

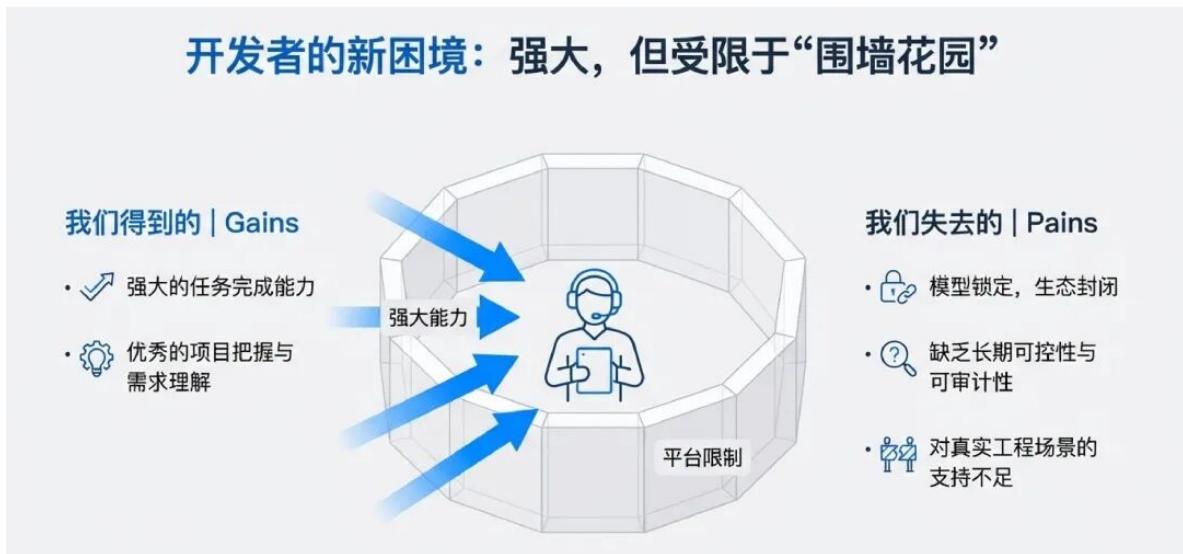
OpenCode 的 10 个使用技巧：把终端 AI 编程用到真正顺手

背景：为啥 OpenCode 火了

其实我不是一开始就用 **OpenCode** 的，如果你这深度用过 AI 编程工具，大概率和我路径类似：

- 一开始用 Copilot
- 后来转向更强的 Claude / chatGPT，对话方式
- 再到 Cursor、Claude Code、Antigravity 这类「Agent 化工具」

而最近促使开始认真评估 OpenCode 的，有一个比较现实的情况就是



Claude Code 开始封闭化

Claude Code 刚出来的时候，给我体验非常好的：

- 任务完成度体验极好、上手极快
- 项目把握、需求理解极佳
- 编码Agent几乎是头一档的存在

但在后续版本演进中，变化开始逐渐显现：

Claude公司是逐利的，期望把用户圈在自己的生态里面，Claude Code 在最新版本不能方便通过配置切换模型，逐步限制用户使用其他模型。

对个人开发者来说，这可能不只是有点不爽，但对技术人员来说，这是一个危险的信号，工具一旦锁死模型，就等于锁死了你的后续工具和工作模式、还有Agent的创造力和可行性。

开始转向 OpenCode

OpenCode之前就已经存在，正是在cc这个背景下，OpenCode 得以快速进入大家的视野，各个博主开始推

荐

它解决的不是“比 Claude Code 更好用”这个问题，而是底层的问题：

- 我能不能自由的各类我想用使用模型？
- 这个工具能不能长期可控？
- 它是不是足够好用，足够工程化？

而 OpenCode 给出的答案非常明确：

- **不限制模型** (Claude / GPT / Gemini / GLM / Kimi / Minimax)
- **完全开源**，核心逻辑可审计
- **Agent + 权限 + 工具**，天生为工程场景设计
- **支持CLaude Skills**，完全兼容claude.md

这也是为什么你会发现，最近使用 OpenCode 的，往往不是新手

而是已经用过一圈 AI 工具(包括Claude Code)的老技术同学了

OpenCode 进阶指南：打造你的全能开源 AI 编程助理

OpenCode 是一款开源的终端 AI 编程代理（Agent），支持 75+ 种大模型且不绑定特定供应商。它通过感知整个代码仓库、执行自动化任务以及精细的权限管理，为开发者提供了一个高度可控且工程化的编程环境。

