



瀚皓科技

A I 电 影 制 作 平 台

大片制作正当下

瀚皓科技

瀚皓科技是一个专注于人工智能电影制作的团队，核心成员均为清华北大中科院等硕博生。我们利用人工智能技术自动生成电影级别水平的视频内容，从而实现视频制作的高效性，赋能电影、短视频、广告等内容创作行业，促进技术迭代及产能升级，推动影视行业的工业化进程，帮助中国文化走向世界。



FilmAction

01. 人工智能驱动

AI时代下的生产力百倍提升，降本增效

02. 清北领衔

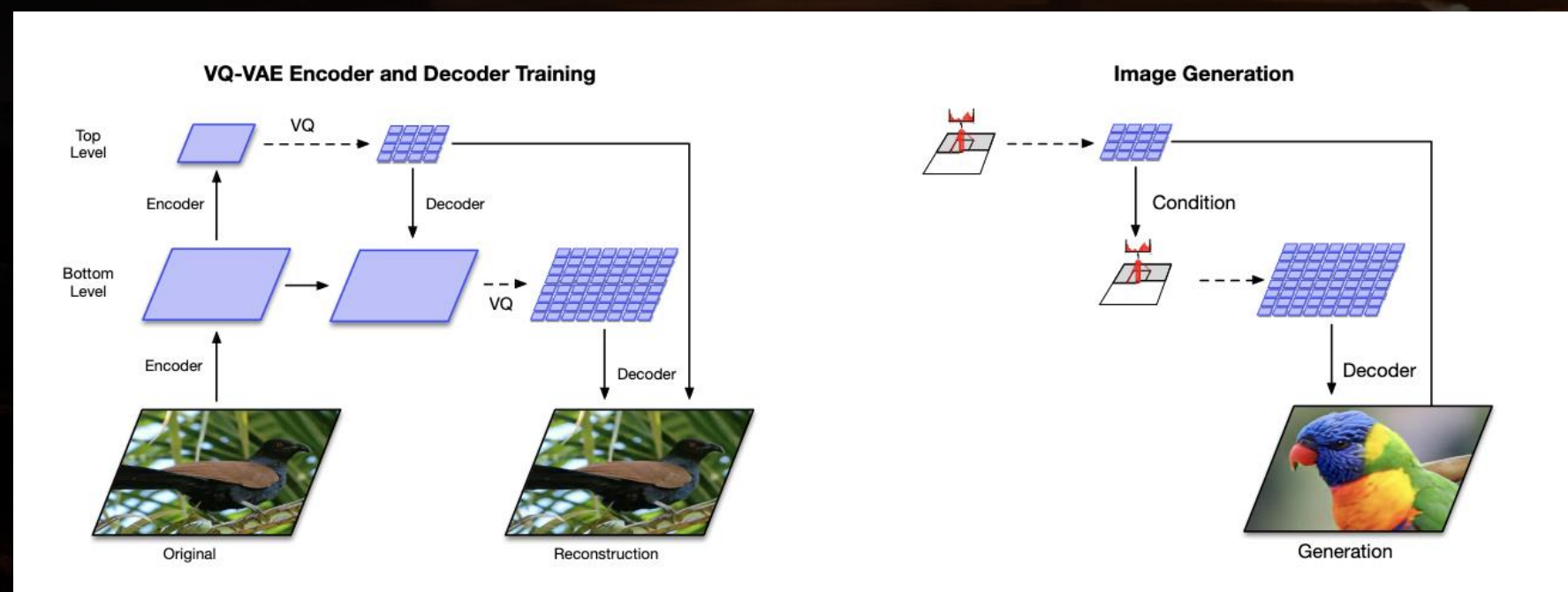
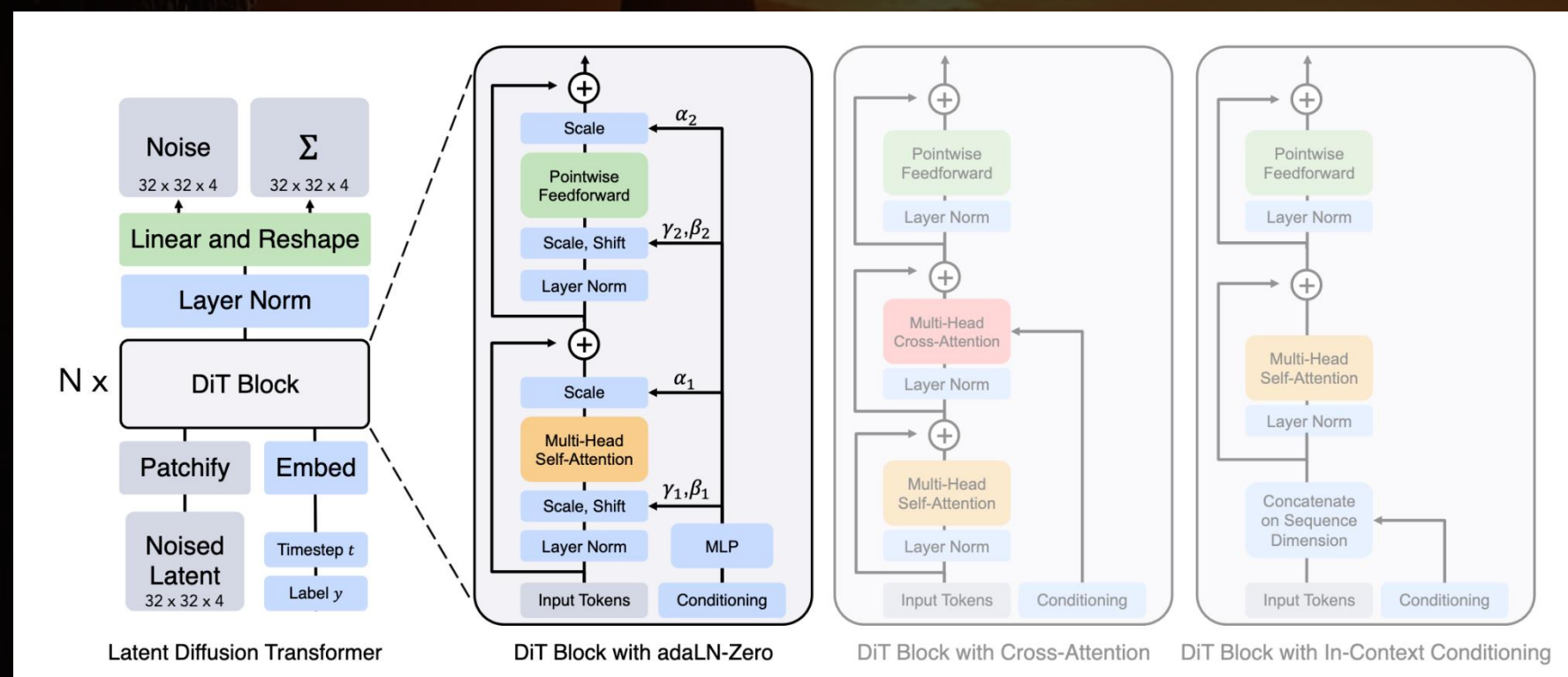
国内外TOP高校毕业生云集

