

毒镜：我成了艺术家？但是这事真不是人干的。。。

dujingtou.com/article_26670.shtml

用了几天的时间浪费了大量的公共资源，我终于画出了几张“艺术画”，但是这些画作真的不是“人”干的，他们来自GPU的运算，是机器AI算法产生的，先看视频：

我尝试了多种风格，不同的画风不同的元素来进行“绘画”，没有参考图像，也并非简单的两幅图像的拼接融合，而是真正基于表述，在充分的想象力下，从无到有地进行了绘画创作。

可以这样说，它可以把你的话，你的想法，自动的转化成图像。







那么这种AI创作的画作还算创作么？原则上它只是工具，用来将你的想象通过文字描述，然后配合不同的画风（你选择的）来形成绘图案，每幅画都是唯一的，不可能重复出现的，每个想法也是不同的，世界上没有思想相同的两个人。所以这是全新的创作，是唯一性的（当然复用别人的脚本，会产生风格相近的画作，但是其中元素是不同的）。

Disco Diffusion

这些图像来自费AI作画工具Disco Diffusion，输入简单的文字描述就能在线生成图像

Disco Diffusion是一个免费工具，您可以使用它来创建“AI”生成的艺术。您可以使用它创建机器学习生成的图像和视频。

Disco Diffusion (DD) 是一款Google Colab Notebook应用程序，它利用称为CLIP-Guided Diffusion的 AI 图像生成技术，允许您仅从文本输入中创建引人入胜的精美图像。由 Somnai创建，由 Gandamu 增强，并建立在RiversHaveWings、nshepperd和许多其他人的工作之上。这是魔法。而且，免费。