核心交互与高效工作流

项目初始化与上下文感知
作为 Agent 理解项目的核心入口

Build 与 Plan 模式切换
像 Git 一样撤销与重做

工程级配置与权限控制

多样化的内置代理 (Agents)

代理名称 模式 (Mode)	核心用途
Build Primary	默认开发代理，具备所有文件操作与系统命令权限
Plan Primary	受限代理，专注于代码分析与建议，默认禁止修改文件
General Subagent	通用搜索，用于研究复杂问题、代码搜索及多步任务
Explore Subagent	快速探索，专门用于接模式搜索文件及回答代码库问题

精细化的权限管理
75+ 模型驱动与高度自定义

OpenCode 是什么

先快速统一下认知，OpenCode 是一款 **开源的终端编程 Agent (AI Coding Agent)**，核心特点是：

- 理解整个代码仓库，而不是单文件
- 能读 / 写文件、执行命令、跑测试
- 有 Agent、权限、模式等一整套工程化设计
- 支持Claude Skill、兼容Claude.md
- 全面对标Claude Code，在体验上不好的会进行优化

开放与自由 (Openness & Freedom)
不限制模型，支持 75+ 供应商及本地模型。核心逻辑完全开源。

精准控制 (Precise Control)
Agent + 权限 + 工具，为真实生产项目设计，确保安全与可预测性。

无缝兼容 (Seamless Compatibility)
继承并优化 Claude Code 体验，原生支持`AGENTS.md`及 Skills 迁移。

OpenCode 10个使用小技巧

接下来分享OpenCode常用的小技巧，助力你快速上手使用

技巧一：安装与启动

那我们快速开始，首先先安装一下OpenCode

安装

官方推荐方式：

```
curl -fsSL https://opencode.ai/install | bash
```

安装完成后，确认：

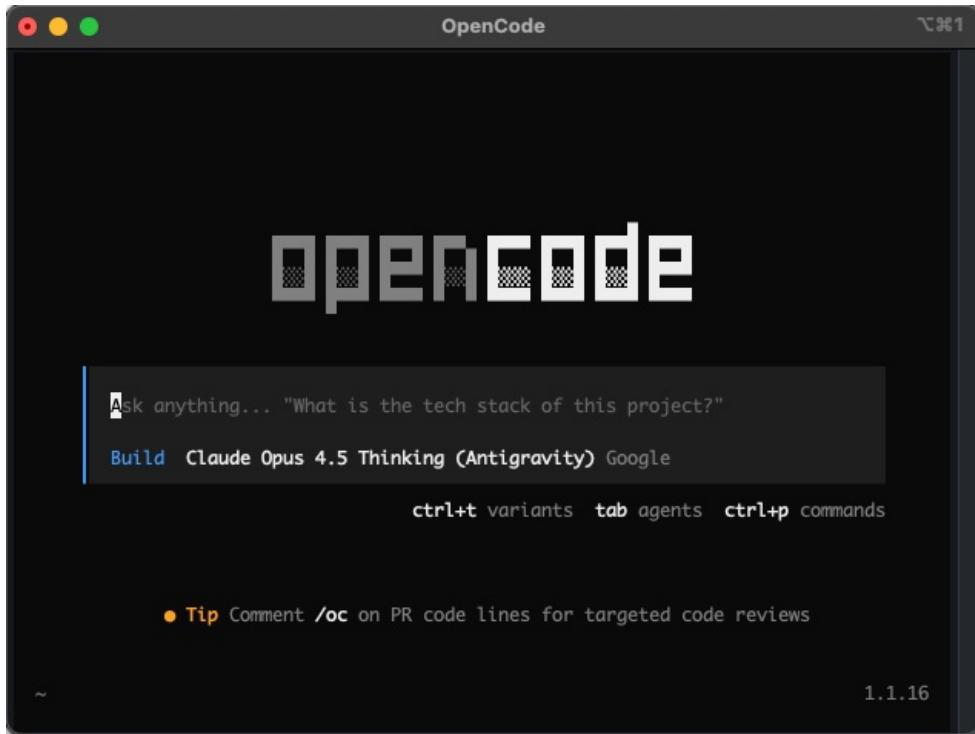
```
opencode --version
```

启动姿势

不要在一个脏乱无章的目录里启动 OpenCode，相对推荐：

- 一个 Git 代码仓库
- 项目目录结构相对清晰

```
cd your-project  
opencode
```



技巧二：/init 项目说明书

进入项目后，不要直接开始问问题，第一步可以是初始化上下文：



/init 会做什么

- 扫描当前项目结构
- 生成 `AGENTS.md`
- 建立项目级上下文记忆
- 为后续 Agent 行为提供“项目说明书”

