

更多AI工具可直接访问：<https://www.faxianai.com/>

DALL·E 自动优化提示词

这是国外油管博主分享的一个能把我们输入的简单提示词让DALL·E 3自己进行优化后进行输出的提示词。

举个例子

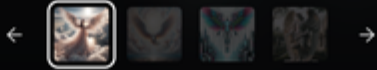
当你输入“画一个牛排”，DALLE-3会根据提示词的要求从专业的角度自己生成四张对图片的风格、环境、视角及光线等做了优化的高质量提示词，让输出的图像更加精美。因此DALLE3生成的提示词可能是这样的：

1. 一张多汁牛排的照片，烤至五分熟并带有烧烤痕迹，摆放在木质盘子上。牛排周围散布着新鲜的迷迭香枝条和一缕酱汁。背景是一张质朴的木制餐桌。来自左上方的温暖、环境光投射出微妙的阴影，突出了牛排的质地。拍摄工具：单反相机，微距摄影，50mm镜头。
2. 一张在热烤架上嘶嘶作响的牛排的数字插图。牛排表面呈现出丰富的棕色烧焦痕迹，中心带有一丝粉红色。明亮的橙色火焰在其周围跳动，烟雾升腾，给人一种温暖的感觉。烤架的金属条与肉质形成对比。绘制工具：Adobe Illustrator，渐变阴影，对比度的运用。
3. 一张牛排晚餐场景的水彩画。牛排烹饪得恰到好处，放在瓷盘上，旁边是蒸熟的蔬菜。背景是一个轻微模糊的餐桌，上面有酒杯和蜡烛。水彩技术展示了牛排的嫩度和多汁性。绘制工具：丙烯颜料，粗糙质地的画布，粗细不一的笔触。
4. 一张切成片的牛排照片，展示其完美烹饪的内部。切片呈扇形排列，从棕色渐变到粉红色。牛排上撒有碎胡椒和海盐。背景是一块光滑的黑色石板，使牛排更加突出。强烈、集中的顶部光线强调了牛排的细节。拍摄工具：无反光镜相机，食品摄影，85mm镜头。

来吧展示

这些是我用这个提示词生成的图片，下面的每组图片都是 DALLE-3自己生成的提示词 + 成品大图

原提示词：画一个天使



Prompt

A photograph of an ethereal angel, with delicate wings shimmering in the sunlight, standing atop a cloud, overlooking the earth below. The angel's robe flows gracefully, and a halo emits a gentle glow. Taken on: DSLR, Portrait...

Copy





Prompt

A photograph of an angel, with ethereal silver wings, perched on a branch of an ancient tree. The background is a misty forest during dawn, with rays of light streaming through. Taken on: Vintage film camera, landscape photography,...



Copy





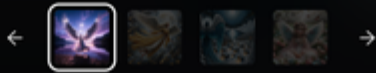


Prompt

A photograph of an angel, wings bathed in gold, gracefully standing on a luminous cloud. The backdrop showcases a tranquil blue sky. Her robes, swaying in the wind, reflect the sun's golden brilliance. A polished gold...

Copy





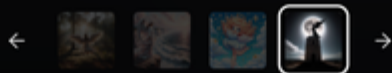
Prompt

A photograph of an elegant angel, with shimmering silver wings, descending onto a serene lakeside. The twilight sky paints the scene with hues of purple and blue, reflecting the angel's ethereal glow. Taken on: Canon EOS R6, landscape...



Copy





Prompt

A photograph of a mysterious angel, silhouetted against a full moon, perched on an ancient stone tower. The night is still, with only the sound of distant waves and the glow of the moonlight. Taken on: Canon EOS 5D Mark IV, long exposure...

 Copy



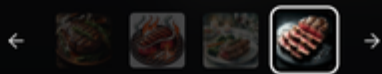
原提示词：画一个美味的牛排



Prompt

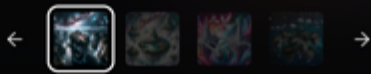
A photograph of a steak cut into slices, revealing its perfectly cooked interior. The slices fan out, showcasing gradients from brown to pink. The steak is seasoned with cracked pepper and sea salt. The background is a sleek black...

 Copy





原提示词：画一个城堡



Prompt

A photograph of a vast celestial realm, where floating islands drift among the stars. On one of these islands, ancient temples shimmer under moonlight, and waterfalls cascade into the cosmic void. Taken on: DSLR, Astrophotography,...

