

AI 破局新手村

AI 绘画 概览





目录



AI绘画 案例展示



AI绘画 工具介绍



AI绘画 使用技巧

PART 1

AI绘画是什么？

The concept and importance of AI painting



一句话描述AI绘画

通过 Prompts（提示词/描述词）由文字信息变成图像信息
把你用文字描述的画面「画」出来。



传统绘画



AI绘画

优势分析



速度

AI绘画可以在短时间内完成，而传统绘画可能需要数小时、数日甚至更长时间。



便利性

只需要输入简短的提示词，AI即可根据描述生成图像，而无需购买或准备任何艺术材料。



无限创意

AI可以生成无数的创意组合，为用户提供多种选择。



可重复性

我与你的区别，只是一条提示词而已。



普及性

任何人都可以使用AI绘画工具，无需专业的艺术背景或技能。

PART 2

AI绘画案例

AI painting case



何以暴富，唯有实干

案例2: 海报背景





DALL·E 3 的提示词公开了

元峰GPT 元峰AGI 2023-10-16 21:18 发表于甘肃



打破常规！从0到1，11篇文章揭示ChatGPT



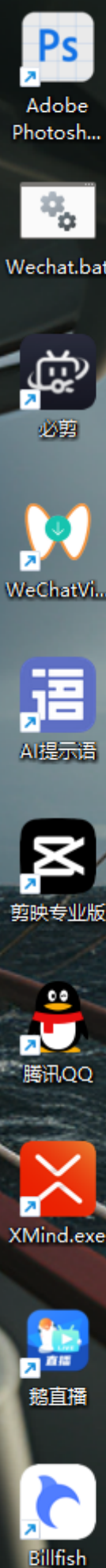
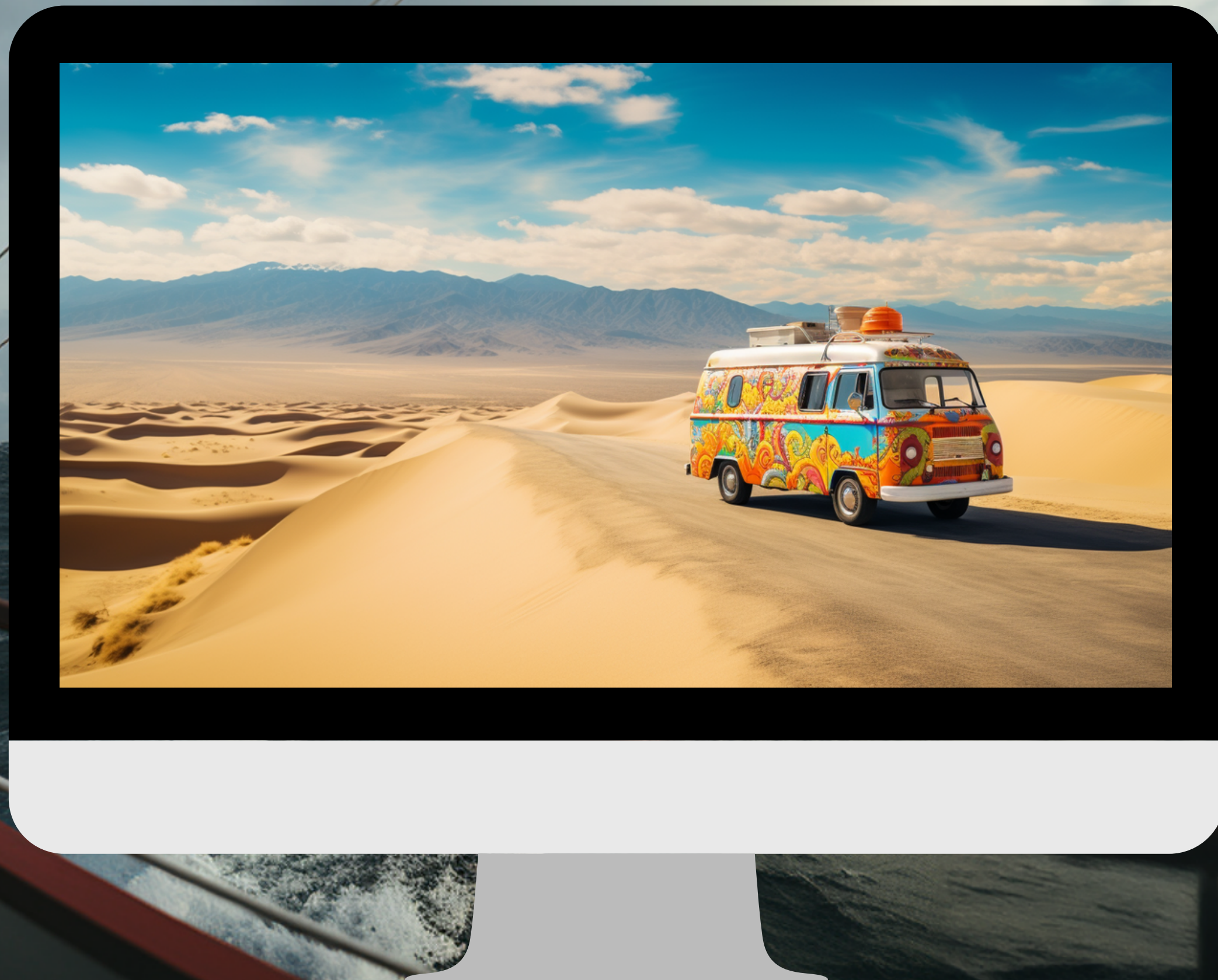
元峰GPT

AI超级个体 公众号：元峰AGI 微信：gptfeng

元峰AGI

1. ChatGPT 中，G、P、T 分别是什么意思？

案例4：封面壁纸



PART 3

AI绘画工具各显神通

Basic Introduction of AI Drawing Tools

AI 绘画工具



DALL · E 3



DALL · E 3 是 OpenAI 推出的一款先进的文本到图像的 AI 模型，它可以根据用户提供的文本生成与之完全一致的图像。



AI 绘画
AI Drawing Tools



想要了解图像创建器的工作原理? 选择“给我惊喜”, 然后“创建”

91

创建

让我惊喜吧

创建是一个过程

创建的越多, 越好。因此, 请使用你的提示。包括描述性字词。并循环访问, 直到获得你所设想的内容。

油站的红色运动车

neon, 未来风格

铅笔画

深色和不连续

驾驶到日落



<https://www.bing.com/images/create>

方式一



未来感十足的书架设计，仿佛无限延伸到地平线，随着视角的逐渐转变，增加了深度感，使书架上的书籍和物体看起来退到远方，3D渲染，高质量的光线追踪真实的深度感知

✓ 正在搜索: **bookshelf design with depth perception**

✓ 正在为你生成答案...

您好！我了解您需要一个未来感十足的书架设计，具有深度感和3D渲染效果。我建议您查看House & Garden网站上的43个创意书架和书柜设计¹。这些设计包括自由式和模块化的书架，定制和DIY的书架，...适合任何预算或空间¹。

如果您想要一个仿佛无限延伸到地平线的书架设计，可以考虑使用一些技巧来增加深度感。例如，使用不同深度的书架板，或者在书架上放置物品来增加层次感。此外，您可以使用高质量的光线追踪技术来实现真实的深度感知效果。

希望这些信息对您有所帮助！

了解详细信息: [1. houseandgarden.co.uk](#) [2. nextluxury.com](#) [+1 更多](#)

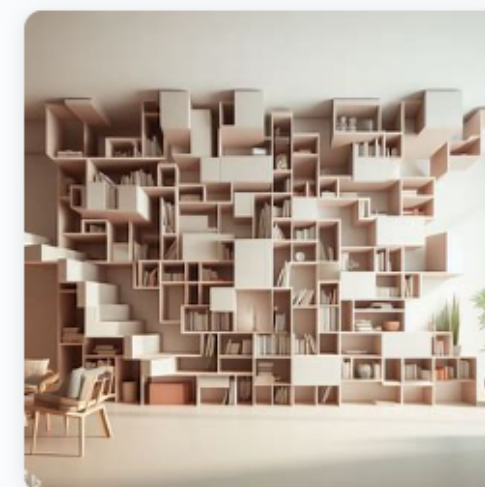
4 共 30 ●



🔍 新主题

有问题尽管问我...

方式二



"bookshelf design with depth perception"

由必应图像创建器制作

由 DALL·E 3 提供支持

<https://www.bing.com/new>



bookshelf design with depth perception

必应图像创建器 | 1024 × 1024 jpg | 1 分钟前



共享



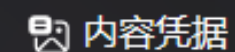
保存



下载



反馈



内容凭据

使用 AI 生成 · 2023年10月16日 下午6:04



⚡ GPT-3.5

🖼️ GPT-4

Our most capable model, great for tasks that require creativity and advanced reasoning.

