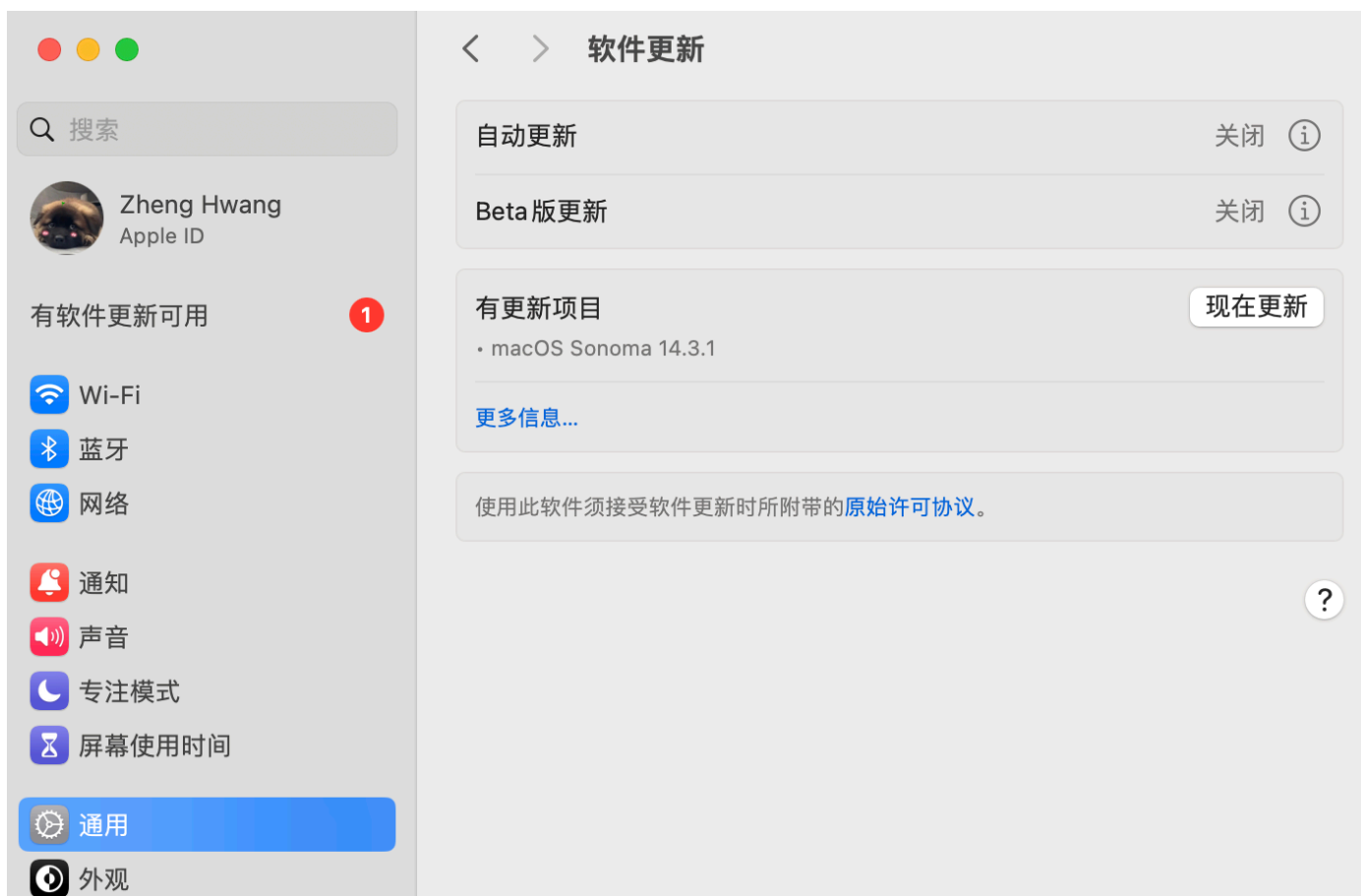


# Xcode环境配置指南

部分设备可能需要升级MacOS版本才能安装最新的Xcode，请在 设置-通用-软件更新 中选择升级，升级完成后请尽量就不要升级MacOS了



## 方法一：下载安装包并安装

1、下载最新版本的Xcode安装包[下载和资源 - Xcode - Apple Developer](#)