03. 文化内容创作

AI+影视广告短视频行业的最佳落地方案

项目优势

FANTASY 2.0 - 自研类Sora架构文生视频模型



创新架构

基于SDXL VAE + Temporal VAE,支持时间维度压缩。
多阶段训练策略 (STDiT),逐步优化数据精度与模型稳定性



资源优化

单卡显存占用仅80G,支持H800/A100高性能计算



数据规模

已处理**40K视频** (1.4T原始数据),动态裁剪与元数据生成技术成熟。



高效训练

- 四卡训练接近**线性加速比** (单卡80分钟/epoch → 四卡20分钟/epoch)。
- 动态分桶加载策略,智能匹配视频质量,提升训练效率



性能对标

微调后VBench评分
微调后总评分
77.41% (质量79.75%),逼近头部竞品 (T2V-Turbo 81%)

与当前主流产品竞争力分析

公司/产品	细分领域	专业度	门槛	费用	耗时	优劣势分析	备注
FilmAction	AI生成电影技术 AI电影制作工具分享及播放平台 AI影视广告制作	高	低	低	短	一站式故事生成 覆盖视频制作全流程 高效创作 电影感完整作品 超长时长（可长达几十分钟）	电影级别水平视频，视觉冲击力强 自动生成内容，高效率低成本 智能模型推荐，内容自动优化 视频作品分享平台，社交属性强流量大 深入电影制作各环节，大片效果
快手可灵， 字节即梦	AI 视频生成模型	高	低	高	短	十秒内视频素材生成	通用AI短视频工具，仅视频素材生成，需大量人工介入
剪映	视频编辑软件	中	中	低	长	视频剪辑工作台，AI生成占比少	视频剪辑编辑工具
Runway	AI 视频生成	低	中	高	短	十秒内视频素材生成	视频素材生成，前后没有统一性，不可商用，需大量人工介入
美图 Moki	AI 视频生成	低	中	低	中	全流程工具，但效果不佳	个人用户上传视频作品，订阅和广告收费