Available exclusively to Plus users

⚡ Default

🌐 Browse with  Bing Beta

📊 Advanced Data Analysis Beta

🔌 Plugins Beta

🖼️ DALL-E 3 Beta 

ChatGPT DALL-E 3 插件

🖼️ DALL-E 3



“AI新浪潮：ChatGPT引领下的十篇必读文章！”确实也是一个非常吸引眼球的标题，它传达了AI技术的持续发展和ChatGPT在这其中的关键地位。

SEO描述：

跟随AI的新浪潮，深入探讨ChatGPT在其中的核心作用。我们为您筛选了十篇精彩文章，涵盖从技术细节到实际应用的全方位内容，是每位AI爱好者和行业人士的必读之选。立刻进入，一同感受AI的风潮席卷！

请问上面的文章配图，16:9比例



 DALL-E 3
Created 4 images



Here are the images based on your description:

1. A large wave symbolizing the 'new wave' of AI with digital elements interwoven, with

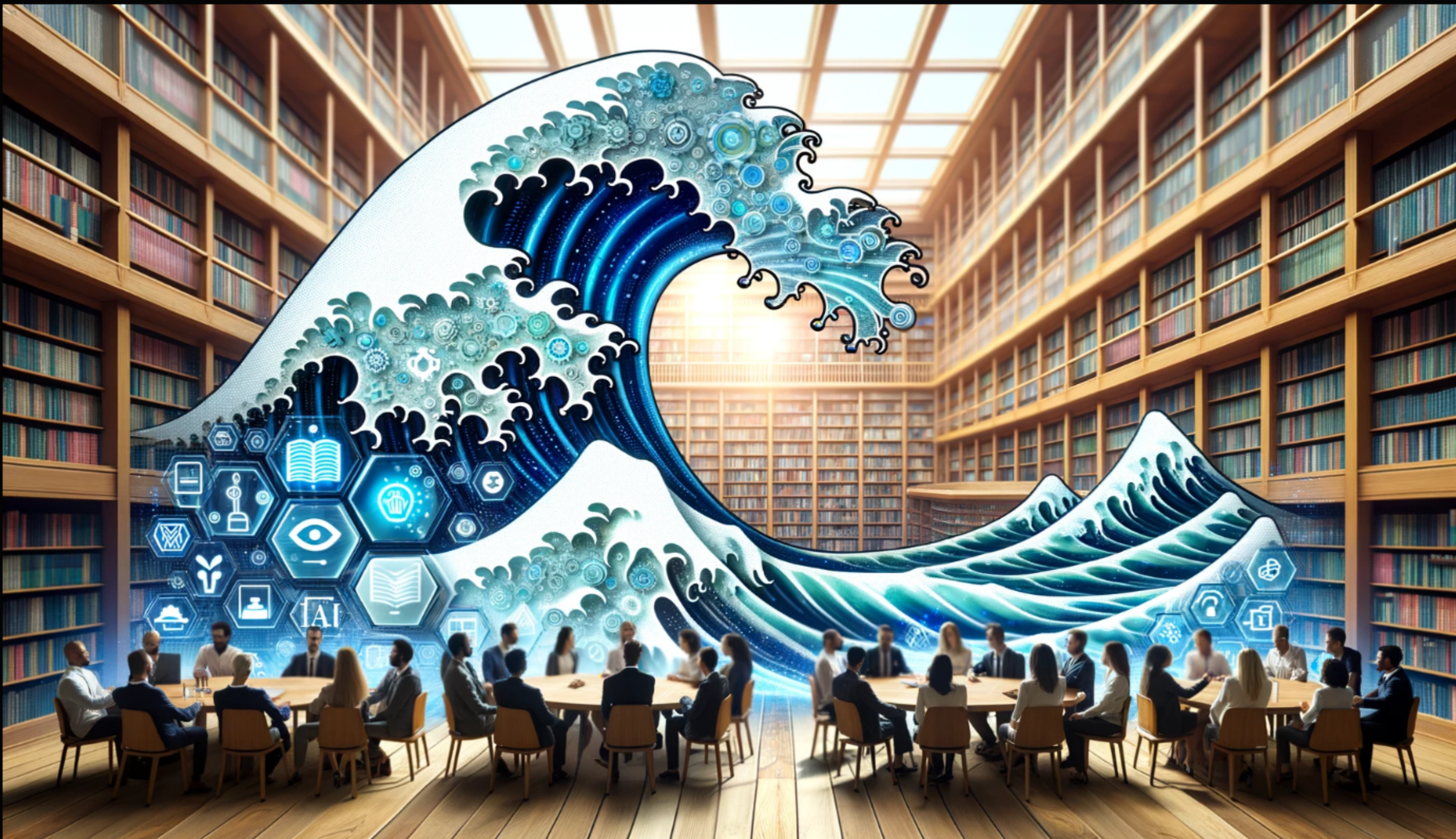
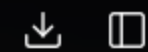
 Regenerate

displayed. The background has a library setting, hinting at the



ate information about people, places, or facts. [ChatGPT September 25 Version](#)

方式三



Prompt

Photo of a large wave symbolizing the 'new wave' of AI with digital elements interwoven, and the ChatGPT logo prominently displayed at the forefront. The background shows a library setting, hinting at the ten essential articles. Diverse groups of AI enthusiasts and...

 Copy



Midjourney

Midjourney 是一款由美国加州旧金山的 Midjourney 研究实验室开发的人工智能绘画工具。

该工具使用了深度学习和计算机视觉技术，能够根据用户的文本描述或上传的图片生成逼真的艺术作品。



AI 绘画
AI Drawing Tools





Midjourney 作品取得艺术比赛第一名



Jason M. Allen 使用
Midjourney 创作了名为
“Théâtre D’opéra Spatial”
或太空歌剧院的作品。

在美国科罗拉多州博览会的艺
术比赛中获得了第一名。



MJ 绘图步骤



第1步：加入 Midjourney 服务器

第2步：选择 #newbies 频道并加入

第3步：输入 /imagine，然后输入您喜欢的任何内容
(例如：吃草莓冰淇淋的女孩)

第4步：等待 AI 生成图像

/imagine Create images with Midjourney



/imagine prompt The girl eating strawberry ice cream



文本描述万能公式



要画什么?	主体所在环境	拍摄角度	绘画风格	图像生成方式
人	草原	肖像	国风	--ar 纵横比
动物	宇宙	中景	皮卡思	--q 质量
物体	海底	远景	宫崎骏	--v 5.2 版本
还是其他	街头	特写		--s 200 风格化
如果是人，还可以增加服装配饰，表情动作等				

a little girl eating ice cream while dripping in,
一个小女孩吃着冰淇淋，同时还在滴落

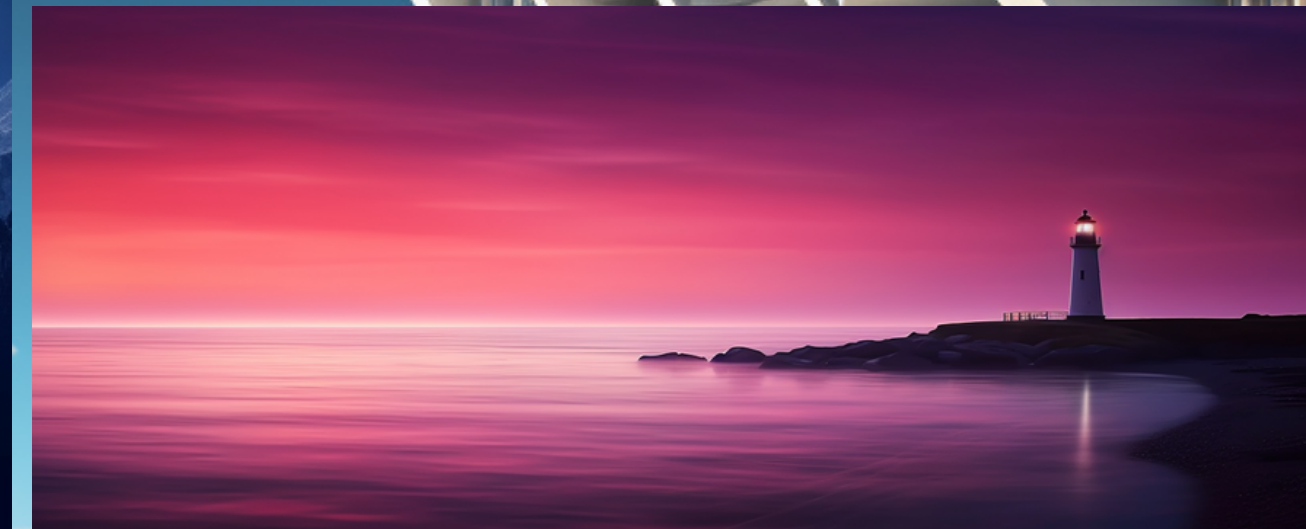
at a amusement park,
在一家游乐场

in the style of artgerm, ivanovich pimenov,
仿照Artgerm、Ivanovich Pimenov的风格

light red, moody still lifes, cranberrycore, emotionally charged portraits, 8k
浅红色的情绪化静物画，Cranberrycore的充满情感的肖像画