## 资源

工具、文档、教程、视频, 以及更多。



### Xcode 15 Beta 版

这个版本支持适用于 iOS 17、iPadOS 17、macOS Sonoma、Apple tvOS 17、visionOS 和 watchOS 10 的 SDK。

[下载 Beta 版 \(英文\) >](#)



### Xcode 15

这个版本支持适用于 iOS 17、iPadOS 17、macOS Sonoma、Apple tvOS 17 和 watchOS 10 的 SDK。

[在 Mac App Store 上查看 >](#)



免费下载

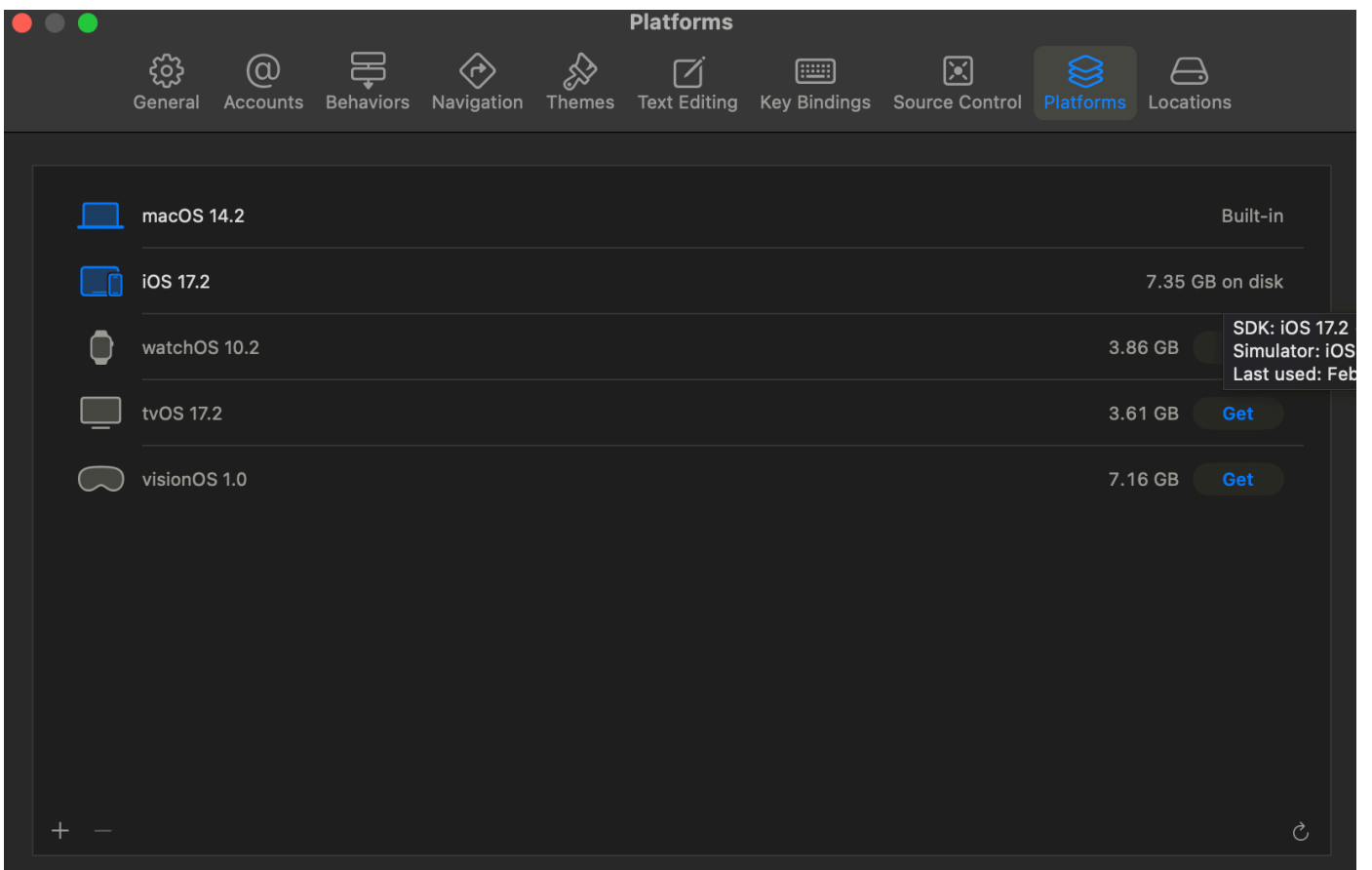
2、解压该压缩包，（可选：将解压后的应用程序拖到应用程序文件夹中）。



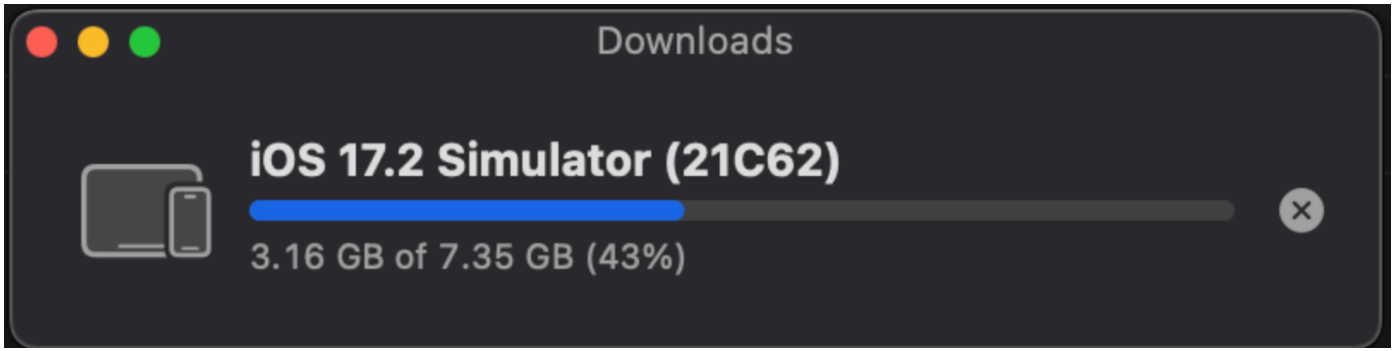
3、双击运行，在左上角Xcode选项中选择Settings选项（该步骤开始也可以直接看三、虚拟机更稳定的安装方法）



