即梦——图片与视频生成工具

即梦是一款专为建筑师和设计师打造的AI创作工具。它能在60秒内生成从概念图到效果图的全流程设计。

筑龙学社 丁艳青

2025-05



筑龙学社 zhulong study group



认识即梦

60秒出图

概念图→施工图→效果图全流程覆盖，大幅提升设计效率。

行业预训练

内置建筑风格模型，包括住宅、桥梁和古建筑，满足专业需求。

移动端协同

手机拍草图→AI生成三维渲染图，支持网页、电脑和手机APP多平台使用。

荣龙学社 zhulong study group

功能概览


吉卜力
搜索
API 调用
移动端下载
80
开会员 得
AI 作图
轻松实现创意图片
图片生成
智能画布
AI 视频
让你的创意动起来
视频生成
故事创作
数字人
虚拟角色从此栩栩如生
对口型
灵感
短片
发现
风格码
视频
国风美学
海报设计
动漫游戏
未来科幻
动物萌宠
绘本插画
写实人像
产品设计
3D 艺术
第5届平潭IM两岸青年影展AIGC单元：全球征片启动
已有285人参与
即梦AI
5th

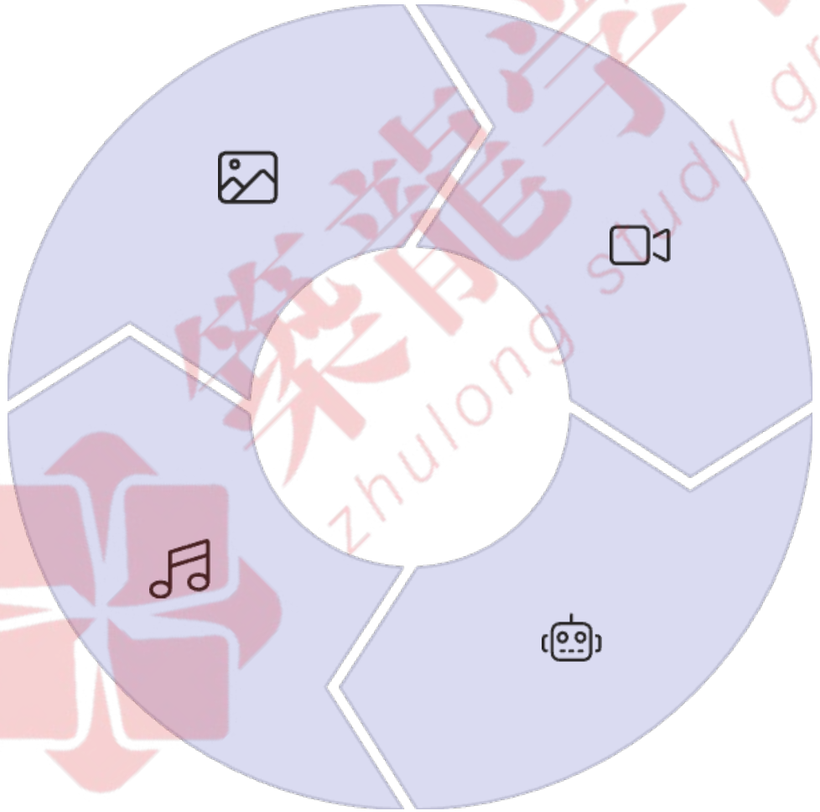
核心功能