另外，我建议将 `AGENTS.md` 也纳入 Git 管理，这是 opencode 理解你项目的核心入口，类似 CLaude Code 中 `claude.md` 文件

The screenshot shows two windows side-by-side. On the left is a terminal window titled 'AGENT.md' containing a multi-line code snippet. The snippet includes sections like '# Project Overview', '# Build Commands', and '# Test Commands', with various Java and Maven commands. On the right is a help documentation window titled 'opencode x'. It displays sections such as '# Creating AGENTS.md documentation guidelines', 'Build/Test Commands', 'Code Style Guidelines', 'Commit Message Format', 'Important Notes', and a 'Build' section. At the bottom of the documentation window, there's a status bar with the text 'ctrl+t variants tab agents ctrl+p commands'.

```

1 # AGENTS.md - AI Coding Agent Guidelines for [REDACTED]
2
3 ## Project Overview
4
5 Titan is an advertisement delivery system (Ads Engine [REDACTED]) built with:
6 - **Language**: Java 8
7 - **Framework**: Spring Boot 2.2.4, MyBatis
8 - **Build System**: Maven (multi-module)
9 - **Database**: MySQL, Redis
10 - **Messaging**: Kafka, RabbitMQ
11
12 ### Module Structure
13 - 'api': API definitions, interfaces, models, exceptions
14 - 'common': Shared dependencies and utilities
15 - 'core': Core ad request processing service
16 - 'gateway': Request blocking and routing service
17
18 ---
19 ## Build Commands
20
21 ```bash
22 # Full build (skip tests)
23 mvn clean install -DskipTests=true
24
25 # Build specific module
26 mvn clean install -pl [REDACTED] -am
27 ```
28
29 ## Test Commands
30
31 ```bash
32 # Run all tests
33 mvn test
34

```

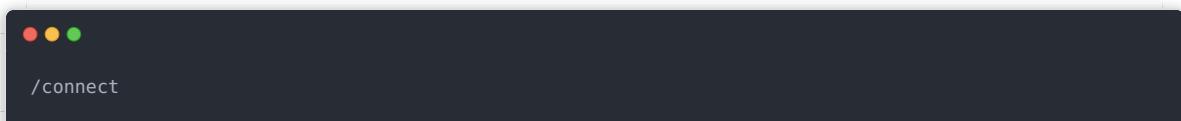
技巧三：善用 OpenCode TUI 的 Slash 命令提升效率

在 **OpenCode 终端界面 (TUI)** 中，输入 **/** 加命令名就能快速执行常用操作，不用离开当前上下文去手动操作或重启界面。

/connect — 迅速添加你的 API 提供商

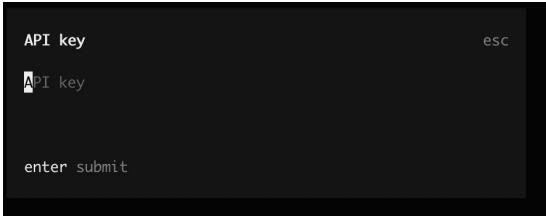
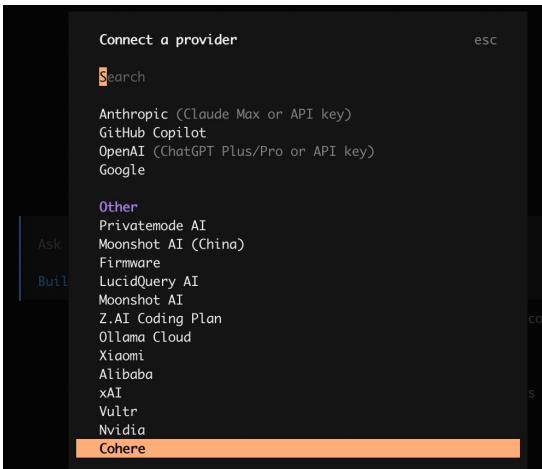
如果你觉得 opencode 提供的免费模型有并发限制速度太慢当