4、在其中的Platforms选项中选择iOS 17.2虚拟机下载



请尽量使用稳定的网络环境下载，并且在下载中不要离开该页面，避免下载失败。



## 方法二：APP store下载

### 1、登录自己的Apple ID



### 2、搜索并下载XCode

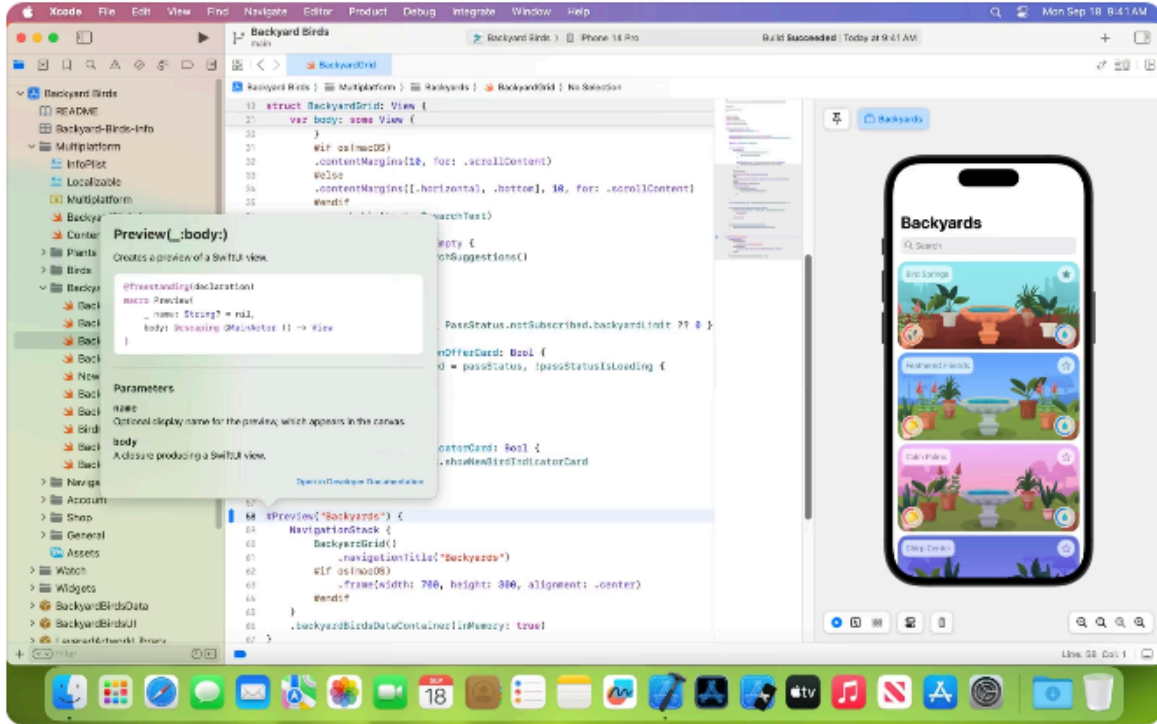