--v 5.2 --ar 16:9 --q 1
5.2 版本，宽高比 16:9，质量1





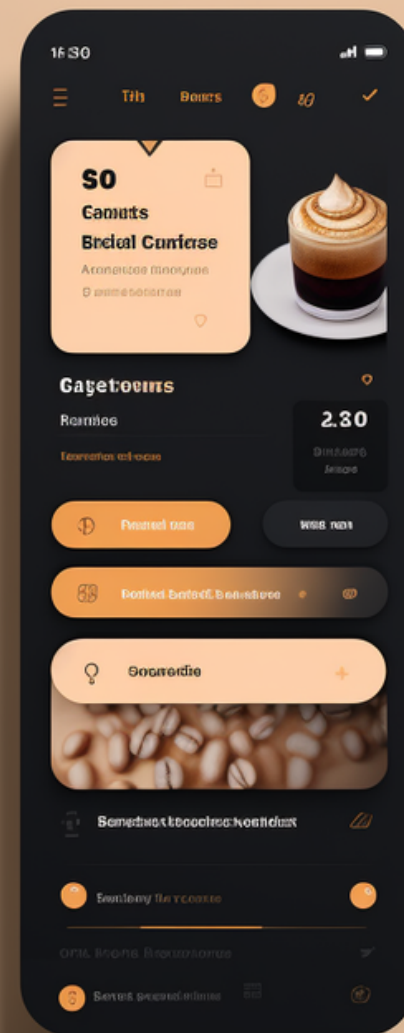
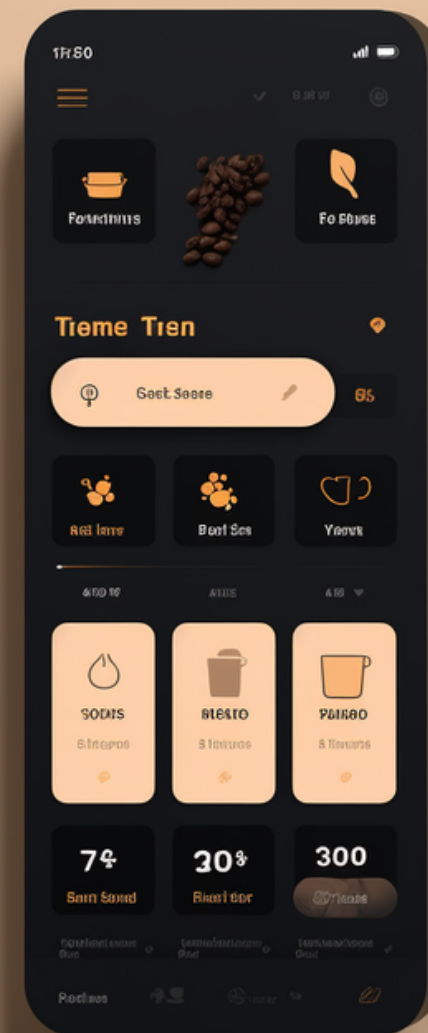
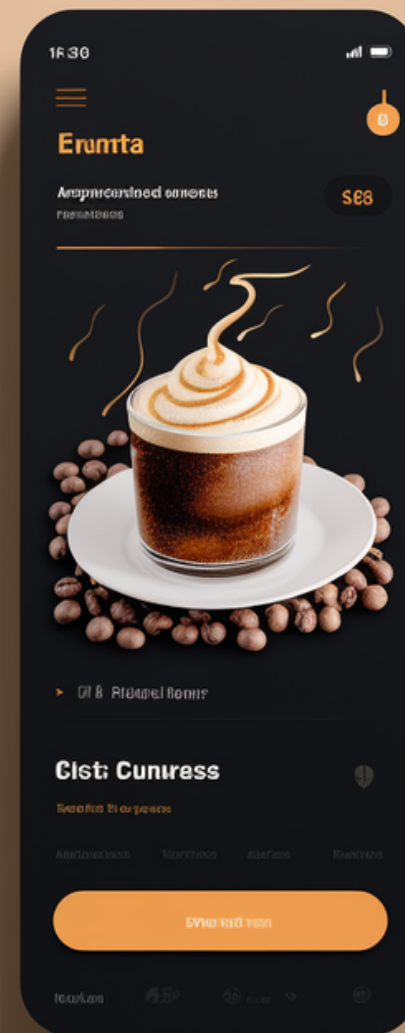
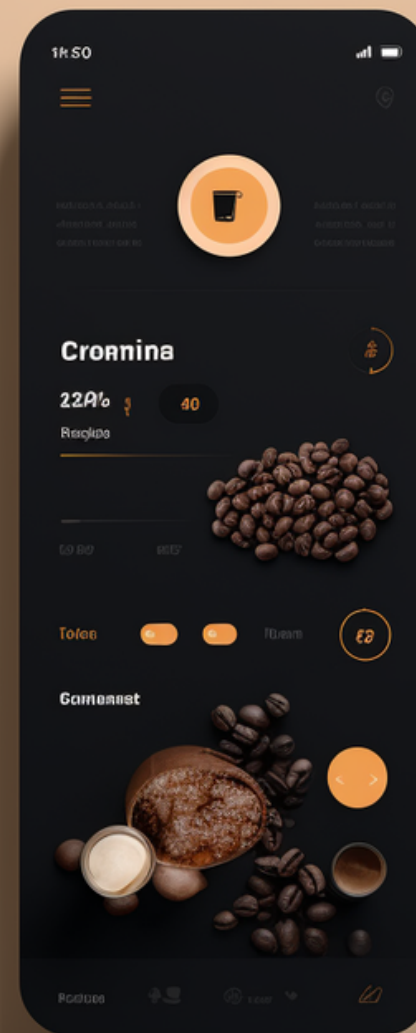
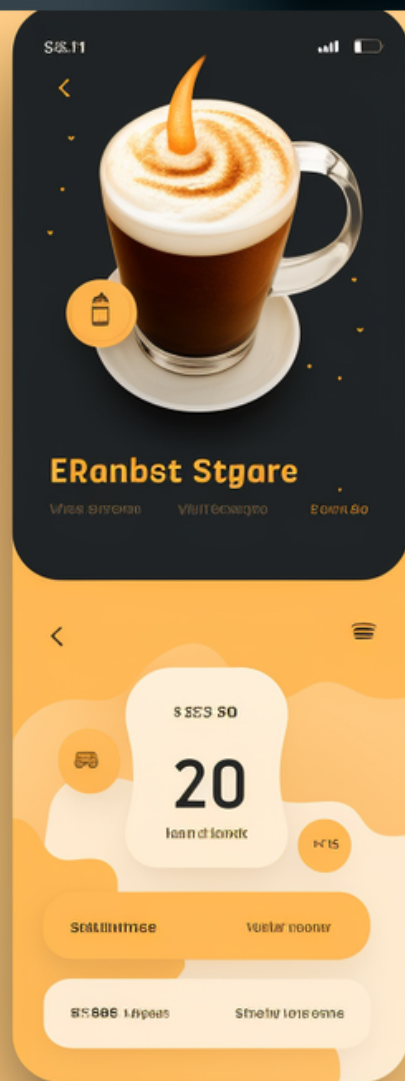