产品特点

AI 赋能专业影视制作流程



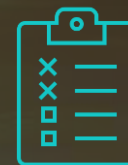
剧本创作

利用AI文本生成新创意，如故事大纲、人物小传，编写剧本



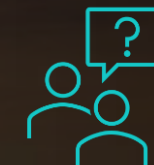
电影分镜

AI文生图模型分镜头画面，包括镜号景别、画面内容、灯光道具服装旁白等



场景搭建

3D场景搭建，包括建筑设计、环境设计等



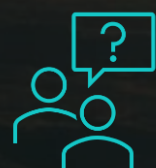
人物形象设计

3D数字人物形象设计，包括服装、妆容、道具配饰等



视觉特效

利用AI高效制作3D视觉特效，成本极低



配音配乐

利用AI文生乐工具自动根据画面生成配乐，并根据台词生成人物配音



自动剪辑

耗时短，自动识别处理大量拍摄镜头画面

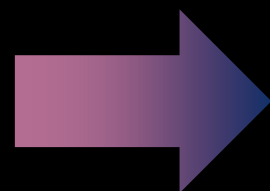


衍生领域

AI生成宣传海报、剧照、衍生产品、宣传片文案，短视频文案等等

故事大纲自动生成

只需一句话 故事AI替你想

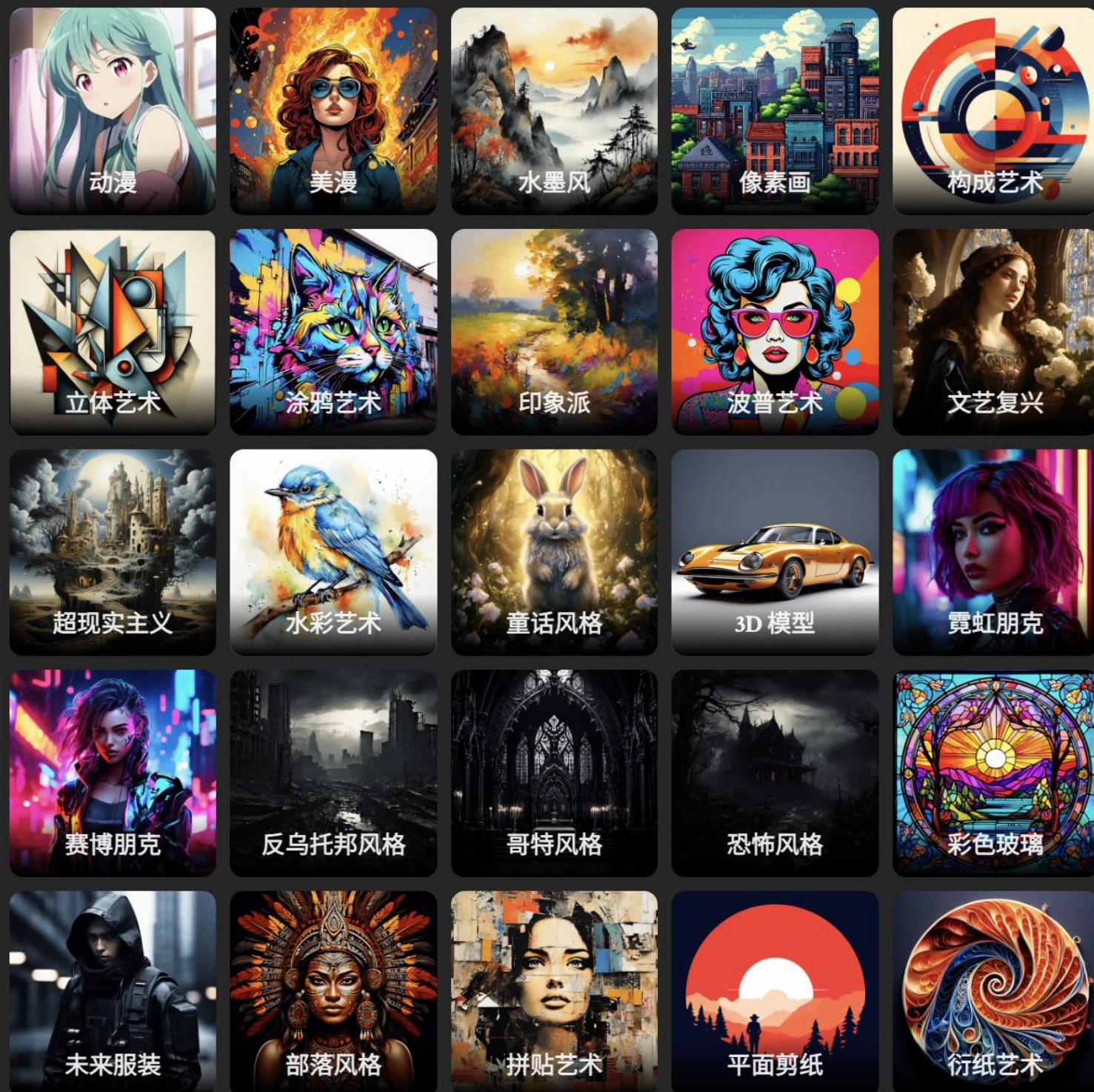


“在一个刀光剑影的时代，少年剑客飞云，怀揣着出鞘之剑，肩负复仇重任。剑下留情的他，邂逅了豪爽女侠红袖，两人历经江湖险恶，情感纠葛。剑招碰撞中，揭开了一场关于权力与背叛的阴谋。

在恩怨交织的武林，飞云的剑终将出鞘，不仅为复仇，更为江湖正义。红袖与他并肩，剑指苍穹，誓要斩断黑暗，绽放武林新篇章。”

超多艺术风格任选择

艺术风格



摄影写实



广告营销



人物多场景一致性

示例：中国女性，青霜，二十余岁，
黑发及腰，不戴眼镜，常穿一袭青衣。

瀚皓科技攻克了市面上人工智能产品普遍
存在的人物多场景一致性难题。

让固定的角色稳定地出现在所需
要的场景中。

脚本	分镜
山林间，青霜青衣独立，剑指远方。	
市集中，青霜路见不平，拔剑相助。	
密室内，青霜与风逸目光交汇，情感微妙。	
江湖之上，青霜挥剑苍穹，侠义风骨尽显。	

多角色生成支持

标题：《逆潮》

概述：公元2319年，科学家李晨发现时间漏洞，决定逆流而上，拯救因环境灾难濒临崩溃的地球。性格倔强的他，带着破碎的家庭记忆，与叛逆的AI助手“幻影”穿梭时空。在关键的过去，邂逅了敢爱敢恨的环保战士赵曦，共同面对能源巨头的阻挠。三人历经波折，最终在时间的漩涡中拼凑出未来的希望。