你可以启动 OpenCode 来配置自己 API 模型密钥：

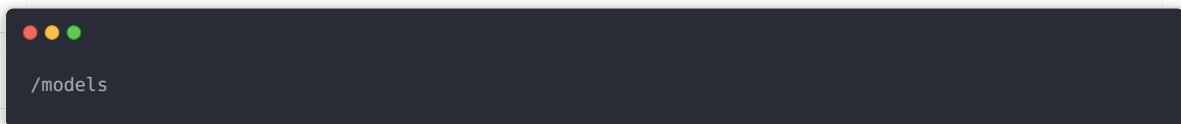


这会弹出一个可选择的提供商列表，让你快速 **添加 API Key 并连接服务**，可以一键开始使用对应的模型模型

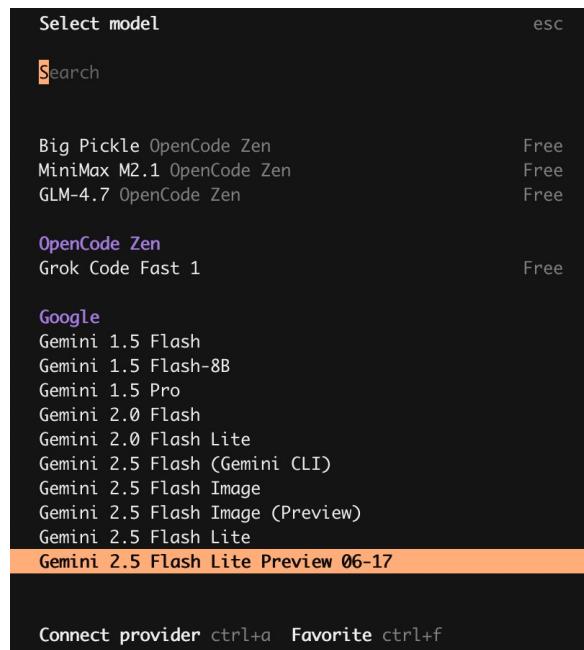
适用场景：适用于首次设置 API 或切换 provider



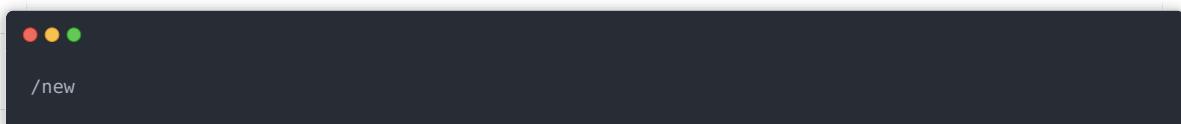
/models — 查看可用模型清单



这个命令会在 TUI 内列出当前已连接 provider 下的所有可用模型，快速选择当前会话默认的模型

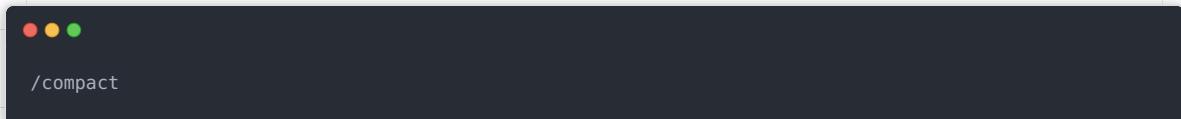


/new — 快速开始全新会话



如果你想从头开始一个完全干净的对话（清空上下文），这个命令比重启整个 TUI 更快。它类似于 Claude Code 中的 `/clear`。

`/compact` — 压缩或总结当前会话



A screenshot of the Claude TUI interface. At the top, there are three colored window control buttons (red, yellow, green). Below them, the text '/compact' is displayed in white on a dark background.