图片生成

基于文字描述创建专业建筑设计图

视频生成

将静态图像转换为动态视频内容



音乐生成

创作匹配视觉内容的背景音乐

数字人创建

生成符合项目需求的虚拟角色

荣龙学社 zhulong study group

图片生成功能

文字描述输入

支持800字细节描写，「灵感向导」提供AI关键词建议

参数调整

标清1K测试效果，高清2K最终输出

比例选择

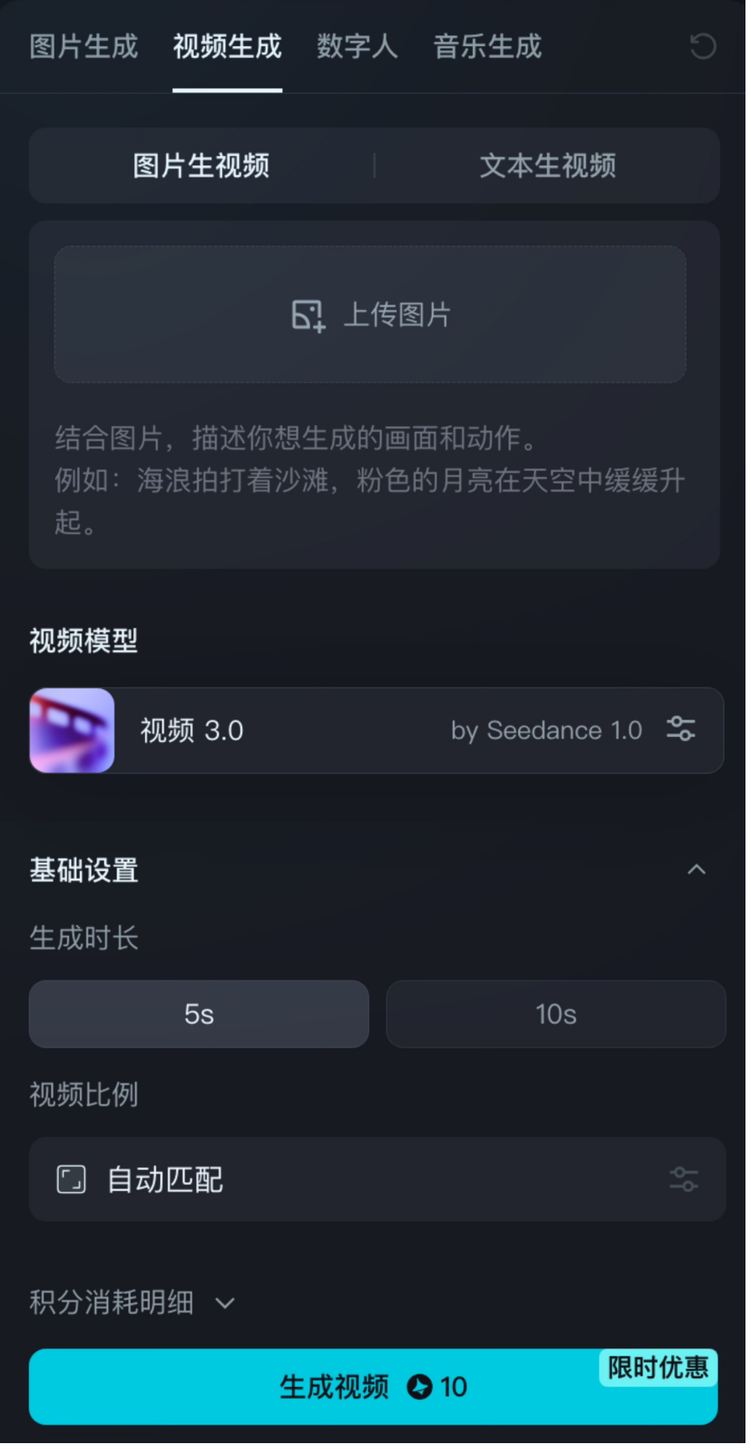
文章配图4:3，PPT用16:9，手机用9:16

成品导出

高品质图像可直接用于专业展示



筑龙学社 zhulong study group



视频生成功能

上传参考图片

JPG/PNG格式高清素材，视频主角或环境参考

编写动态指令

明确动作主体、运动轨迹和环境联动效果

- 动作主体：明确要运动的元素
- 运动轨迹：描述方向和速度
- 环境联动：添加氛围效果

选择输出参数

推荐使用「自动匹配」功能智能适配主流媒体平台

其他功能概述

数字人功能

导入角色照片，快速生成虚拟人物。支持两种动作模式：对口型和动作模仿。

适用于建筑项目展示、虚拟导览和客户演示。真实感强，操作简便。