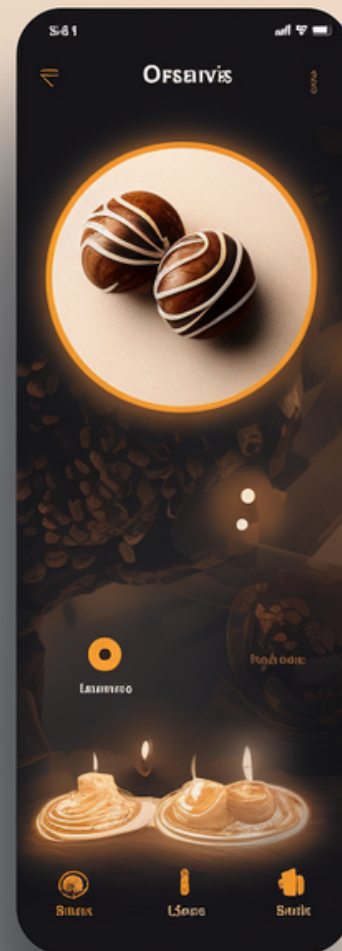
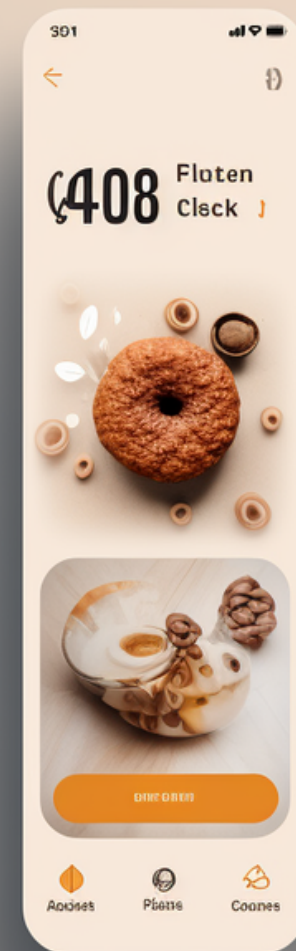
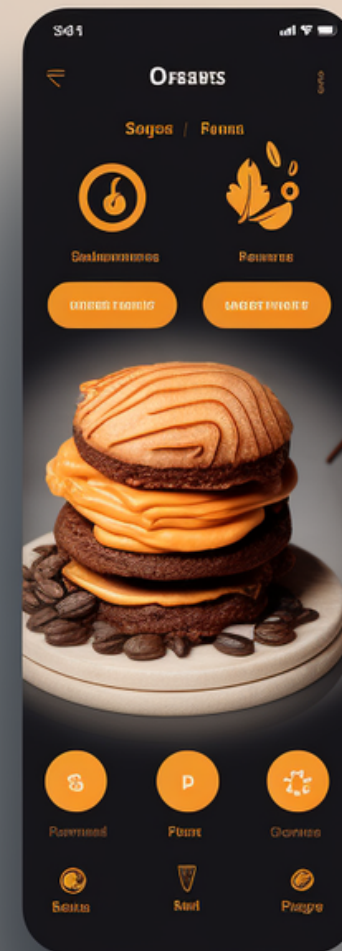
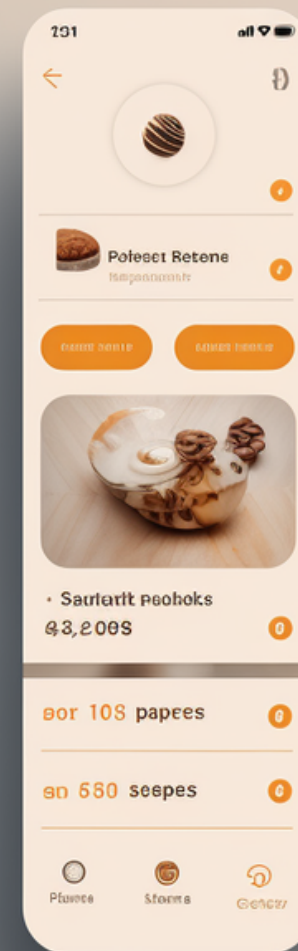
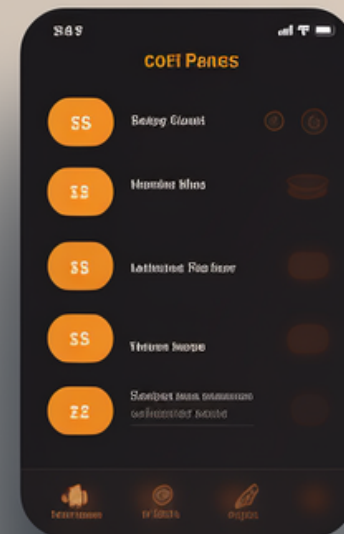
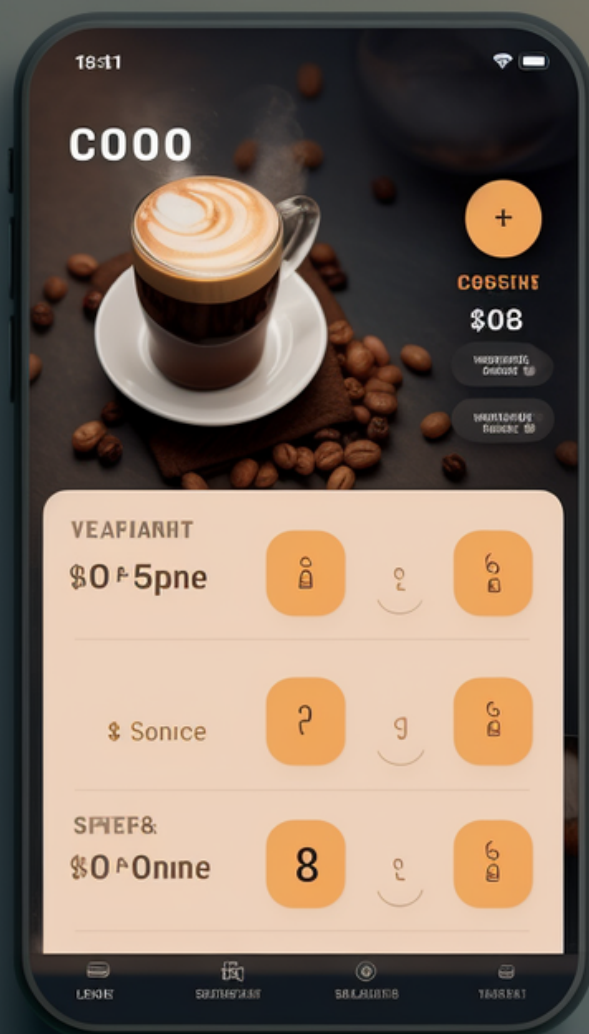
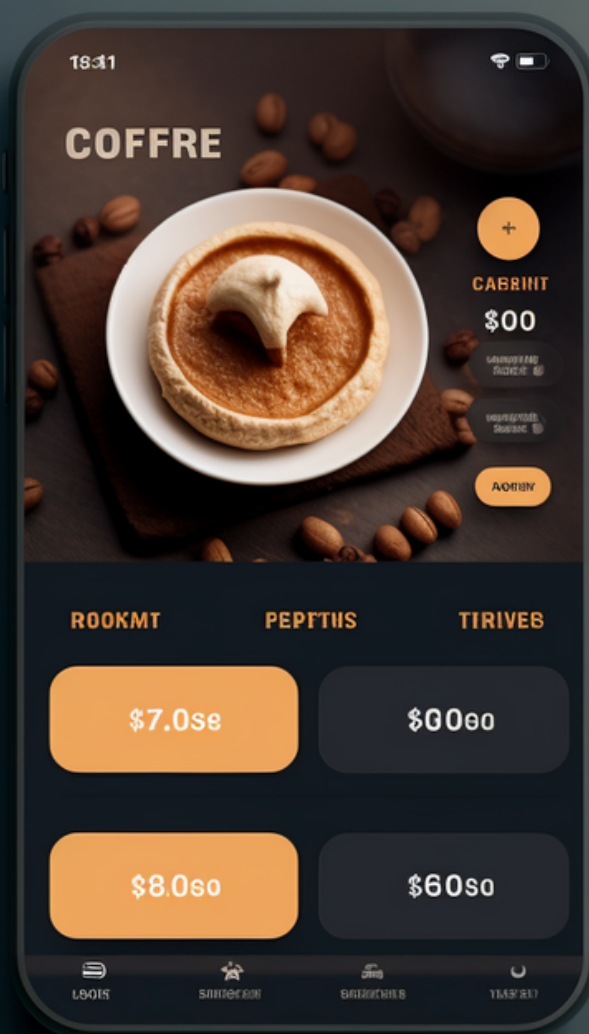