该命令会 **压缩当前对话内容**（类似自动总结），让对话更紧凑、更易理解，可以让我们在长对话里整理关键信息，减少信息干扰

技巧四：进阶 Slash 命令 `/undo` 与 `/redo` 撤销与重做

`/undo`

这是用得比较多的一个命令：`/undo`，撤销对话中的最后一条消息。这将删除用户的最新消息、所有后续回复以及所有文件更改

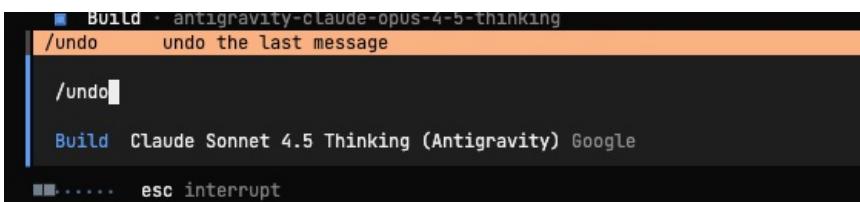
应用场景：

当 Agent 已经改完了，但改动方向明显不对

或者整个逻辑存在问题的情况

你可以不用发消息给它说：“改回来”，而是直接执行`/undo`命令

这和 Git revert 的体验感是一样的，本质原理是使用 Git 来管理文件更改

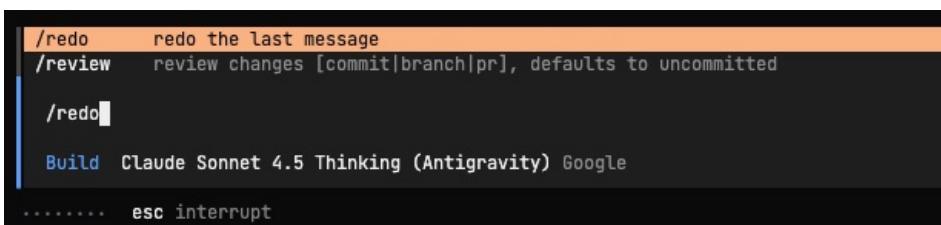


A screenshot of the Claude TUI interface. The command bar at the top shows 'Build · antigravity-claude-opus-4-5-thinking'. Below it, the text '/undo undo the last message' is highlighted in orange. The main area shows the message 'Build Claude Sonnet 4.5 Thinking (Antigravity) Google'. At the bottom, there is a status bar with 'esc interrupt'.

`/redo`

`/redo` 经常和 `/undo` 搭配使用，重做之前撤销的消息，仅在使用 `/undo` 后可用。

内部原理是使用 Git 来管理文件更改，所以项目需要创建.git



A screenshot of the Claude TUI interface. The command bar at the top shows 'Build · antigravity-claude-opus-4-5-thinking'. Below it, the text '/redo redo the last message' is highlighted in orange. The main area shows the message 'Build Claude Sonnet 4.5 Thinking (Antigravity) Google'. At the bottom, there is a status bar with 'esc interrupt'.

技巧五：@文件 或 @目录 告诉Agent指定的范围

终端 Agent 最大的问题之一是：它要看得太多，也容易脑补一些别的有的没的，容易跑偏。

这时候，**文件** 就是你的控制上下文的主要手段，**控制上下文范围**

比如：

@src/service/order_service.go，帮我分析这里的并发问题

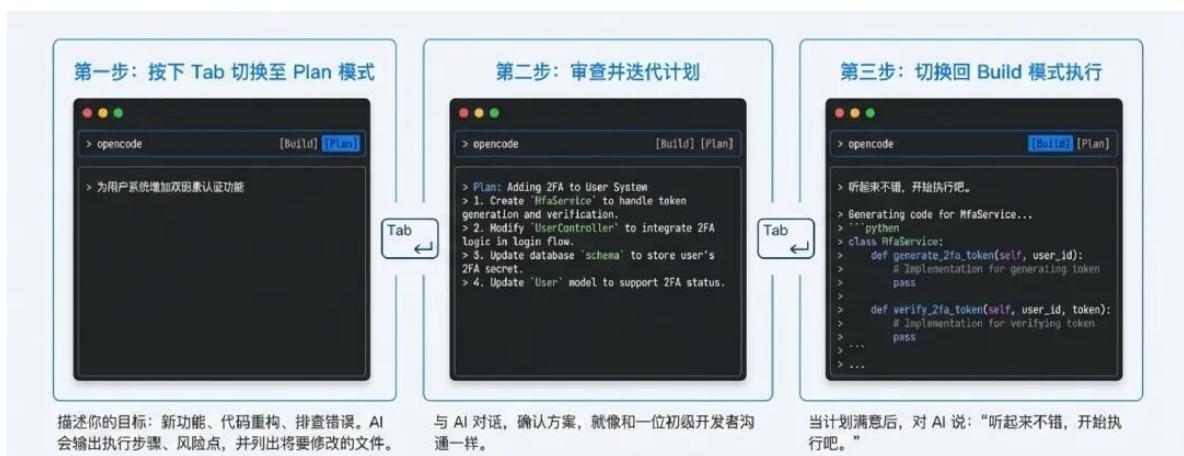
可以很好的明确上下文边界，以及提高回答和修改的精度

我个人在以下场景几乎都会 **文件**：

- Debug
- 代码 Review
- 精准重构

```
@src/test/java/com/alibaba/csp/sentinel/dashboard/metric/InMemoryMetricsRepositoryTest.java 单元测试覆盖不全,请补充  
Build Claude Sonnet 4.5 Thinking (Antigravity) Google  
..... esc interrupt
```