# Xcode

软件开发工具

★★★★☆ 1.6万

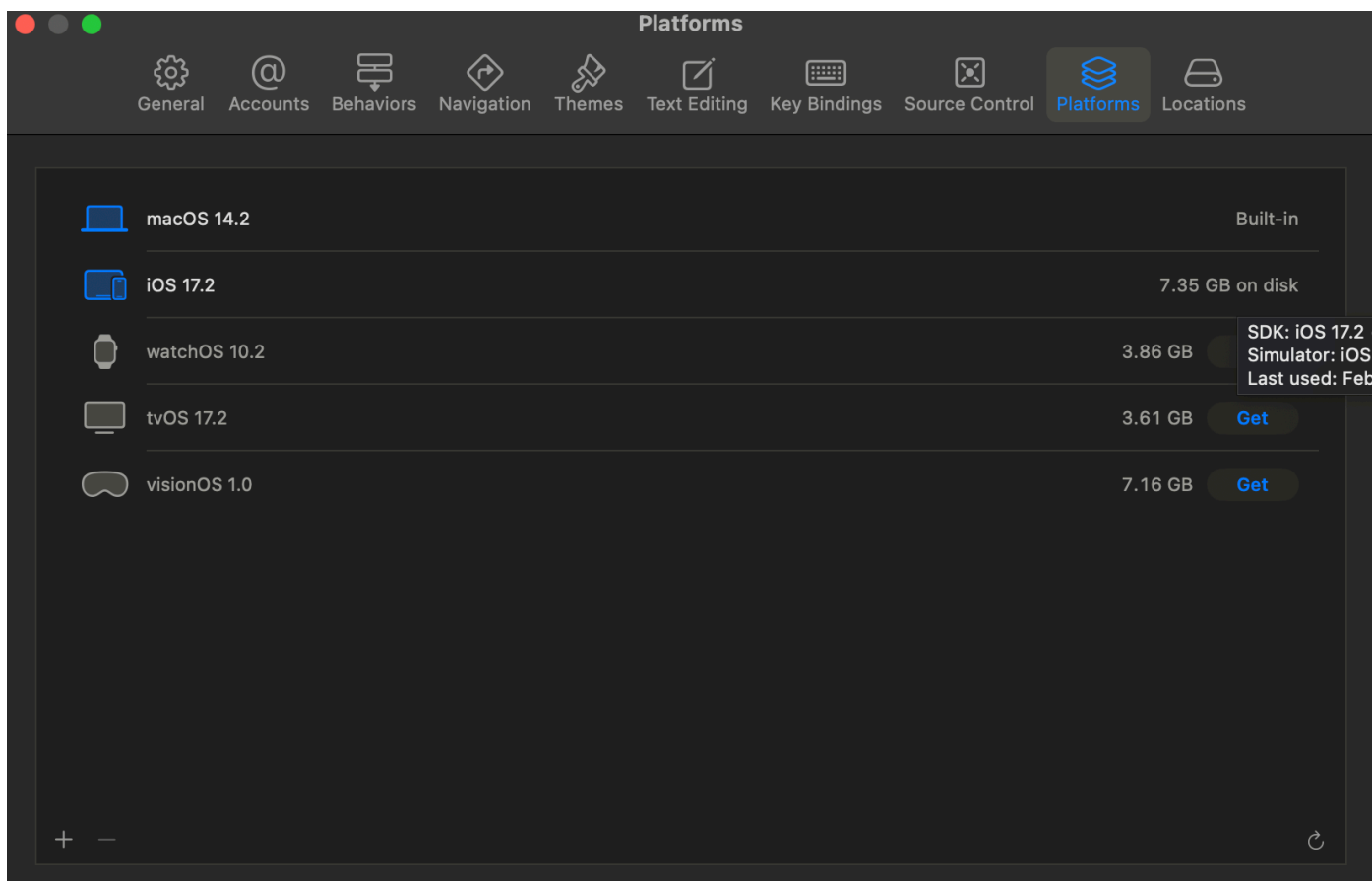
打开



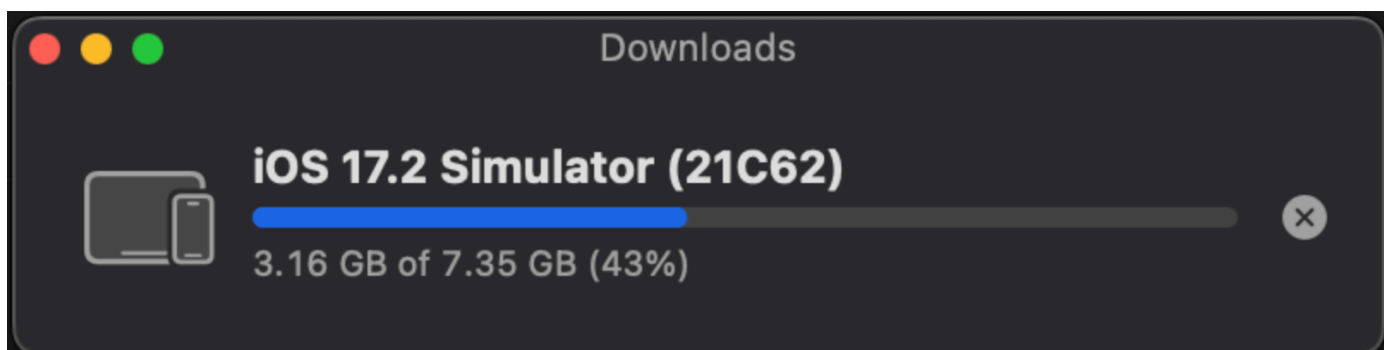
3、完成下载后在左上角Xcode选项中选择Settings选项（该步骤开始 也可以直接看三、虚拟机更稳定的安装方法）



