# 1. 满血DeepSeek-R1模型部署

适合电脑配置一般的同学,或者想体验满血版deepseek的同学

通过硅基流动API和cherry studio软件实现满血版deepseek

### 1.1. 注册硅基流动,获取API密钥

1. 注册硅基流动: <u>https://cloud.siliconflow.cn/i/LRMDcMoE</u> 点这个链接注册, 会赠送2000万 token, 够用很久了。用完了可以换个手机号注册就好了, 可以使劲儿薅羊毛。



2. 获取API密钥,如图示,先左边往下拉,找到API密钥



3. 点进去后,点新建API密钥



### 1.2. 安装cherry studio

cherry studio, windows/mac/Linux都支持, 官网下载链接: https://cherry-ai.com/download

官网下载不动的可以去网盘下载, 网盘里面有。

#### 直接双击安装包安装,保持默认安装就可以了。截图如下:





<b>(</b>	Cherry Studio 安装	×
		正在完成 Cherry Studio 安装向导
		Cherry Studio 已容装在你的系统。点完成
		✓ 运行 Cherry Studio(限)
		< 上一步 (P) 完成 (P) 取肖 (C)

## 1.3. cherry studio内配置硅基流动的API

1. cherry studio打开是这样的:

2		S deepseek-ai/DeepSeek-V3   硅基流动	Q	=		-		×
$\bigcirc$	◆助手 := 话题 ◎ 设置	你好,我是默认助手。你可以立刻开始跟我聊天。						
$\diamond$	★ 默认助手 1							
R R	+ 添加助手							
88								
Ð								
0	点这个,进	入设置						
ېنې نون	5	在这里输入消息 ☑ @ ⊕ 盘 艮 0 亘 ∷					ē (	•
2.	2. 进入设置,填入刚刚的API密钥后,然后点检查							

2	设置		- 0	×
$\odot$	○ 模型服务	地就展型平台 Q	②填入API密钥后,点检查	D
$\diamond$	☞ 默決模型	→ 硅基流动	Api 密钥	
	● 网络搜索	<b>C</b> <sup>3</sup> 03		Ť
<u>₽</u> ₽	◎ 常规设置	🀲 AiHubMix	点击这里获取密钥 充值 多个密钥使用逗号	分隔
	[] 显示设置	❤ 深度求索	API 地址	
Eq	181 快捷方式	Ö ocoolAl	nttps://api.siliconflow.cn/v1/c_at/completions  /结尾忽略v1版本,#结尾强制使用输》	、地址
	↔ 快捷助手	○ 百度云千帆	模型	
	⑤ 数据设置	ল Ollama	BAAI	
	① 关于我们	🔁 LM Studio	①填入你刚刚注册	Э
		A Anthropic	硅基流动的API宓钼	
		🛞 OpenAl		~
		Azure OpenAl	Wen2.5-78-Instruct	כ
?		G Gemini	deepseek-ai	
Ö		GitHub Models	S deepseek-ai/DeepSeek-R1 ☆ ፡ Ø	Э
\$		+ 添加	S deepseek-ai/DeepSeek-V3 ፼	Э

#### 3. 检查选DeepSeek-R1模型

9	设置			-	o x
$\bigcirc$	○ 模型服务		٩	硅基流动 匕	
$\diamond$	☞ 默认模型	<b>子</b> 硅基流动	ON	API密钥	
	● 网络搜索	<b>6</b> 03		Ø 获取	检查
<b>≜</b> ⊕	◎ 常规设置	🀲 AiHubMix	检查	的模型选DeepSeek-R1	即逗号分隔
88	日 显示设置	☆ 深度求索		API 1991	
Γď	<b>圈</b> 快捷方式	Ö ocool		nttps://api.s.iconnow.cn v.cn/v1/chat/completions  /结尾忽略v1版本,#结尾强制	
	↓ 快捷助手	请	<b>5选择要检测的模型</b> deepseek-ai/DeepSeek-F		
	<b>⑤</b> 数据设置	🛱 Ollan	Owen2.5-7B-Instruct		
	① 关于我们	📃 LM St	deepseek-ai/DeepSeek-	n3 嵌入 印	Θ
		A Anthropi	deepseek-ai/DeepSeek-	V3	
		🚳 OpenAl	meta-llama/Llama-3.3-7	0B-Instruct	
		Azure Oper	nAl	ତ୍ତି Qwen2.5-7B-Instruct 🕸	Θ
?		G Gemini		deepseek-ai	
ò.		GitHub Mod	dels	o deepseek-ai/DeepSeek-R1 🔅 ፡፡ 🕸	Θ
-		+	添加	og deepseek-ai/DeepSeek-V3 🕸	Θ

4. 检查没问题,显示对勾,就可以进入对话了

0	设置			- 0 ×
$\bigcirc$	模型服务	Q	硅基流动 凸	
~	♀ 默认模型	● 硅基流动 ON	API 密钥	
	● 网络搜索	<b>6</b> 03		🔊 庆取 🗸
<u>₽</u> ₽	◎ 常规设置	🀲 AiHubMix	点击这里获取密钥 充值	多个密钥使用逗号分
		<b>马</b> 联   梯占   次   个		
Ð	III 快捷方式		https://api.siliconflow.cn/v1/chat/completions  /结尾忽略v1版z	#结尾强制使用输入地址
	♀ 快捷助手	📬 百度云千帆	模型	
	⑤ 数据设置	🛱 Ollama 🦯	ВААІ	
	① 关于我们	📄 LM Studo	可以看到打勾了,说明	正常了
		Al Anthropic	Qwen	
		စ္ခြာ OpenAl	(Duran 2 5-78-Instruct	Θ
		Azure OpenAl		
?		G Gemini	deepseek-ai	
ò		GitHub Models	😒 deepseek-ai/DeepSeek-R1 🔅 🕸	Θ
\$		+ 添加	deepseek-ai/DeepSeek-V3 🕸	Θ

5. 在对话框上方去选择DeepSeek-R1模型,就可以对话了





到这里我们的教程结束了,你也掌握了一项非常有用的技能,愉快的玩耍吧!!!