/imagine prompt: The girl eating strawberry ice cream --v 5.2 --q 1

長安
三萬里









Background Remover

Most accurate online background remover for free. Remove background in 3 seconds with just one click



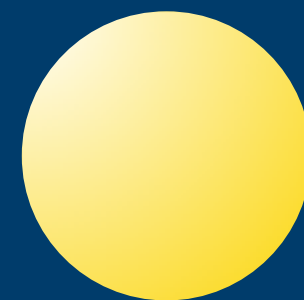
Stable Diffusion

Stable diffusion 是一种生成式人工智能模型，
可根据文本和图像提示生成独特的逼真图像。该
模型最初于2022 年推出。除图像外，还可以使用
该模型创建视频和动画。

stability.ai



AI 绘画
AI Drawing Tools



Stable Diffusion 模型(ckpt)/Stable Diffusion checkpoint

majicmixRealistic_v7.safetensors [7c819b6d13]

END

①底模选择

文生图/txt2img | 图生图/img2img | 额外功能/Extras | 图像信息/PNG Info | 模型合并/Checkpoint Merger | 训练/Train | OpenPose Editor | 设置/Settings | 扩展插件/Extensions

⑥生成图片

beautifulwoman,medium_shot,wallpaper,

提示词 (9/75)

提示词图标: 地球, 设置, 列表, 书签, 文本, 文档, 删除, 刷新

②提示词

((nsfw)),EasyNegative,badhandv4,ng_deepnegative_v1_75t,(worst quality:2),(low quality:2),(normal quality:2),lowres,((monochrome)),((grayscale)),bad anatomy,DeepNegative,skin spots,acnes,skin blemishes,(fat:1.2),facing away,looking away,tilted head,lowres,bad anatomy,bad hands,missing fingers,extra digit,fewer digits,bad feet,poorly drawn hands,poorly drawn face,mutation,deformed,extra fingers,extra limbs,extra arms,extra legs,malformed limbs,fused fingers,too many fingers,long neck,cross-eyed,mutated hands,polar lowres,bad body,bad proportions,gross proportions,missing arms,missing legs,extra digit,extra arms,extra leg,extra foot,teethcrope,signature,watermark,username,blurry,cropped,jpeg artifacts,text,error,Lower body exposure,

反向词 (196/225)

反向词图标: 地球, 设置, 列表, 书签, 文本, 文档, 删除, 刷新

③反向提示词

Generation | 嵌入式(Embedding)/Textual Inversion | 超网络(Hypernetworks)/Hypernetworks | Checkpoints | 低秩微调模型(LoRA)/Lora

采样器/Sampling method

DPM++ 2M Karras

④采样器

宽度/Width: 512

高度/Height: 768

⑤宽高比

生成次数/Batch count: 1

每次数量/Batch size: 4

⑤生图次数

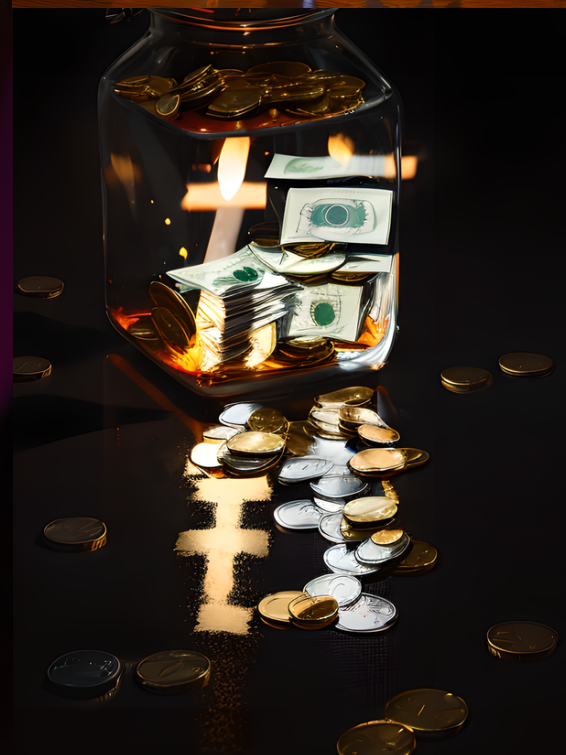
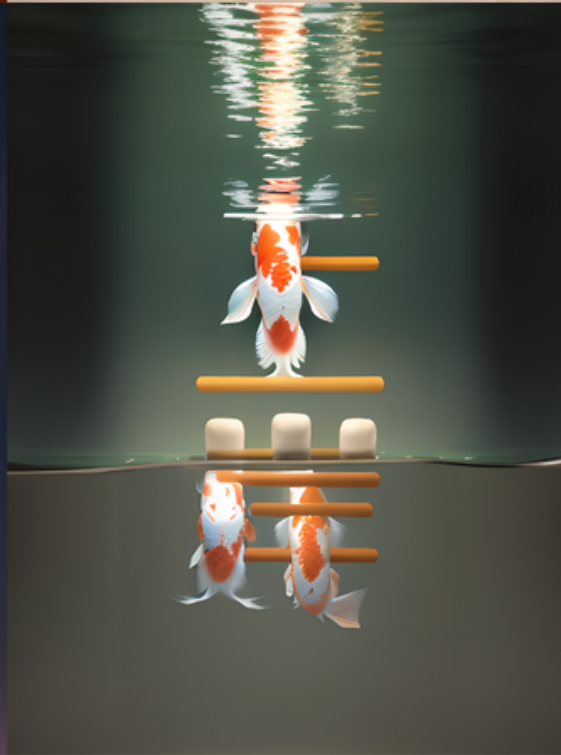


SD 参数配置

- Stable Diffusion 模型(ckpt)/Stable Diffusion checkpoint: diffusion_pytorch_model
- 采样器/Sampling method: DPM++SDE Karras
- 采样步数/Sampling steps: 一般选择 25-30 之间
- 宽度和高度: 根据自己图片宽高比自己设定, 我这里是横图 832:512, 竖图 512:768
- 生成次数/Batch count: 4, 每次抽卡个数