音乐生成功能

一键创作人声歌曲或纯音乐。根据建筑风格匹配相应音乐氛围。

无需音乐制作经验，即可获得专业级配乐。可用于建筑漫游视频、展示背景音乐。

筑普学社 zhuopu study group

应用场景案例演示

项目展示演示

创建高质量效果图和演示视频

室内改造可视化

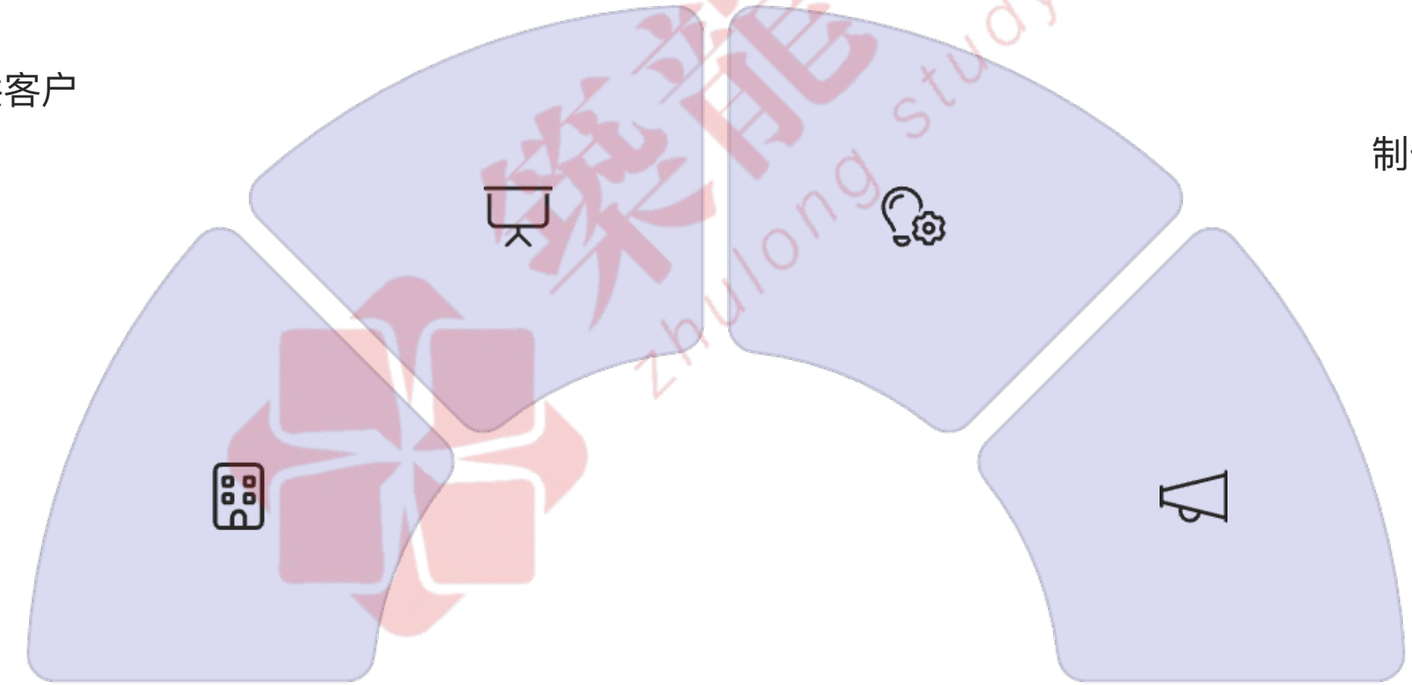
将现有空间转变为新设计效果

建筑概念设计

快速生成多个设计方案供客户选择

营销宣传材料

制作吸引投资者的宣传内容



场景一：城市夜景照片生成

创作需求

设计师需要赛博朋克风格的城市夜景概念图

关键词输入

提示词：霓虹灯笼罩的雨巷，全息投影机械蝴蝶，16:9比例，风格：赛博朋克

生成效果

高质量城市氛围图，可直接用于概念设计展示

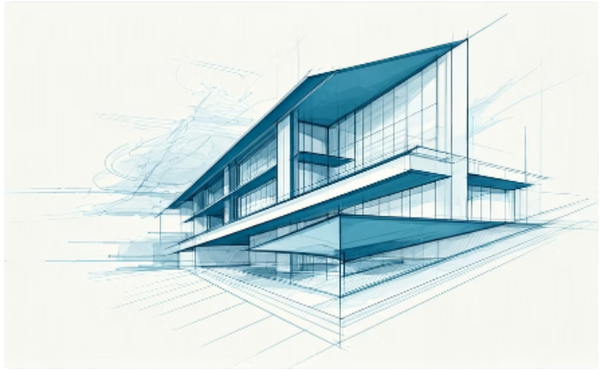
节省时间

传统渲染需8小时，即梦仅用60秒完成



筑龙学社 zhulong study group

场景二：效果图生成



输入草图

设计师手绘简单平面布局



输入文字描述