4、在其中的Platforms选项中选择iOS 17.2虚拟机下载



请尽量使用稳定的网络环境下载，并且在下载中不要离开该页面，避免下载失败。



### 三、虚拟机更稳定的安装方法

iOS 17.0 Simulator在下载过程中，频繁失败，也无法断点下载。这时可以手动下载，手动安装。

访问<https://developer.apple.com/download/all/>，下拉找到iOS17.2的runtime文件



# iOS 17.2 Simulator Runtime

December 11, 2023

[View Details](#) ▾

下载后在终端运行 `xcrun simctl runtime add "你的下载路径/iOS_17_Simulator_Runtime.dmg"`

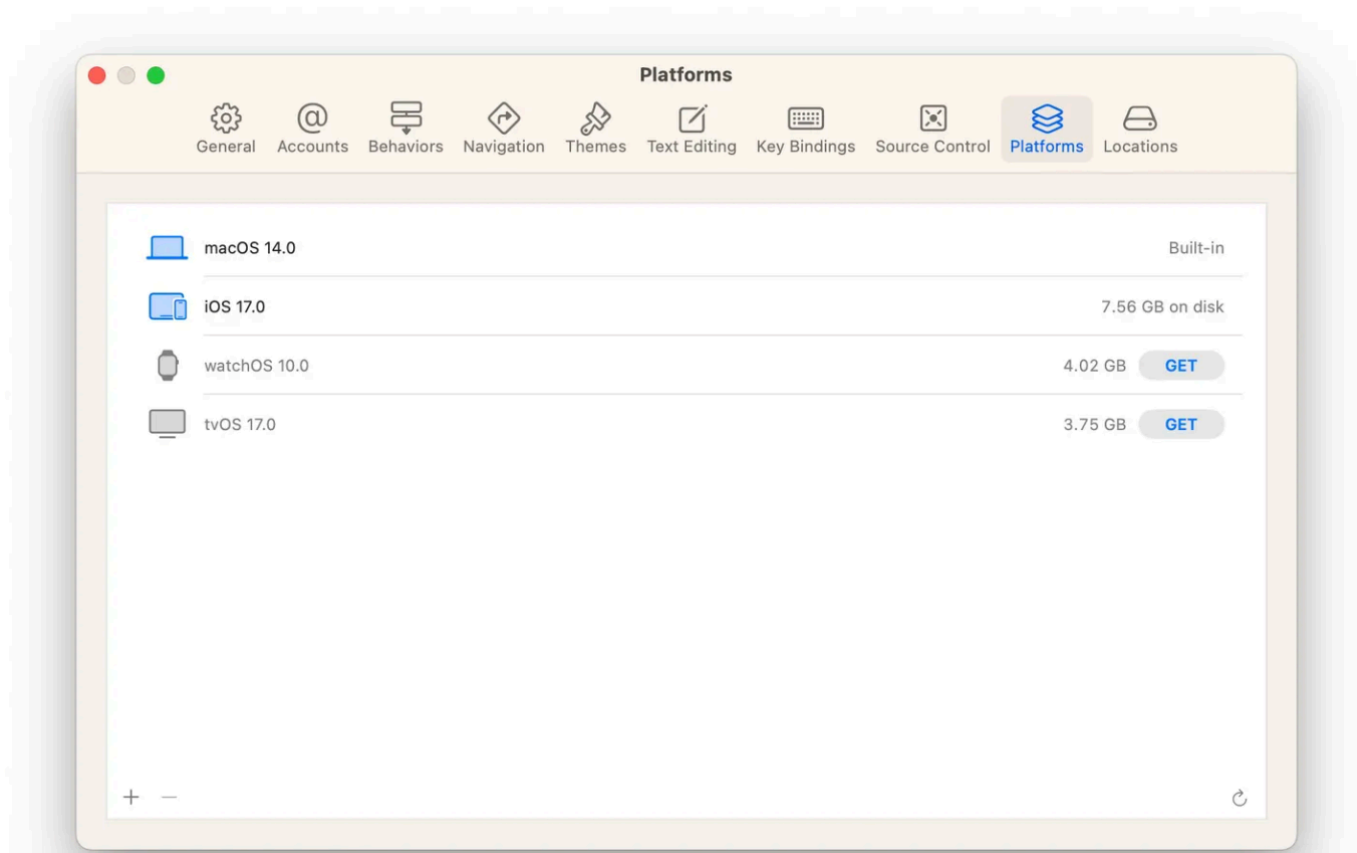


```
zhenghwang — -zsh — 80x24
Last login: Wed Feb 28 17:31:56 on ttys002
(base) zhenghwang@hzzzMBA ~ % xcrun simctl runtime add "~/Downloads/iOS_17_Simulator_Runtime.dmg"
```

按回车就能完成安装

这个命令比较费时，三五分钟，耐心等待。

安装成功后，去Xcode设置中就可以看到iOS 17.0 Simulator了。



详细可参考<https://developer.apple.com/documentation/xcode/installing-additional-simulator-runtimes>