光影文字



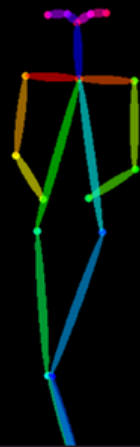
Controlnet



衣服 + 动作



换表情



换动作



闭嘴

张嘴

闭眼

AI 摄影



其他案例

其他案例



SD 动画&视频

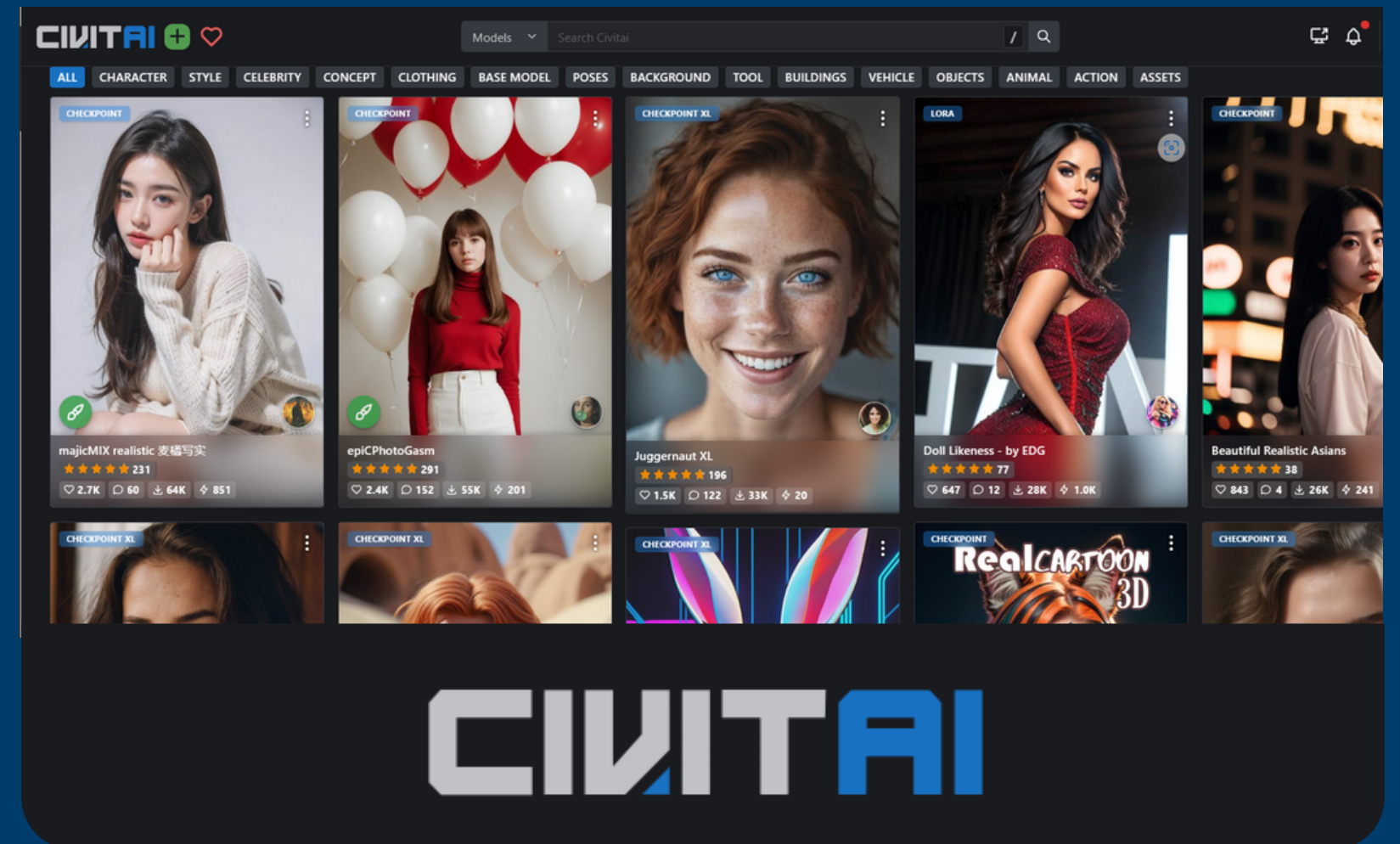
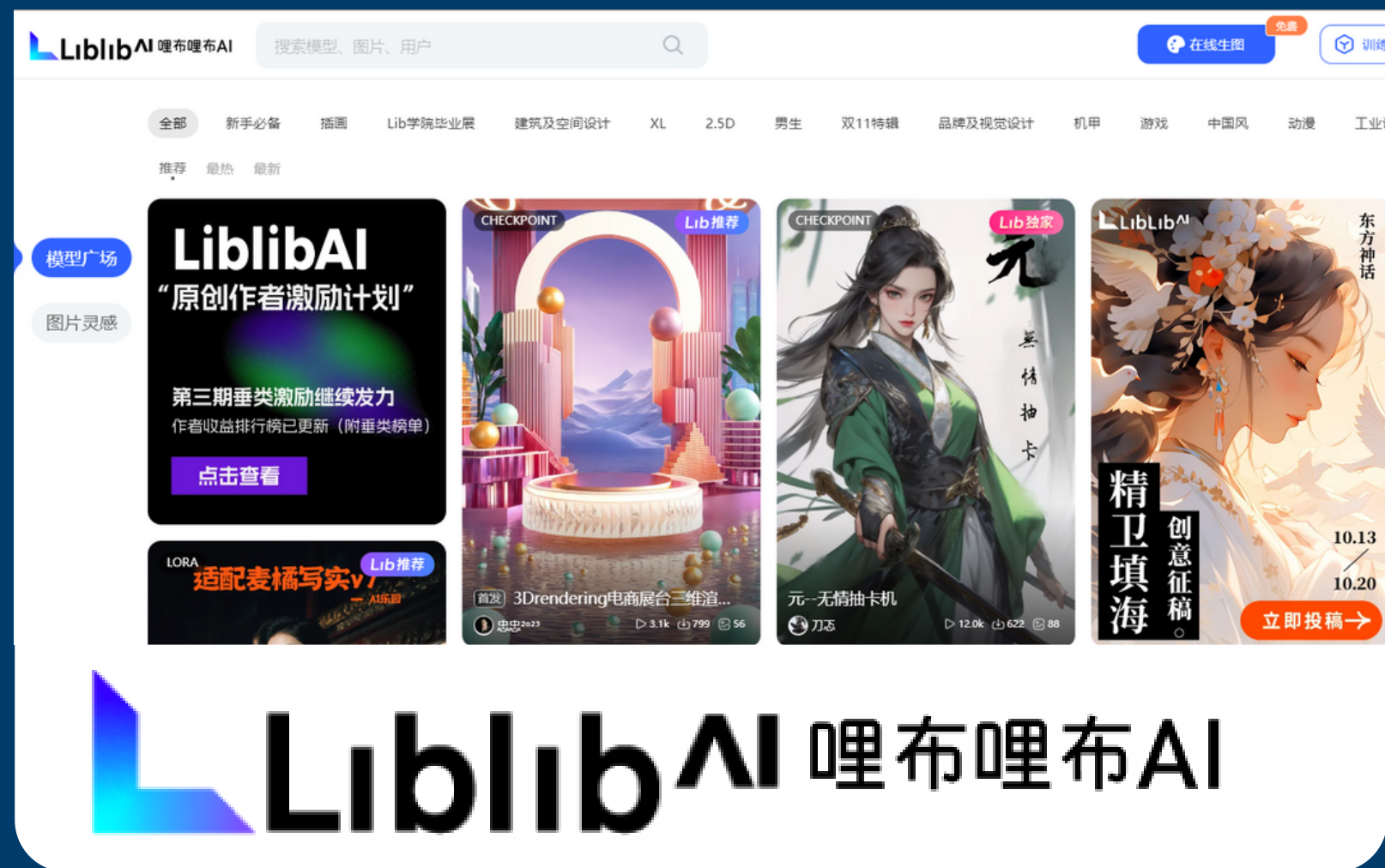


模型下载

Model download

哩布哩布AI

<https://www.liblib.ai/>



C 站

<https://civitai.com/>

Model

LiblibAI 哩布哩布AI

模型广场

Beta

训练我的LoRA

Lib

CHECKPOINT

VAE

CLIP跳过层 Clip Skip

2

BDicon_SDXL_三维图标大模型_v1.0.safetensors

自动匹配

文生图

图生图

后期处理

PNG图片信息

图库

提示词 Prompt

翻译为英文

Blue-violet|gold paper data icon,many details, octane render, transparent glass texture,frosted glass, transparent technology sense, industrial design, white background, studio lighting, sunshine, flat, minimal, quasi-object, axisymmetric, blender, C4D, best quality, 4k

270/2000

负向提示词 Negative Prompt

翻译为英文

lowres, bad anatomy, ((bad hands)), (worst quality:2), (low quality:2), (normal quality:2), paintings, sketches, lowres, bad anatomy, bad hands, text, error, missing fingers,

174/2000

生成图片

今日生图次数 5/100

关闭预览

预设

Lora

Hypernetworks

Textual Inversion

CheckPoint

搜索

收起

我的模型库

星标模型

BDicon_SDXL_三维...

dgirlv4-质感超优化_...

DunhuangMix 敦煌...

AWPainting_v1.2

majicMIX realistic ...

GhostMix鬼混_V2.0

墨幽人造人_v1060修复

首发推荐 | SHMILY...

哩布哩布AI在线 (SD) 生图

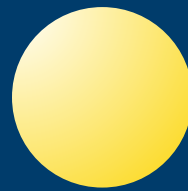
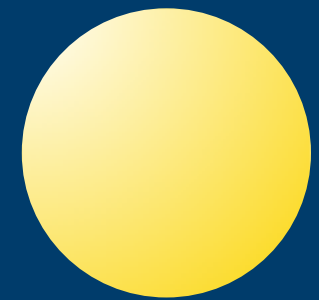
Ideogram

Ideogram.io 是一款由前 Google 员工创立的 AI 绘画工具，它可以根据文本生成各种风格的图像，帮助人们将创意轻松变为现实。

它的特点是可以准确生成文本内容和抽象图标，能在字效设计和 logo 设计上给我们带来海量灵感。它还能利用自身强大的文本生成能力直接生成单个字母图标，或将文本与图标/插画进行融合。



AI 绘画
AI Drawing Tools





<https://ideogram.ai/>

Adobe Firefly

Adobe Firefly是Adobe推出的生成式AI工具套装，允许用户通过文本提示生成图像。它提供了一个平台，让艺术家能够输入描述，然后根据这些描述生成图像选项。

Firefly不仅可以从文本创建图像，还为文本样式提供了更多选项，推动了创意表达，使用户可以更快速地探索新的创意可能性。



AI 绘画
AI Drawing Tools



您今天想使用 Firefly 创造什么内容?

彩虹般/

生成

试用这些功能

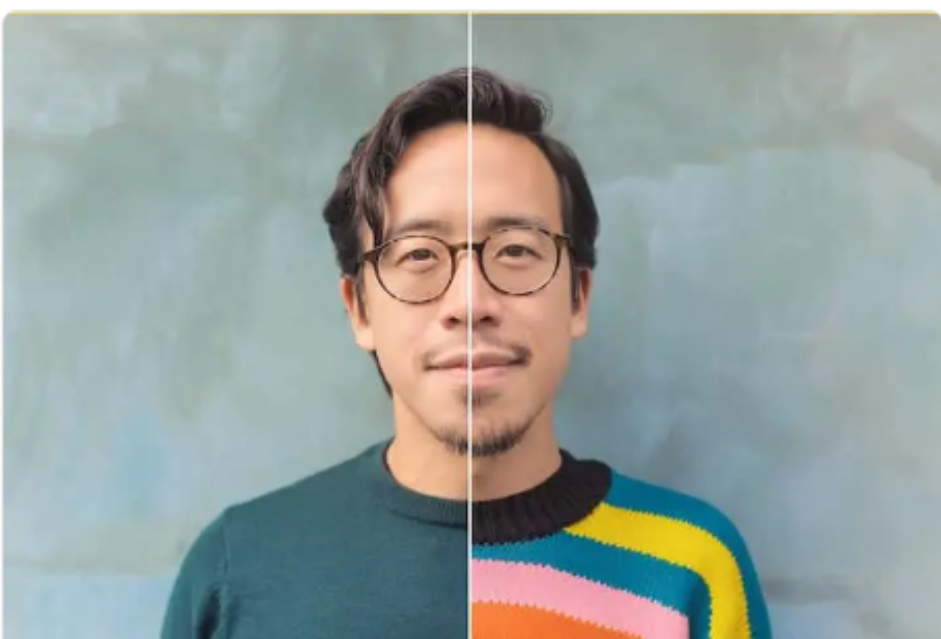
尝试创意 AI 中的最新功能，并告诉我们您的想法。



文字生成图像

从文本提示创建独特的图像并应用样式预设。

生成



创意填充

使用画笔移除对象，或根据文字描述绘制新对象

生成



文字效果

根据文字提示生成文字风格或纹理。

生成

AI 提示语

款集合了 ChatGPT, Midjourney, Stable Diffusion, 可以将多个应用串联为一整个 workflow。AI 提示语以提示语为纽带, 连接各类 AI 模型快速构建 AI 应用, 无需代码。让每个人都能轻松使用 AI, 提高 10 倍生产力。