说了这么多可能都是废话，简单来说就是你有一个谷歌账号就可以免费运行的AI绘画工具，而且可以使用google的GPU资源（12G左右）

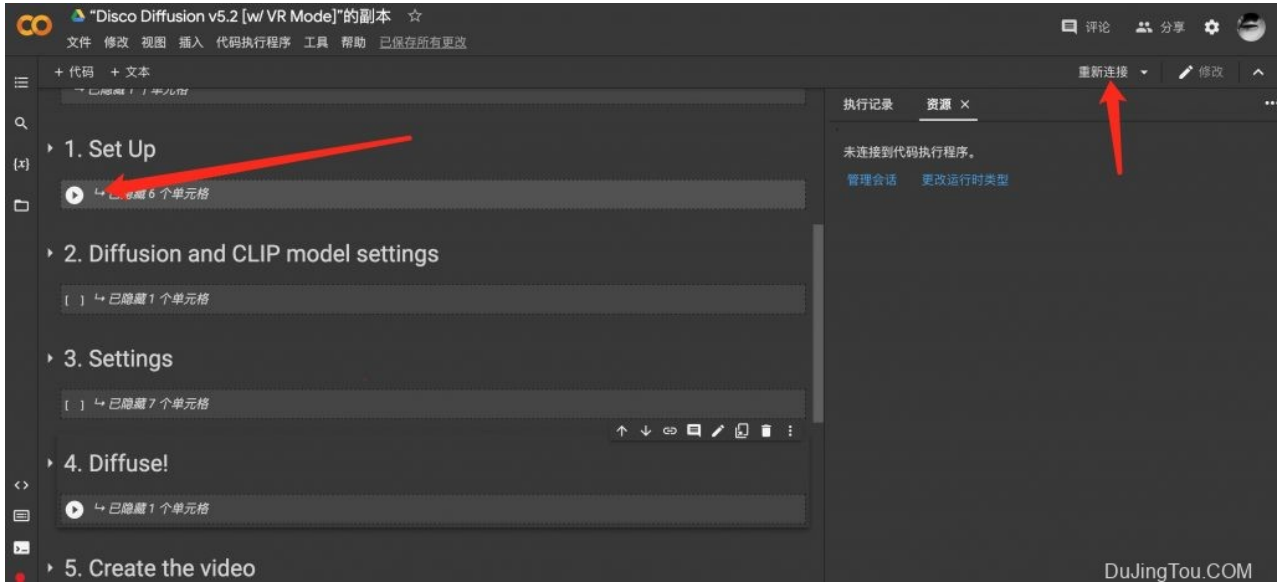
鱼与渔

如何自己来进行AI创作呢？

我在这里将要点列出，有需要的可以进行了解，详细的文章大家可以看参考资料链接。

- 1、要可以上网（google）
- 2、要有google账号
- 3、开通谷歌drive和colab

- 访问 https://colab.research.google.com/github/alembics/disco-diffusion/blob/main/Disco_Diffusion.ipynb#scrollTo=Prompts 复制到云端硬盘
- 点击画面右上角的“重新连接”，获得分配的服务器资源，然后 依次点击 1 2 3 4 的运行按钮，其中运行1的时候会提示授权登陆drive，按提示授权即可，全部运行完毕就可以看到第一张图片产生了。
- 点击展开3，查看Prompts的代码，修改Text_prompts的描述语句，就会按照你的描述生成画面了。



如何更好的描述语句？可以参考下面的几个链接，有世界知名的画家风格展示。

[Disco Diffusion 70+ Artist Studies](#)

[Disco Diffusion Modifiers](#)

[Anything Punk Modifiers for AI Art](#)

我的教程可能太简单，可以访问下面的英文教程可以详细的介绍这个项目。

<https://bytexd.com/get-started-with-disco-diffusion-to-created-ai-generated-art/>

期待看到您的作品。



投稿内容不限
网站
公众号
内容同歩推送

给毒镜头投稿：

镜头测试样片的量还是太少了，如果大家有老镜头新镜头的测试照,使用心得、评测报告、以及您自己觉得满意的照片，都可以投稿给我们，我们可以在网站和公众号发布，您可以微信投稿或者点击上面的图片给我发邮件，内容为样片、您的介绍、个人介绍、器材简介等。希望大家能多给我们一些帮助和支持。（[点击马上投稿>>>](#)）

毒镜头资料共享库（新）

毒镜头资料共享库 阿里云网盘地址：（2022-5-20更新）

「毒镜样片」<https://www.aliyundrive.com/s/KvJBjEX9Fnk> 点击链接保存，或者复制本段内容，打开「阿里云盘」APP

「Bronica说明书」<https://www.aliyundrive.com/s/hXmknUMbiXZ> 点击链接保存，或者复制本段内容，打开「阿里云盘」APP

「宾得说明书整理完毕」<https://www.aliyundrive.com/s/srZS39Yq3AS> 点击链接保存，或者复制本段内容，打开「阿里云盘」APP

「胶片相机专利全集」<https://www.aliyundrive.com/s/6L5Cx3e6rKR> 点击链接保存，或者复制本段内容，打开「阿里云盘」APP

「尼康镜头莱卡显微镜说明书等」<https://www.aliyundrive.com/s/VUmRA7srFsn> 点击链接保存，或者复制本段内容，打开「阿里云盘」APP

「Wollensak万伦莎百年资料库」<https://www.aliyundrive.com/s/W4mGExRSEWc> 点击链接保存，或者复制本段内容，打开「阿里云盘」APP

「cameramanuals相机说明书英文版」<https://www.aliyundrive.com/s/Pu8zVUHUVYR> 点击链接保存，或者复制本段内容，打开「阿里云盘」APP

毒镜头资料共享库 百度网盘地址：（2022-5-20更新）

链接: https://pan.baidu.com/s/1N0iFwqyXZYF_aA6AApcDAw?pwd=divt 密码: divt

如果失效大家给我留言，资源随时更新。

Posted In: [文章](#), [样片](#)

Tagged In: [ai智能](#), [AI绘画](#), [Disco Diffusion](#), [Google Colab Noteboo](#), [人工智能](#), [人工智能绘画](#), [毒镜](#), [艺术家](#)