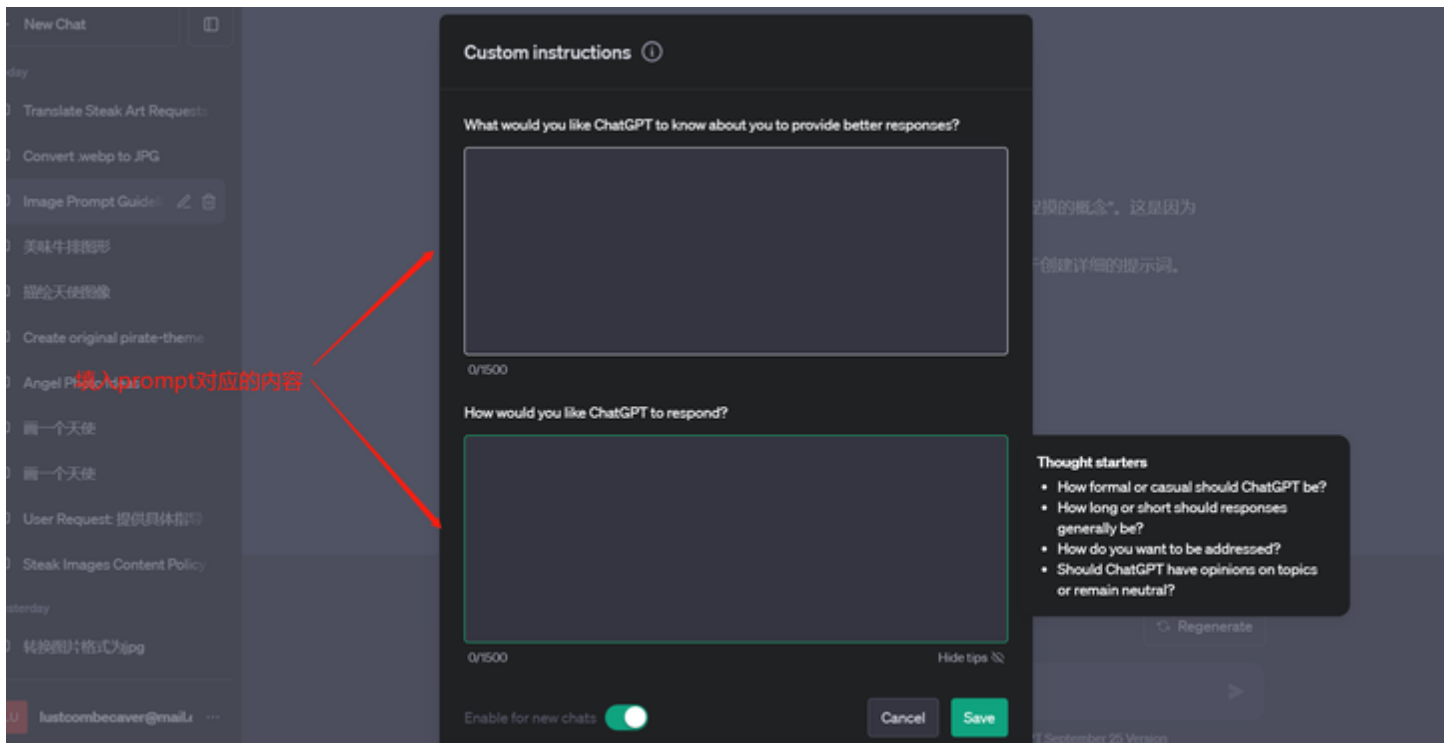
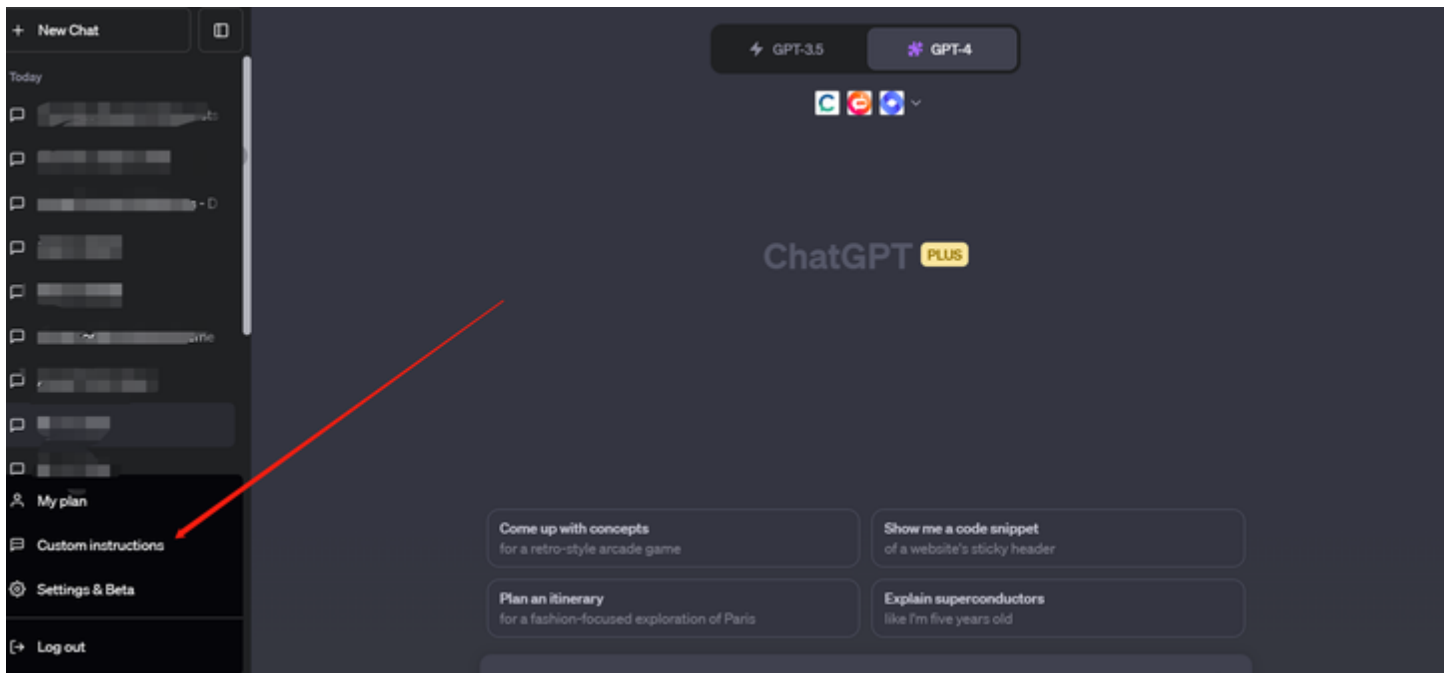
 Copy