可以在电脑端、微信小程序以及手机 app 上畅享小语的服务, 使用数据完全互通。



AI 绘画

AI Drawing Tools



<https://www.tishi.top>

Midjourney

简单

复杂

小语生图 SD 生图 SD 控图

模型风格

通用默认
截止目前小语生图最新最先进模型

风格

动漫

提示语

a bird

不要出现的元素

请输入不希望呈现的内容，请使用英文输入，或者输入中文点击右上角翻译

参考图片

点击或拖拽上传文件
支持文件类型:*.jpg, *.jpeg, *.png, *.webp

长宽比

1:1 3:2 4:3 16:9
头像 相机照片 文章配图 电脑桌面
自定义 2:3 3:4 9:16
手机壁纸 社交媒体 海报

休闲

立即生成

生图速度

免责声明

小语生图 · 左上高清



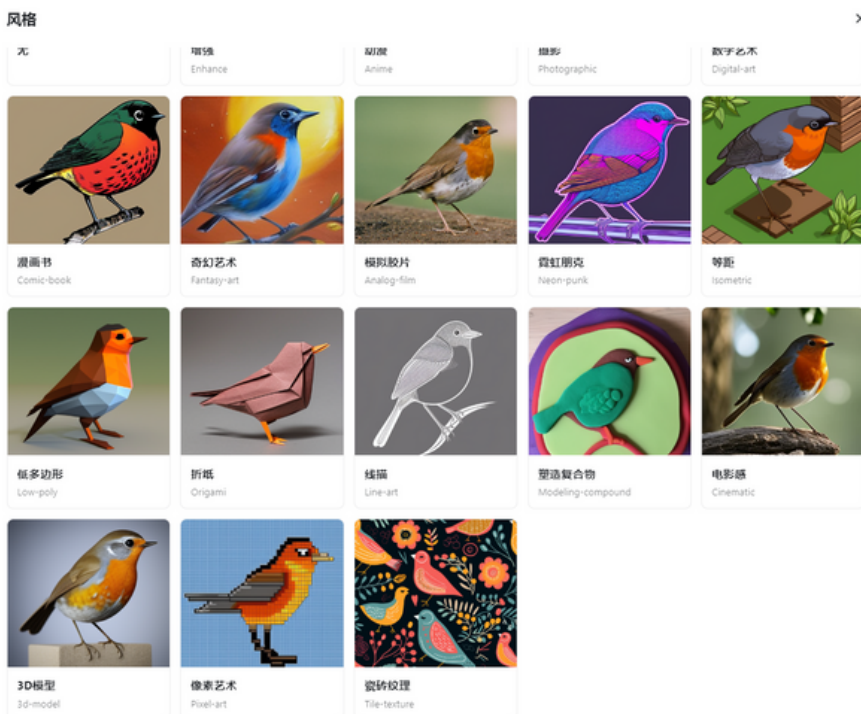
-1万 7zXOUr1cfh4ysYu 2023/09/08 11:53

小语生图 · 生图

a bird



动漫场景 折纸 1:1 -1万 ZRtwUwqBhak



参考图片

点击或拖拽上传文件
支持文件类型:*.jpg, *.jpeg, *.png, *.webp



图片权重



长宽比

1:1 3:2 4:3 16:9
头像 相机照片 文章配图 电脑桌面
自定义 2:3 3:4 9:16
手机壁纸 社交媒体 海报
宽 高

高级设置

图片质量

默认

风格化

默认

随机种子 (Seed)

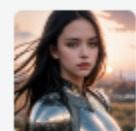
选填数字, 范围: 0~4294967295

小语生图

SD 生图

SD 控图

模型



梦想塑造者 v8

对标 Midjourney 的最强SD开源...

滤镜 (VAE)

无

提示语 (Prompt)

请输入你的创意, 请使用英文输入, 或者输入中文点击右上角翻译

不希望出现的提示语 (Negative Prompt)

请输入不希望呈现的内容, 请使用英文输入, 或者输入中文点击右上角翻译

参考图片



点击或拖拽上传文件

支持文件类型: *.jpg, *.jpeg, *.png, *.webp

图片尺寸

1:1

头像

3:2

相机照片

4:3

文章配图

16:9

电脑桌面

自定义

自定义

2:3

手机壁纸

3:4

社交媒体

9:16

海报

1

立即生成

SD 生图 · 生图

a woman sitting in a chair with a lot of lights be

(badhandv4:1.2),(worst quality:2),(low quality:2)



梦想塑造者 v8

768x1024

强文本插画模式-易

SD 生图 · 生图

a woman sitting in a chair with a lot of lights be

detail description, 折叠

(badhandv4:1.2),(worst quality:2),(low quality:2)



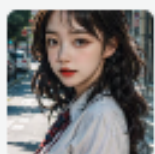
模型



梦想塑造者 v8

对标 Midjourney 的最强SD开源...

风格 (Lora)

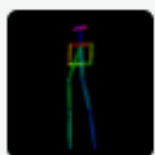


娜乌斯嘉nwsj_realistic

0.8

+ 添加风格 (Lora)

控制网 (ControlNet)



姿态 (Openpose)

1

+ 添加控制网 (ControlNet)

滤镜 (VAE)

无

提示语 (Prompt)

