求参赛团队以无影灵构平台为核心创作工具，围绕固定题目「2075：最后一个人类」，创作一部3-10分钟的 AI 科幻短片。依托阿里云强大的技术底座，无影灵构提供安全、稳定、高性能的 AI 基础设施。作为更懂 AI 创新者的算力平台，灵构平台集成了 StableDiffusion、ComfyUI 等 AIGC 工具链，为创作者提供强大的云端算力支持。

■ **应用领域：** AIGC 影视创作、数字内容生产、AI 创意实践

■ **目标用户：** AI 创作者、科幻爱好者、数字艺术家

02

AIGC 创作的技术挑战与突破方向

依托阿里云强大的技术底座，无影灵构提供安全、稳定、高性能的 AI 基础设施。作为更懂 AI 创新者的算力平台，灵构平台集成了 StableDiffusion、ComfyUI 等 AIGC 工具链，为创作者提供强大的云端算力支持。但用 AI 创作一部3-10分钟、角色一致、场景连贯、叙事完整的科幻短片，仍然是技术应用的前沿挑战——如何让主角在多个场景中保持面容一致？如何让全片视觉风格统一？如何让 AI 生成的画面形成连贯的叙事逻辑？

本命题要探索的，正是如何运用无影灵构平台，攻克这些创作难题，用 AI 讲述一个完整的科幻故事。



这个挑战要做什么

以无影灵构平台为核心工具，创作一部3-10分钟的 AI 科幻短片，探索平台工具链在科幻叙事中的应用边界。

故事完整性	科幻氛围营造	情感感染力	技术实现能力
起承转合	2075年世界	最后一个人类	熟练运用
情节自治	观构建	情感张力	平台工具链

04

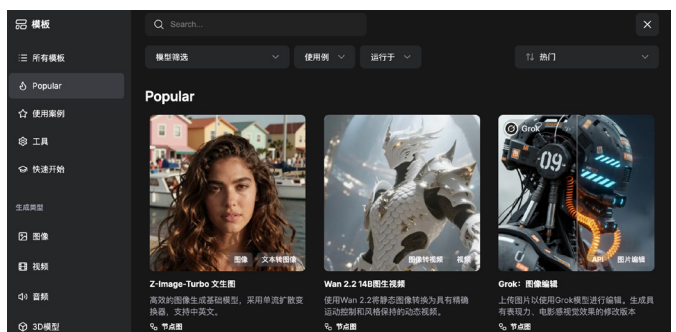
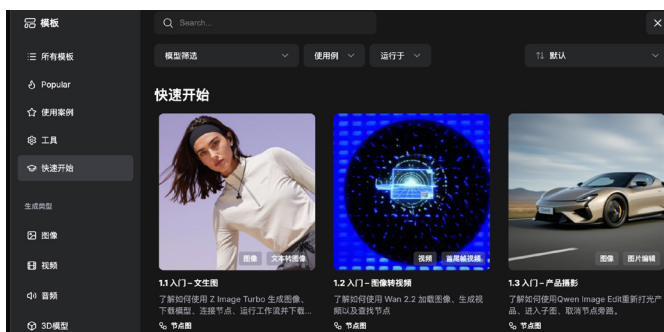
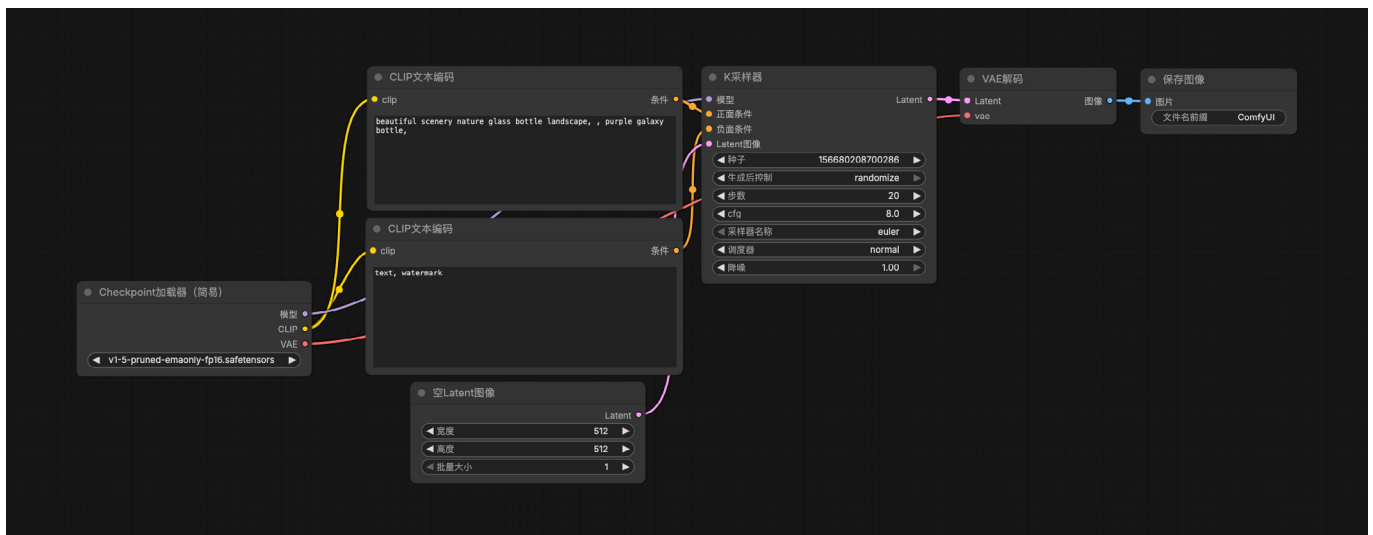
你需要完成的核心任务

