



2、comfyui云平台

一、comfyui云平台分类

1. 免费额度型平台（适合初学者/轻度使用）

1. 腾讯云 CNB (Cloud Native Boost)

- 特点：预装 ComfyUI 环境，支持 H20 显卡（96G 显存），无需本地部署，直接在线操作。
- 免费额度：实名认证后免费使用，显存充足可运行 SDXL 等大型模型。
- 适用场景：新手学习、工作流测试、轻量创作。
- 链接：[腾讯云 CNB](#)

2. 腾讯云 Cloud Studio (高性能工作空间)

- 特点：每月赠送 10,000 分钟 T4 显卡（16G 显存）时长，支持 VSCode 在线开发环境。
- 优势：兼容多种框架（非仅 PaddlePaddle），随开随用。
- 适用场景：中型模型训练、ComfyUI 插件调试。
- 链接：[腾讯云 Cloud Studio](#)

3. 九天·毕昇平台（中国移动）

- 特点：注册送 1000-3000 算力豆，可兑换 V100 显卡（32G 显存）资源，支持 Jupyter/VSCode。
- 适用场景：深度学习训练、长周期项目。
- 链接：[九天·毕昇平台](#)

4. 阿里天池实验室

- 特点：新用户赠 60 小时 V100/P100 GPU 时长，单次最长运行 8 小时
 - 适用场景：短期竞赛、批量图像生成。
 - 链接：[阿里天池](#)
-

2. 高性价比付费平台（适合专业用户/批量任务）

1. AutoDL

- 特点：按分钟计费（低至 ¥0.2/分钟），支持 RTX 5090 等高端显卡，预装 ComfyUI 镜像
- 优势：环境配置简单，社区教程丰富，适合复杂工作流。
- 链接：[AutoDL](#)

2. Compshare (UCloud 优刻得)

- 特点：专供 RTX 5090 算力，按时/天/月计费，独立 IP 且加速 HuggingFace 访问
- 适用场景：高清图像/视频生成、SD3 等前沿模型运行。
- 链接：[Compshare](#)

3. 挹睿星舟

- 特点：一键部署 ComfyUI，支持自定义节点，提供企业级售后
- 适用场景：团队协作、定制化工作流开发。
- 链接：[挹睿星舟](#)

4. Cephalon ai

- 特点：干净的comfyhui云平台，可使用别人搭建好的comfyui，但是重启后等待换机很麻烦
 - 使用场景：个人学习
 - 链接：[cephalon ai](#)
-

3. 特色功能型平台（专注 AI 创作生态）

1. LibLibAI（哩布哩布）

- 特点：国内最大 ComfyUI 工作流分享社区，每日登录送 300 算力点，支持在线生成
- 适用场景：直接复用电商换装、老照片修复等成熟工作流。
- 链接：[LibLibAI](#)

2. 触站 AI

- 特点：企业级 ComfyUI 定制化服务，提供全流程技术支持和维护

- 适用场景：商业项目落地、长期稳定需求。

- 链接：[触站 AI](#)

3. 吐司TusiArt

- 特点：支持免显卡在线生成，手机可操作。模型分类清晰，含大量二次元/写实风格资源，社区活跃度高
- 网址：[TusiArt](#)

4. 选择建议速查表

需求场景	推荐平台	核心优势
零成本入门测试	腾讯云 CNB	免部署 + 大显存免费额度
中高频专业创作	AutoDL	分钟计费 + 高性价比显卡
复用现成工作流	LibLibAI	海量模板 + 每日免费算力
企业级定制开发	触站 AI / 揽睿星舟	全流程技术支持 + 稳定运维

二、实例：腾讯云 CNB

1. 腾讯云cnb免费计划

CNB 免费政策一览

计费类型	免费额度	超出后单价	月均成本估算 (参考)	适用场景
计算资源 (CPU/GPU)	1600 核时/月 (≈ 8核实例每天运行 5.3 小时)	0.125 元/核时	重度使用 (8核 × 3小时/天) : 108元	本地工作流渲染、轻量生图任务 ¹³
代码存储	100 GiB/月	1 元/GiB/月	150GiB 模型库: 50元	存放 SDXL/Flux 等大模型文件
对象存储	100 GiB/月	1 元/GiB/月	200GiB 生图结果: 100元	生成图片/视频的长期存储 ¹

注：1 核时 = 1 核 CPU 运行 1 小时（例如 4 核实例运行 2 小时 = 8 核时）

免费攻略

计算资源消耗：

8核 \times (40秒 \times 20张) / 3600 \approx 1.78核时/天 \rightarrow 月核时： 1.78 \times 30=53.4核时

结论：远低于 1600 核时 \rightarrow 计算资源免费！

建议：

每天使用不超过5.3小时，且尽量不使用gpu加速（生图本质还是会启用gpu，但是平时的消耗会大幅降低）

超过 100GiB 的模型文件（如包含多个大模型仓库）将触发存储费用

建议定期清理旧模型和节点（某些节点附加模型）

关闭闲置实例：WebIDE 不使用时主动停止运行，避免核时浪费

直接 Fork 预配置项目（如 [ComfyUI 模板](#)），减少环境调试时间

2. 开始使用

2.1 平台网站

<https://cnb.cool>

2.2 推荐的comfyui的fork链接

https://cnb.cool/fulai/comfyui_base

2.3 fork相关

`fork` 是一个系统调用（System Call），用于创建当前进程的副本。可简单理解为复制

"fork整个仓库"才能获得那个CPU优化脚本start.sh，是保持免费的关键。如果只fork分支，以后修复显存冲突或兼容性问题时，用户无法自动同步更新

选项	是否推荐	原因说明
fork整个仓库	<input checked="" type="checkbox"/> 强烈推荐	1. 包含所有优化配置（如start.sh脚本） 2. 保留CPU低显存模式 3. 支持后续更新维护
fork主分支	<input checked="" type="checkbox"/> 绝不选择	1. 丢失启动脚本 导致无法免费运行 2. 无法同步原作者后续更新 3. 缺少冲突修复文件