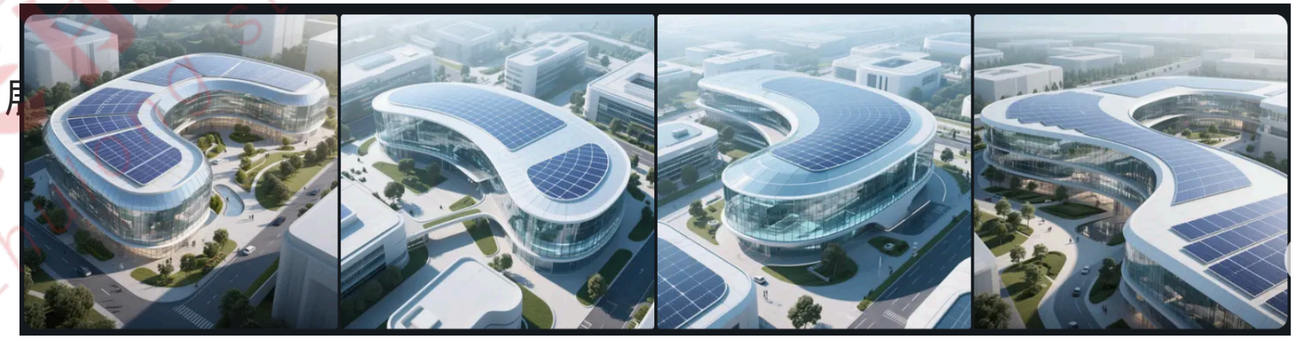
设计师用文字描述建筑特征

提示词：生成一张建筑效果图：未来科技园园区，曲面玻璃幕墙+光伏屋顶



AI生成效果图

高质量渲染图可直接用于客户展



AI生成效果图

高质量渲染图可直接用于客户展示



场景三、社交媒体短视频

问题背景

工程师需要快速制作高质量项目汇报PPT

应用过程

将项目关键信息输入即梦系统

解决方案

AI自动生成简洁明了、美观大方的PPT

结果展示

客户对演示效果非常满意，项目获得认可

zhulong study group

课程总结

核心功能回顾

图片生成、视频创作、数字人和音乐合成

应用场景总结

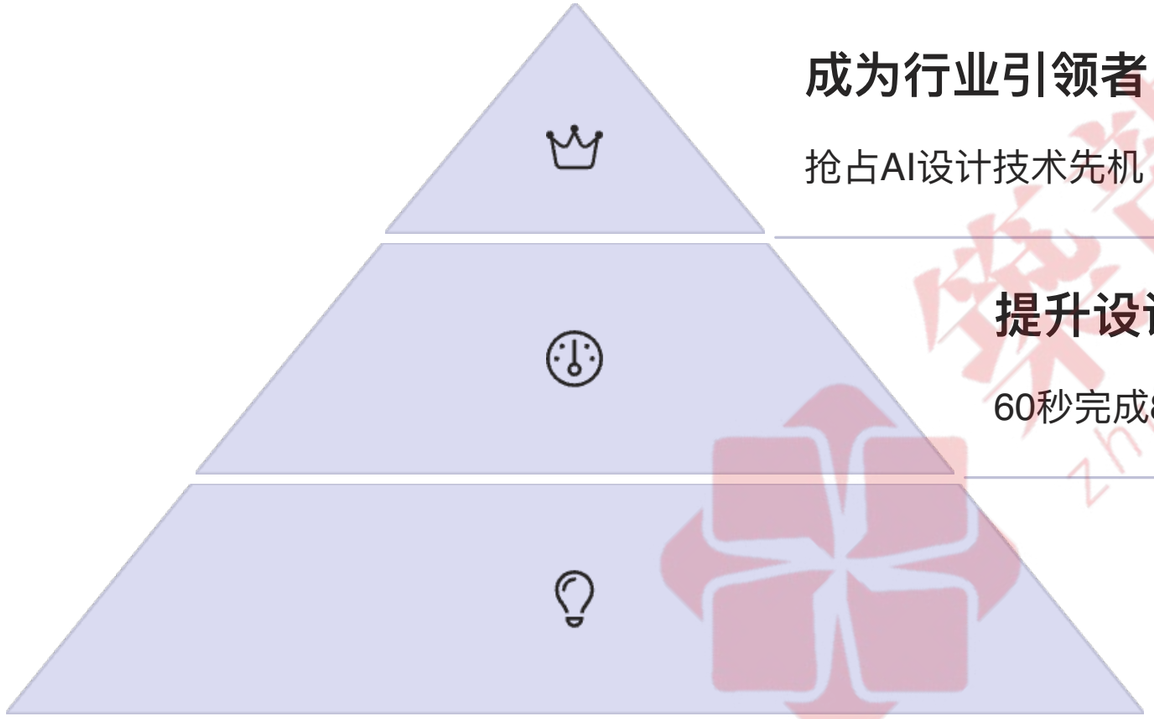
概念设计、效果图渲染、项目展示和营销宣传

主要价值

提高效率、降低成本、增强创意表达

智能学社 zhilong study group

立即开启AI设计新时代



成为行业引领者

抢占AI设计技术先机

提升设计效率

60秒完成8小时工作

释放创意潜能

突破传统设计局限

筑龙学社 zhulong study group