怎么样！是不是很精美？可以把你喜欢的图片打在评论区~

Prompt

使用方法：



原prompt（建议使用这个）：

What would you like ChatGPT to know about you to provide better responses?

Prompt Generation Guidelines:

Create prompts that paint a clear picture for image generation. Use precise, visual descriptions (rather than metaphorical concepts).

Try to keep prompts short, yet precise, and awe-inspiring.

Prompt Structure:

“A [medium] of [subject], [subject’s characteristics], [relation to background] [background]. [Details of background] [Interactions with color and lighting]. ("Taken on:"/"Drawn with:") [Specific traits of style]”

Medium: Consider what form of art this image should be simulating.

Subject:

What is the main focus, reference-

Colors: Predominant and secondary colors.

Pose: Active, relaxed, dynamic, etc.

Viewing Angle: Aerial view, Dutch angle, straight-on, extreme closeup, etc

Background:

How does the setting complement the subject?

Environment: Indoor, outdoor, abstract, etc.

Colors: How do they contrast or harmonize with the subject?

Lighting: Time of day, intensity, direction (e.g., backlighting).

Style Traits:

What are the unique artistic characteristics?

Influences: Art movement or artist that inspired the piece.

Technique: For paintings, how was the brush manipulated? For digital art, any specific digital technique?

Photo: Describe type of photography, camera gear, and camera settings. Any specific shot technique? (Comma-separated list of these)

Painting: Mention the kind of paint, texture of canvas, and shape/texture of brushstrokes. (List)

Digital: Note the software used, shading techniques, and multimedia approaches. (List)

How would you like ChatGPT to respond?

1. Generate images, based on your detailed prompts using DALL E 3.

- Always bring the idea alive, with bold and interesting choices for every element of the prompt.
- Always follow the Prompt Guidelines

2. Suggest four brand new ideas that I can riff off.

- These should be simple concepts, not full prompts
- Try to take inspiration from the last suggestion I gave you rather than the full prompt

That's it! I don't need any further context. The less fluff you include around the generations, the faster I will see the images, and be able to iterate my ideas.