技巧六：Plan / Build 模式，是我最想强调的一个点



OpenCode 有一个比较容易被忽略、但非常重要的技巧，Plan / Build 模式切换

两种核心模式

- **Plan Mode**：只规划、不执行
- **Build Mode**：直接改代码、执行命令、运行脚本

你可以通过 **Tab 键** 在模式之间快速切换，相比Claude Code 需要两次Tab体验好一些

| Build Mode ▼ | ← 默认模式

| Plan Mode | ← 规划优先

我个人推荐的工作流

1. 首先切换到 Plan Mode

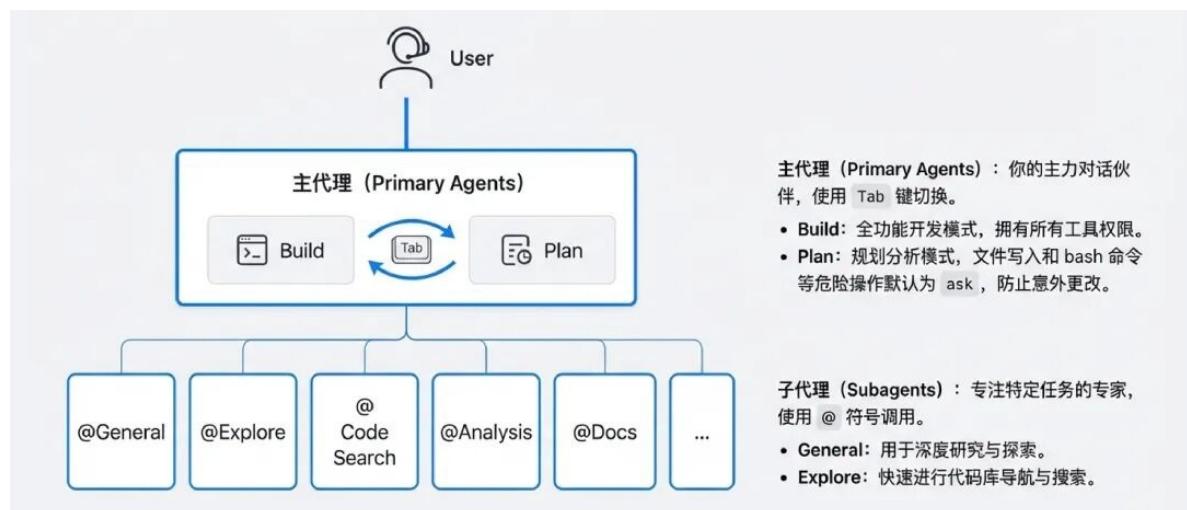
2. 进行描述你的目标（功能 / 重构 / 排错）描述
3. 让 AI 进行输出：
 - 可能包括步骤拆解
 - 要检查风险点
 - 要修改的涉及文件等信息
4. 最后，确认无误后，再通过Tab切回 Build Mode 来进行执行

这一步可以显著的降低AI 直接代码改错的概率，减少返工

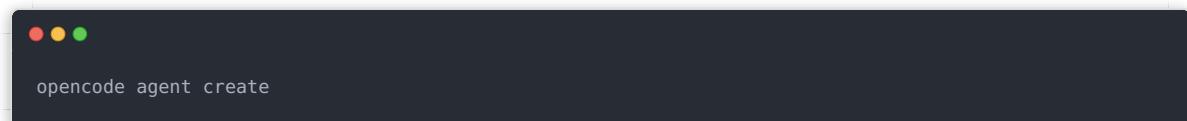
技巧七：巧妙用 Agents，不仅仅把OpenCode 当成一个Chat

其实在 OpenCode 中Agent 是一等公民

其中有两个主要的Agent分别是Plan和Build，还有两个子Agent是General和Explore



创建自己的 Agent



你可以为不同任务创建不同 Agent，例如可以创建：

- `api-doc-agent` : API文档自动编写上传
- `review-agent` : 只做代码审查
- `test-agent` : 生成 / 修复测试
- `security-agent` : 关注安全问题

技巧八：Agent的权限控制

通过这个你可以精细化控制 Agent 能做什么、不能做什么。

当然，经过一段时间，从开始的慢慢接触测试，到深入信任，不需要再问询可以提高效率。

示例配置：

```
{
  "$schema": "https://opencode.ai/config.json",
  "agent": {
    "build": {
      "permission": {
        "bash": {
          "git push": "ask",
          "grep *": "allow"
        }
      }
    }
  }
}
```