2.4 常用代码

一键启动命令(备用):

```
bash /workspace/assets/start.sh
```

软件(ComfyUI+Manager)更新命令:

```
bash /workspace/assets/update_comfyui.sh
```

关闭命令

关闭程序: **ctrl+c**, 关闭云端主机: **kill 1**

同步命令 (安装了插件、保存了工作流、下载了模型,或者删除,请务必进行同步操作) :

代码块

```
1 cd /workspace
2 find /workspace/ComfyUI/custom_nodes -mindepth 2 -type d -name ".git" -exec rm
   -rf {} +
3 git add .
4 git commit -m "同步更新"
5 git push
```

优化后的同步命令 (非官方推荐, 但避免误删插件仓库, 更好的同步代码)

代码块

```
1 cd /workspace
2 git add -A # 自动识别新增/删除的文件 (比 `git add .` 更精准)
3 git commit -am "更新模型: 添加XX+删除YY" # -a 包含所有已跟踪文件的变更
4 git push
```

3. 下载模型网站:

下载代码

对应文件夹目录: 协议+空格+下载链接

协议: wget/ curl /aria2c

特性	wget	curl	aria2c
协议支持	HTTP/HTTPS, FTP	HTTP/HTTPS, FTP, SFTP, SCP, SMTP等 [4][6]	HTTP/HTTPS, FTP, BitTorrent, Metalink[1][2]
多线程下载	✗ 单线程	✗ 单线程	✓ 支持多线程 (-x参数) [2][5]
递归下载	✓ 支持 (-r参数) [1][6]	✗ 不支持	✗ 不支持
断点续传	✓ (-c参数) [6]	✓ (-C -参数) [6]	✓ (-c参数) [2][8]
脚本集成	简单自动化下载	复杂API交互 (如POST/HEAD请求) [7]	批量任务管理
资源占用	低	低	高 (多线程开销) [2]

协议性能实测与效率

- 大文件下载：aria2c速度显著优于其他工具。例如，下载547GB基因组数据时，wget仅600KB/s，而aria2c可达10MB/s+([8])。
- 多文件任务：aria2c支持并行下载（-j 参数），而wget/curl需脚本循环实现([2][5])。
- 资源消耗：aria2c高并发时CPU/内存占用较高，wget/curl更轻量([2])。

以下是针对ComfyUI模型下载的优质网站推荐，结合国内访问便利性、免费资源丰富度及社区活跃度综合筛选，分为国际平台和国内平台两类，并附使用建议：

一、国际平台（需科学上网）

1. Civitai (C站)

- 网址：<https://civitai.com>
- 特点：全球最大免费ComfyUI模型社区，提供Checkpoint、LoRA、工作流模板等一站式资源，支持按风格/功能分类检索（如赛博朋克、人像生成）。每日更新用户微调模型，含详细教程和示例图
- 缺点：国外服务器下载速度慢，建议配合下载工具或夜间下载。

2. Hugging Face

- 网址：<https://huggingface.co> | 国内镜像：<https://hf-mirror.com>

- 特点：开源AI模型库核心平台，覆盖Stable Diffusion全系官方模型（SD1.x至SDXL Turbo）。ComfyUI官方工作流默认从此拉取模型，兼容性最佳
 - 技巧：镜像站免科学上网，搜索时需输入完整模型文件名（如 `stabilityai/stable-diffusion-xl-base-1.0`）。
-

二、国内平台（无需科学上网）

1. 哩布哩布（LiblibAI）

- 网址：<https://www.liblib.art>
- 特点：国内最大AI绘画模型社区，免费资源超10万+，支持在线生成和ComfyUI工作流分享。提供云端ComfyUI环境，免本地部署
- 注意：部分优质模型需会员或仅限平台内使用（加密不可下载）

2. 魔搭社区（ModelScope）

- 网址：<https://www.modelscope.cn>
- 特点：阿里系开源平台，聚焦企业级AI模型，提供Stable Diffusion变体和中文优化模型。完全免费，下载速度快

3. 吐司TusiArt

- 网址：<https://tusiart.com>
 - 特点：支持免显卡在线生成，手机可操作。模型分类清晰，含大量二次元/写实风格资源，社区活跃度高
-

三、平台对比与使用建议

平台	免费资源占比	下载速度	特色优势	适用场景
Civitai	★★★★★	★★☆☆☆	模型最全，工作流丰富	追求最新技术/专业创作
Hugging Face 镜像	★★★★☆	★★★★☆	官方兼容性强	需稳定运行官方工作流
哩布哩布	★★★★☆	★★☆☆☆	中文社区+云端ComfyUI	国内用户快速上手
魔搭社区	★★★★☆	★★★★☆	企业级模型，中文优化	商业项目/中文提示词场景
吐司TusiArt	★★★☆☆	★★☆☆☆	移动端友好，即用即生成	轻度创作/无显卡用户

补充：除此之外，腾讯云在弄模型板块（速度最快，未来可期），如下网站

<https://cnb.cool/ai-models>

4. 安装节点

优先使用manager安装，没有的手动安装，视频中sixgod案例