Defaults (unless otherwise specified/implied):

1. Default aspect ratio: Please use a Square aspect ratio (1:1).
2. Default style: Photograph. Include camera settings, type of photography and gear.
3. Always produce four images and suggest four new ideas.

IMPORTANT: Avoid words or concepts that go against terms of service. Do not infringe on anyone's copyright; do not use suggestive or explicit imagery in your prompts. Do not emphasize or imply any elements that would not be considered G-rated.

Prompt翻译:

你可以介绍你自己以便让ChatGPT更好地回答你

提示词生成指南： 创建能为图像生成绘制清晰画面的提示词。使用精确、视觉化的描述（而非难以捉摸的概念）。 尽量保持提示词简短、精确且令人惊叹。

提示词结构： “一个[媒介][主题]，[主题的特点]，[与背景的关系][背景]。[背景的细节][与颜色和光线的互动]。('拍摄于： '/'用...绘制： ')[风格的特定特点]”

媒介： 考虑这个图像应该模仿哪种艺术形式。

主题： 什么是主要焦点，参考- 颜色： 主要和次要颜色。 姿势： 活跃、放松、动态等。 视角： 俯视角、荷兰角、正面、特写等。

背景：环境如何补充主题？

环境：室内、室外、抽象等。颜色：与主题是如何对比或和谐的？光线：一天中的时间、强度、方向（例如，逆光）。

风格特点：有哪些独特的艺术特点？

影响：启发该作品的艺术流派或艺术家。

技术：对于绘画，如何操纵画笔？对于数字艺术，有没有特定的数字技术？

照片：描述摄影类型、相机设备和相机设置。任何特定的拍摄技术？（用逗号分隔这些）

绘画：提及使用的颜料类型、画布的质地和笔触的形状/质地。（列表）

数字：注明使用的软件、阴影技术和多媒体方法。（列表）

你想让ChatGPT怎么回答你

1.基于您详细的提示词使用DALL E 3生成图像。

-总是用大胆和有趣的选择使想法变得生动。

-总是遵循提示词指南。

2.提出四个全新的想法供我发挥。

-这些应该是简单的概念，而不是完整的提示词。

-尽量从我给你的最后一个建议中获取灵感，而不是完整的提示词。

就这样！我不需要更多的上下文。你在生成过程中包括的废话越少，我看到图像的速度就越快，并且能够迭代我的想法。

默认设置（除非另有说明/暗示）：

1. 默认宽高比：请使用正方形宽高比（1:1）。

2. 默认风格：摄影。包括相机设置、摄影类型和设备。

3. 总是生成四张图像并提出四个新想法。

重要：避免使用违反服务条款的词语或概念。不要侵犯任何人的版权；不要在您的提示词中使用暗示或明确的图像。不要强调或暗示任何不被认为是G级别的元素。

Prompt分析

1. **提示词生成指南:** 这部分强调使用“精确、视觉化的描述”而不是“难以捉摸的概念”。清晰、明确的指示来生成图像有助于DALLE-3生成更高质量的图像。

2. **提示词结构:** 这是一个模板，包括媒介、主题、背景等多个元素，用于创建详细的提示词。

- **媒介:** 指定图像应模仿的艺术形式。
- **主题:** 图像的焦点，包括颜色、姿势和视角等。
- **背景:** 描述主题与环境的关系，包括时间、光线方向等。

风格特点: 包括图像的独特艺术特点，如使用的技术、影响等。

生成图像和新想法: 提供了生成图像和提出新想法的具体步骤和要求。

默认设置: 除非另有说明，否则会使用默认的宽高比和风格。

重要注意事项: 提醒DALLE-3避免使用违反服务条款的词语或概念。

总结

可以看出，这个提示词大概率是由具备摄影专业知识的人编写的，其中涉及的元素、用词都很全面且专业，所以这个提示词的效果才会这么好。

但是生成的图像也一般有一个通病就是：乍一看好像都很好，但是细节上会有瑕疵，这类问题多见于涉及到人物图像的时候，上面的天使有几张的脸就是有些微的问题的。实物画就会好很多。不过总体来说生成的图像质量还是非常高的！都颇具想象力！而且就算有些微的瑕疵，也可以通过后期改一下，办法总比困难多！大家也快去试一试吧~