短片创作	围绕「2075：最后一个人类」主题，创作3-10分钟 AI 科幻短片，主体视觉内容 $\geq 60\%$ 需在无影灵构平台生成。作品需叙事完整、视觉风格统一、科幻氛围浓厚、情感表达有力。
workflow 记录	展示在无影灵构平台中的核心创作流程，包括关键参数设置、模型选择、技术难点及解决方案。重点说明如何利用平台解决角色一致性、风格统一等实际难题。
风格微调 (加分)	提交风格微调模型（如 LoRA）及相关训练文档，展示对特定美学风格的深度定制能力。

■ 边界明确：后期剪辑、配音、配乐等环节可使用其他软件辅助完成。

你需要交付什么

交付物	权重	内容要求
AI 科幻短片	60%	3-10分钟, MP4格式, 主体视觉内容 $\geq 60\%$ 在平台生成
灵构平台 workflows 记录	30%	核心创作流程、参数设置、模型选择、技术难点及解决方案统一等实际难题。
风格微调模型 及训练文档	10%	Lora、Wan 等模型及相关文档 (可选加分项)



我们能提供什么

无影灵
构平台

使用权限

+

技术文档

+

线上答疑

+

算力支持

+

分阶段专项辅导

07

你能获得什么

作品入选 AIGC 优秀
创作案例库

+

技术专利支持

+

技术孵化机会

08

你需要具备什么能力

核心能力	AIGC 创作能力 (熟悉 StableDiffusion、ComfyUI 等工具)、影视叙事能力 (具备短片创作经验)
关键能力	技术实现能力 (能够解决风格统一、角色一致等实际问题)、后期制作能力 (剪辑、配音、配乐等)
加分能力	模型微调能力 (LoRA 训练等)、科幻题材创作经验、产品思维

评审看什么

维度	权重	考察重点
叙事完成度	25%	故事完整性、情节逻辑自洽、主题表达清晰
科幻氛围营造	20%	2075年世界观构建、视觉风格统一性、未来感呈现
情感感染力	15%	“最后一个人类”的情感张力、观众共鸣度
平台应用深度	20%	对无影灵构平台工具链的掌握程度与创新应用
技术创新性	10%	在 AIGC 技术应用上的探索与创新
文档完整性	10%	创作文档和工作流记录的完整性与价值

技术平台要求

<p>平台使用 核心要求</p>	<p>参赛作品的主体 AIGC 视觉内容 ($\geq 60\%$) 需在无影灵构平台内生成, 包括主要场景、关键角色、重要道具等核心叙事元素。</p>
<p>工具链 应用</p>	<p>团队需基于无影灵构平台提供的 AIGC 工具链 (StableDiffusion、ComfyUI 等) 完成主要图像和视频创作。后期剪辑、配音、配乐等环节可使用其他软件辅助完成。</p>
<p>创作 实践要求</p>	<p>灵活运用各种 AIGC 图像 / 视频生成方法和后期编辑手段, 围绕「2075: 最后一个人类」主题, 创作具有完整叙事逻辑和情感张力的科幻短片。</p>
<p>进阶探索 (加分)</p>	<p>鼓励有能力的团队探索模型微调 (如 LoRA 训练) 技术, 实现对特定美学风格的更深层次定制与控制。</p>