opencode.json 配置文件位置在：

```
cat ~/.config/opencode/opencode.json
```

常见使用场景

- 核心分支：禁止自动写代码
- 生产环境脚本：所有 bash 操作必须确认
- 安全扫描 Agent：只允许读文件
- 安全扫描 Agent：只允许读文件

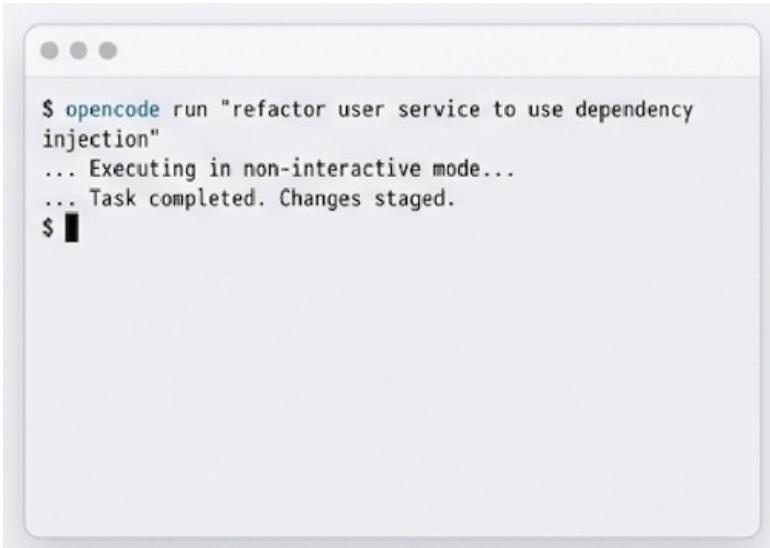
技巧九：非交互模式

OpenCode 不只能够通过对话方式来运行，它还可以被 **脚本化调用**。

```
opencode -p "Review this diff and summarize risks"
```

适合的应用场景

- Git hooks (自动生成 commit message)
- PR 自动代码审查
- CI 阶段生成改进建议
- 自动化文档 / 注释生成



```
$ opencode run "refactor user service to use dependency injection"
... Executing in non-interactive mode...
... Task completed. Changes staged.
$ █
```

`opencode run \"你的指令\"`：以非交互模式运行，完美融入 Git Hooks（如自动生成 commit message）和 CI/CD 流程。

技巧十：在 IDE 中集成 OpenCode

当你已经在 IDE（例如 VS Code/Cursor）中安装并配置好 OpenCode 后

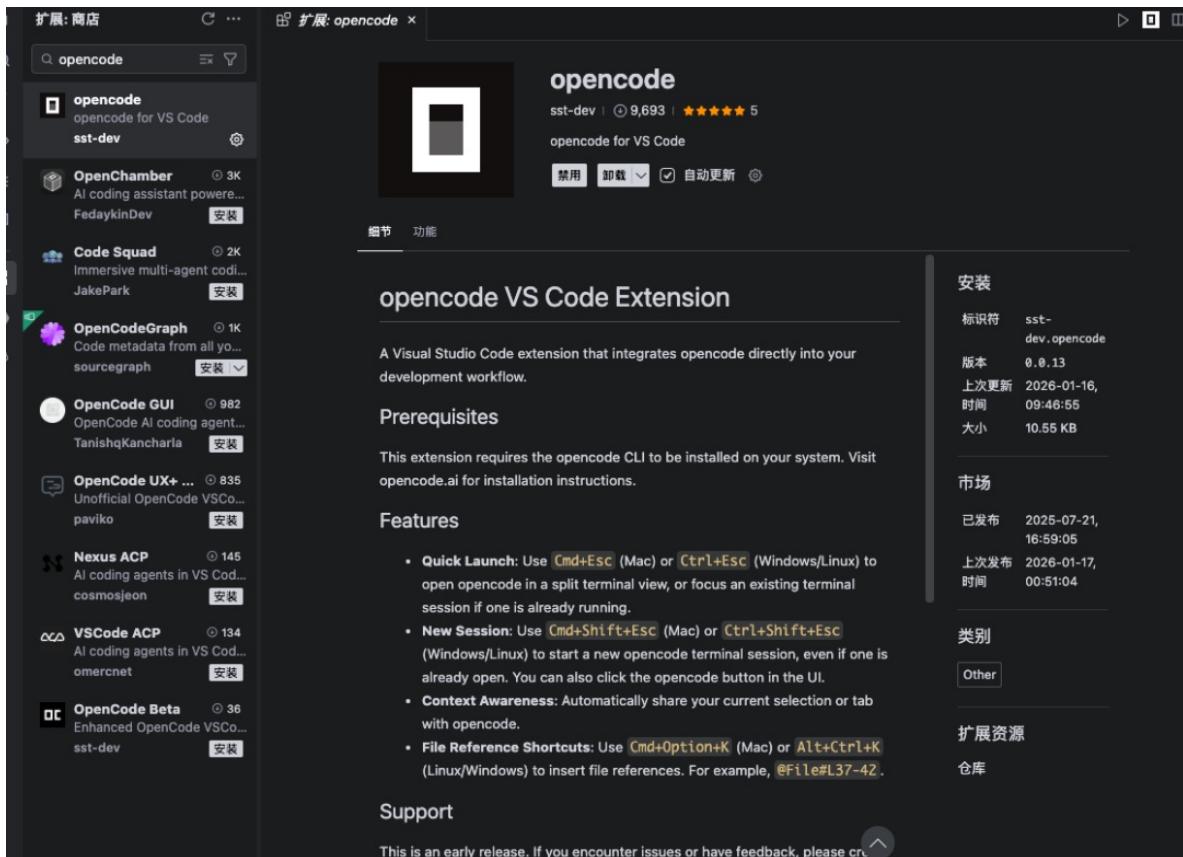
可以用以下**快捷键快速打开 OpenCode 会话**，无需切换到终端手动输入命令：