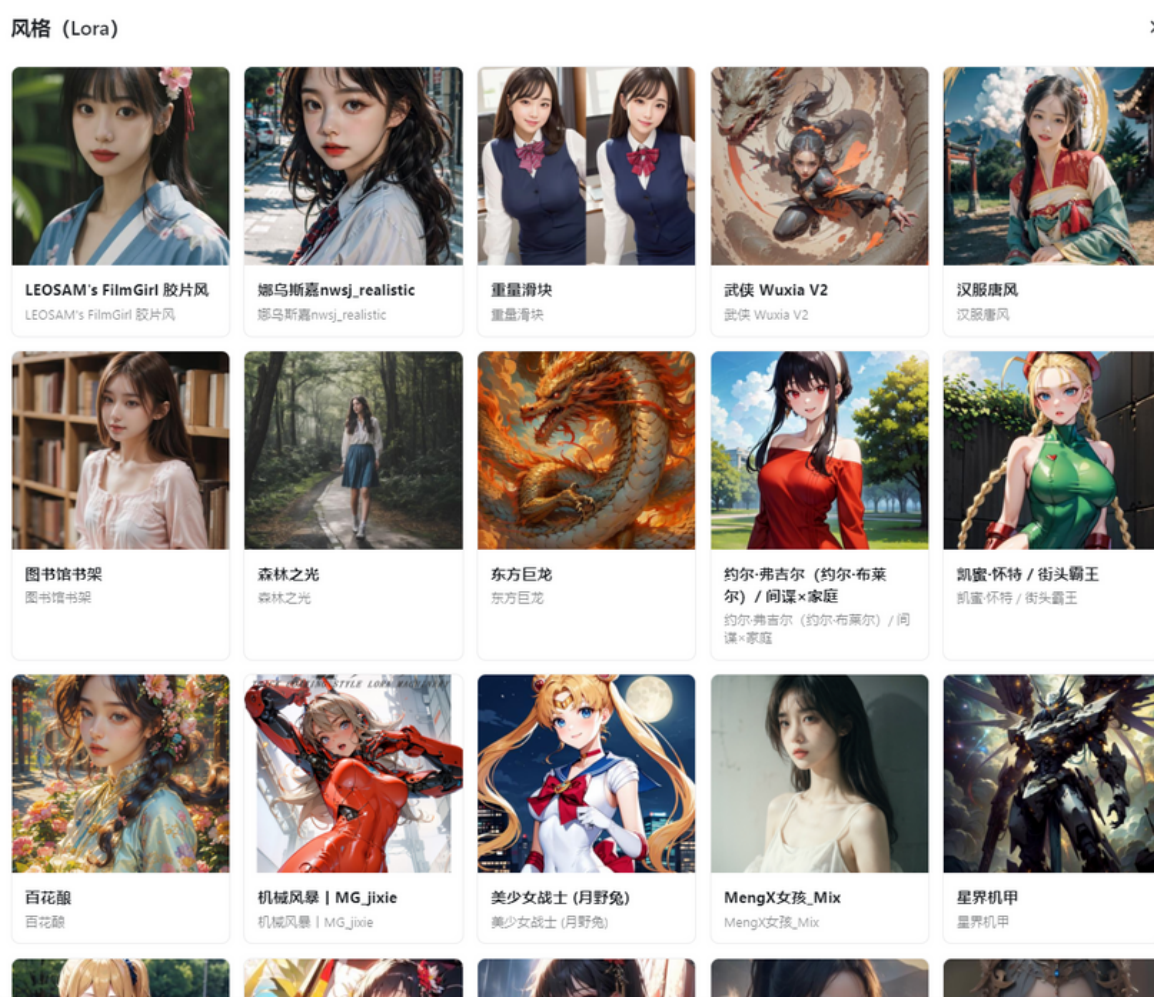
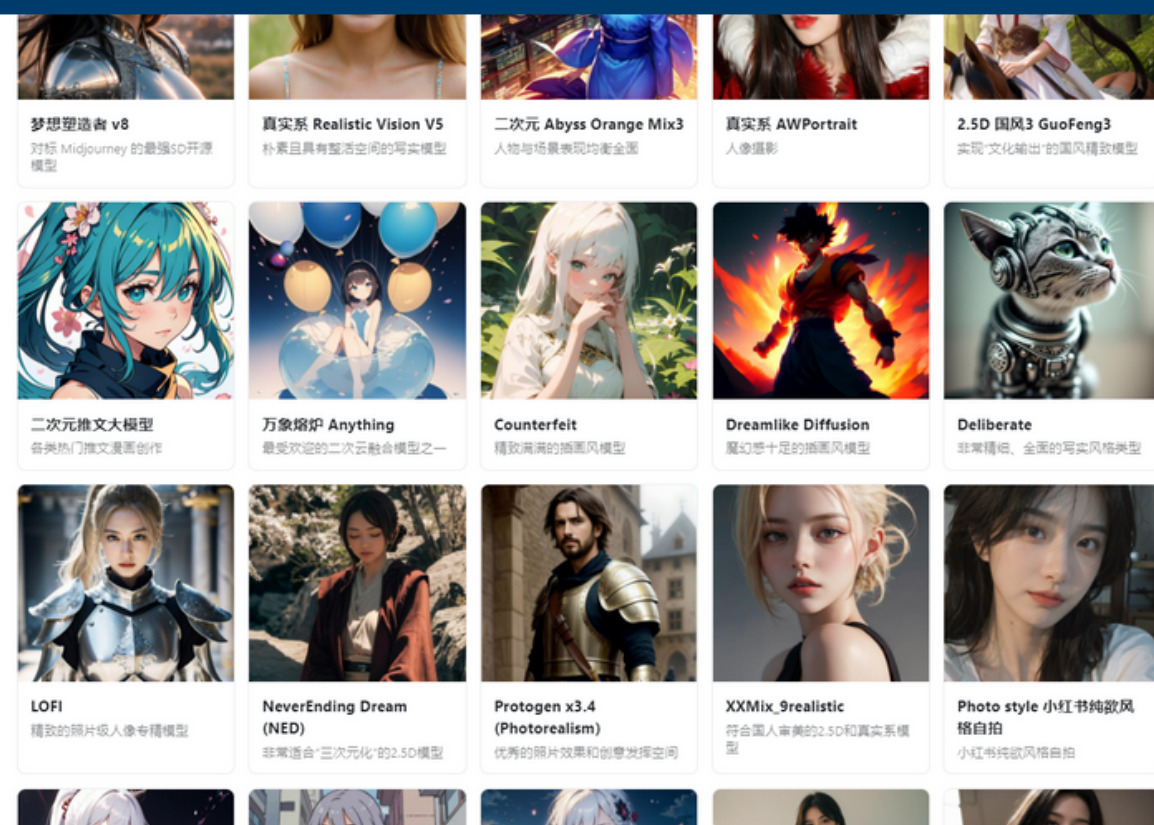
请输入你的创意, 请使用英文输入, 或者输入中文点击右上角翻译

不希望出现的提示语 (Negative Prompt)

请输入不希望呈现的内容, 请使用英文输入, 或者输入中文点击右上角翻译

参考图片

Stable Diffusion



ZelinAI



AI 绘画
AI Drawing Tools

款集合了 ChatGPT, Midjourney, Stable Diffusion, 可以0代码轻松制作自己的 AI 应用, 无需任何编程基础。这为小白用户提供了一个难以想象的机会, 让他们能够参与到 AI 的创造和应用中, 释放他们的创造力和想象力。

<https://www.zelinai.com>

I ❤️
Zelin Ai

对话

模型

训练

应用

分销

收益

消费

应用市场

系统设置



元峰

ID: 1099

⊕ 创建模型



复古港风



漫画故事



参数



模型头像



模型名称 *

漫画故事

模型型号

MJ画图(0.49元/互动) ▾

模型版本 ⓘ

niji5 ▾

风格定义 ⓘ

☐ 多语言转英文

A page from a comic book with 输入内容 , mak
oto shinkai

⊕ 新建变量

输入内容

输入内容 ⓘ

☐ 多语言转英文

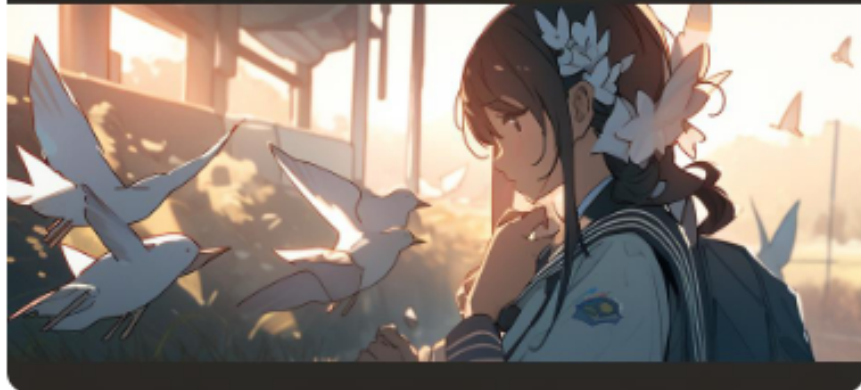
⊕ 新建变量

主题

漫画风格



Coffee shop beside the beach, beautiful blue sky and cloud



⊕

点击上传
(宽高最大不可
超过5000px)

沙滩旁边的咖啡店，美丽的蓝天和云朵

Stable Diffusion

对话

模型

训练

应用

分销

收益

消费

应用市场

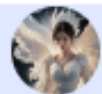
系统设置



元峰

ID: 1099

⊕ 创建模型



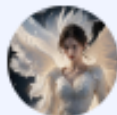
SD 绘图



参数



模型头像



模型名称 *

SD 绘图

模型型号

SD画图(0.09元/互动) ▾

模型版本 ⓘ

风景04 ▾

风格定义 ⓘ

☐ 多语言转英文

Best quality, masterpiece, ultra high res

⊕ 新建变量

输入内容

输入内容 ⓘ

☐ 多语言转英文

⊕ 新建变量

反向风格定制 ⓘ

☐ 多语言转英文

ng_deepnegative_v1_75t, badhandv4, (worst quality?2), (low quality?2), (normal quality?2), lowres, ((m



⊕ 查看大图

🗑 删除

⬇ 下载

2023.10.17 23:24:19



沙滩旁边的咖啡店，美丽的蓝天和云朵

S



⊕ 查看大图

🗑 删除

⬇ 下载

🔄 重新生成



点击上传
(宽高最大不可
超过5000px)

AI 绘画工具对比

 @元峰AGI

通过 Prompts（提示词/描述词）由文字信息变成图像信息，把你用文字描述的画面「画」出来。

	价格	难度	质量	用途	特征
 DALL-E 3	Bing/免费 ChatGPT Plus 订阅/20\$/月	简单 只需要输入描述 词即可出图	高 准确理解提示词	任何图像 创意灵感和概念 抽象艺术	自然语言描述 准确理解提示词
 Midjourney	10\$/月 30\$/月 60\$/月	普通 需掌握参数和功能	高 高清晰度和美观的 图像	任何图像 背景、素材 创意生成	生成图像惊艳 类型丰富 满足各种场景
 Stable Diffusion	开源	难 显卡要求高 安装特定环境	非常高 逼真和多样化的 图像	超分辨率 风格迁移 图像修复	采用了扩散模型 来实现图像生成
 Adobe Firefly	免费	简单 只需要输入描述 词即可出图	一般 有待提升	艺术字 矢量图 创意生成	利用了Adobe Stock 和公开许可内容来训 练生成式AI模型