主要角色：

- 李晨：执着冷静的科学家
- 幻影：机智幽默的AI助手
- 赵曦：勇敢坚定的环保战士

核心冲突：科技与自然、过去与未来、人性与机械的碰撞。

🔄 重新生成故事大纲

角色 1

幻影，AI机器人，全身金属



🔄 重新生成角色描述

🔄 重新生成

角色 2

李晨，中国男性，40岁，黑色短发，戴眼镜，常穿深灰



🔄 重新生成角色描述

🔄 重新生成

角色 3

赵曦，高马尾，30岁，穿白色科研服



🔄 重新生成角色描述

🔄 重新生成

角色 4

赵曦妹妹，小女孩，8岁



🔄 重新生成角色描述

🔄 重新生成



覆盖视频制作全流程 高效创作

页面设计与传统影视工作流相符
实现AI赋能的无缝转变

故事大纲

角色设定

分镜脚本

大片配乐

成片

🔄 一键生成脚本

🎨 古风 2.0

🔄 一键生成分镜

🔄 一键生成视频

🔄 一键生成旁白

🔊 设置所有声音

⋮ 全景。宁静的小镇，阳光透过树叶洒在图书馆的窗台上，林涵坐在桌前，手中的书页随着午后的微风轻轻翻动，她闭上眼睛，表情安详。			微风轻拂，知识之海，心灵归宿。 🔊 温柔女声
⋮ 特写。林涵的脸上显露出梦境中的惊喜和困惑，她看到墨羽从书页中走出，向她微笑。			梦中相见，墨羽微笑走出书页，林涵眼中满是惊喜与迷惘。 🔊 温柔女声
⋮ 中景。林涵在图书馆的书架间寻找，手指轻轻滑过书脊，当她发现泛黄的纸条时，眼神中闪烁着好奇和期待。			指间滑过岁月，好奇揭开秘密。 🔊 温柔女声
⋮ 全景。林涵站在古老的石桥上，月光洒在她的身上，她闭上眼睛，口中默念墨羽的名字，随后光芒闪现，梦境再次开启。			默念墨羽，梦境重启。 🔊 温柔女声

配乐视频同时生成



— 配乐

一段温馨而富有悬念的旋律，以弦乐与小提琴交织，描绘出因馒头而起的奇妙邂逅。温柔的开篇代表爱情的萌生，随着剧情转折，节奏加快，钢琴的强烈音符反映出阿飞的意外与昏迷，而后续的缓和与升华则象征着阿晴用爱的守候。结束时，开放式节奏与梦幻的和声，留给听众无限遐想。乐器编配建议：以钢琴主导，搭配柔和的小提琴和弦乐，适时加入少量的木管乐器，如长笛，来增添梦幻感。音乐节奏与曲风建议：1. 开头：温柔缓慢的节奏，小提琴独奏表现出阿晴的温暖与阿飞的率性。2. 转折点：急促的钢琴独奏，配合紧张的小提琴旋律，体现剧情的紧张与意外。3. 情感升华：和缓的弦乐逐渐增强，钢琴旋律变得柔美，展现阿晴无私的爱与阿飞的苏醒。4. 结尾：开放式节奏，和声变得模糊而梦幻，