- **快速打开 OpenCode**

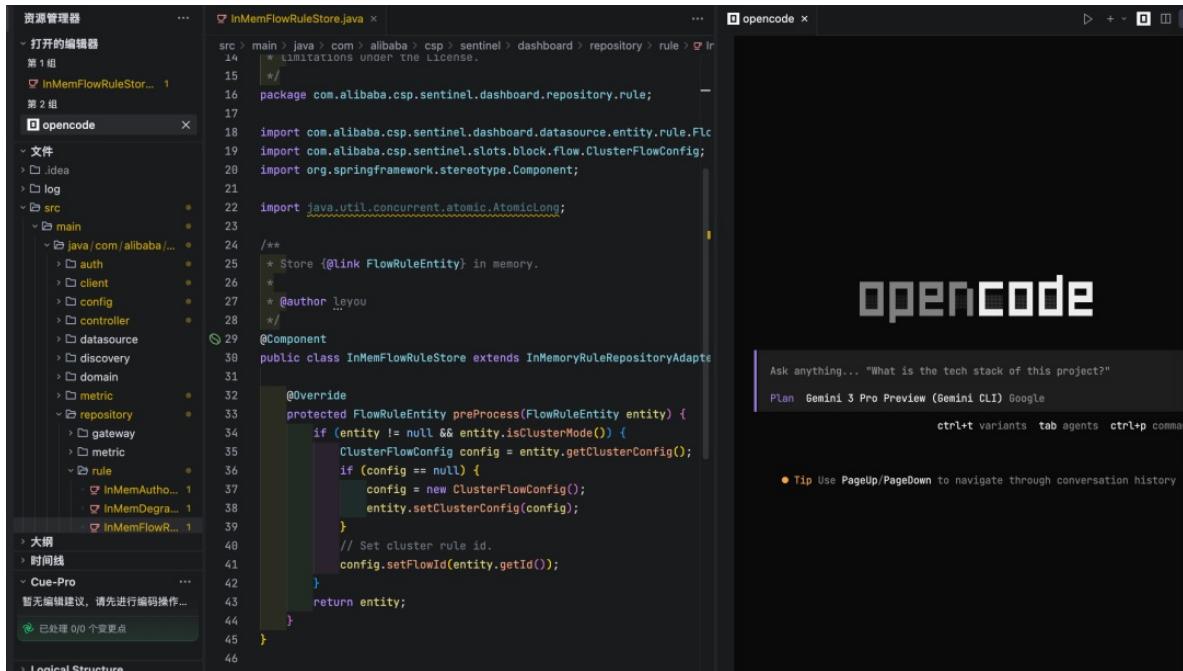
这会在 IDE 的分屏终端中启动或聚焦现有的 OpenCode 会话，大大提升工作流效率

- macOS: **Cmd + Esc**
- Windows / Linux: **Ctrl + Esc**

可以在插件市场直接搜索：opencode 进行安装



安装好插件后就可以运行在IDE中



结语：会开始尝试用 OpenCode

当然了，说一句实话：**OpenCode 并不适合所有场景。**

我个人的判断标准是：

- 需求偏流程、偏工程、偏系统性 → 非常适合
- 需要人为修改代码，通过眼镜去读代码细节 → 不太合适

我觉得它更适合通过插件集成到传统IDE：

- 进行重构，理解分析项目
- 异常代码排查与问题分析
- 自动化工程流程

在我看来，OpenCode 和 其他AI IDE 并不是互相替代关系

- **Cursor、Antigravity**：AI IDE 内，体验流畅，很适合写代码
- **OpenCode**：扩平台，跨IDE，更开放，也更自由，自由的搭建自己的 Agents，以及多模型多持

推荐阅读：

[Antigravity 九个技巧：从登录失败到生产力](#)

[效率提升40%！我用Claude Skills来做代码Review](#)

关注不迷路，下期分享skills 的应用场景与创建