0:16 / 0:16



重新生成

舞蹈视频生成

精准控制大幅度肢体动作



角色嘴型控制

让照片说话



4K分辨率直出

- 最高可支持16K



修改视频



目标分辨率

☐ FHD 1920x1080 ☐ 2k 2560x1440 ☒ 4k 3840x2160

目标时长

4 秒

优化视频

应用场景

多样化应用场景



社交媒体

生成图文及视频内容发布至社交媒体



教育与培训

教学动画制作
简化教学



商业宣传

制作企业宣传片或
商业广告大片



动画制作

可用于生成不同艺术风格的动画



网文/网漫改编

将小说或静态漫画
改编成动态视频



音乐MV制作

赋能音乐行业，为音乐增添画面，应用于MV制作、演唱会livehouse等

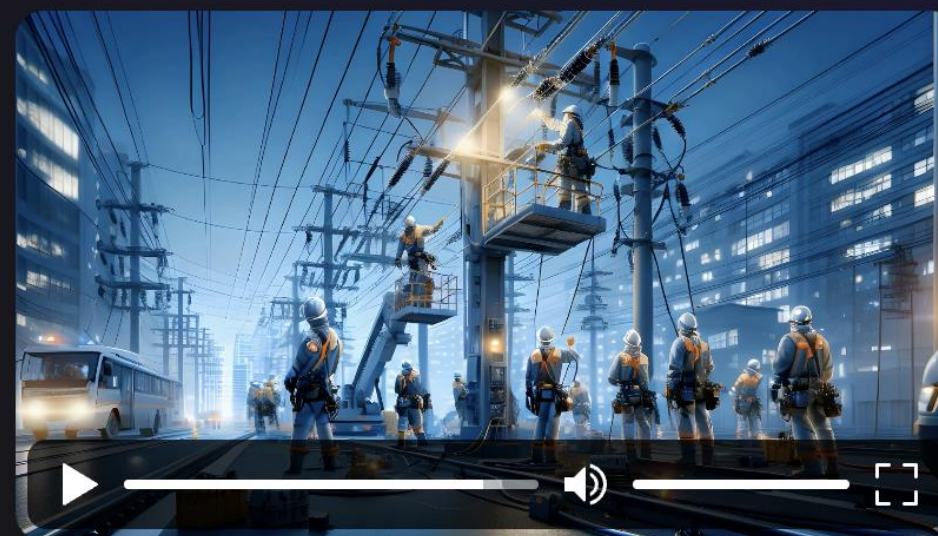


更多AI视频登录: FILMACTION.AI/BUSINESS, 或关注视频号



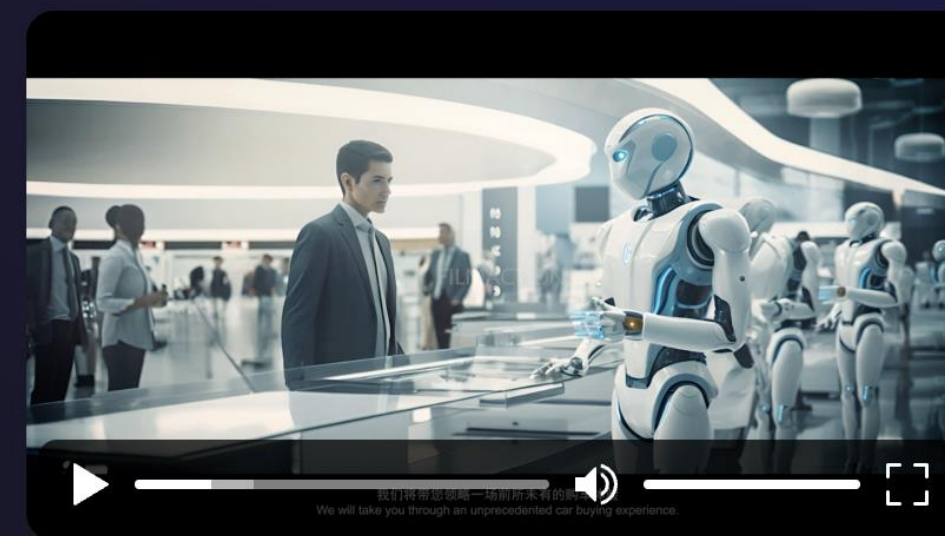
FilmAction x 小鹏汽车

每个今日，都是我们，重塑明日的方式。Filmaction 让 AI 为品牌和商业赋能。



FilmAction x 国家电网

献给你的每一度。Filmaction 让科技为品牌和商业赋能，开创全新的营销可能性。



FilmAction x 大众汽车

探索时间，通向未来。融合影像、声音、交互、计算机、人工智能、人文等不同领域，放眼未来科技产品。



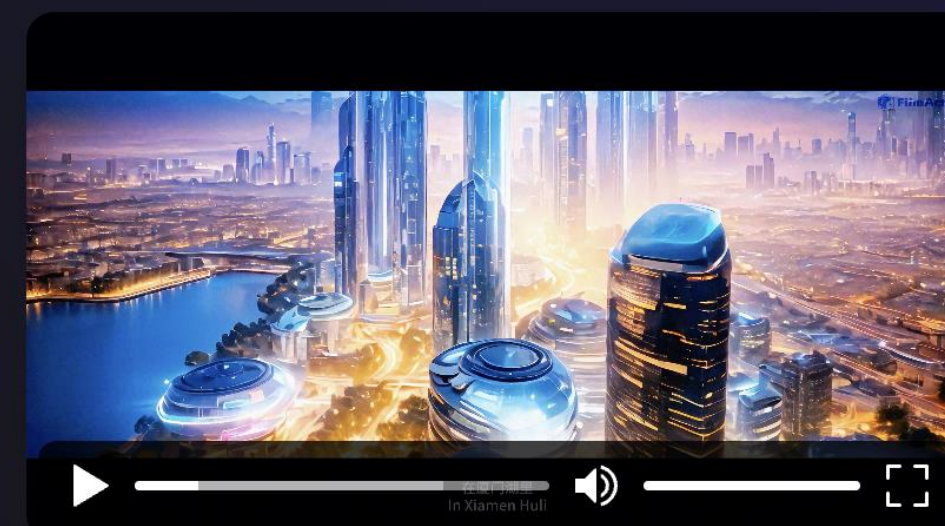
FilmAction x LV

秘草间弥生的波点魅力，开创全新的营销可能性。



FilmAction x 鄂尔多斯

当大漠遇见人文，绽放出绚丽之美。鄂尔多斯的美，美在壮阔迷人的风景，更美在温暖有爱的人。



FilmAction x 厦门湖里

探寻厦门之美，感受自然之韵。



期待与您合作

A I 电 影 创 作 平 台



商务合作



公众号