

31 个让你的 Claude Code 效率起飞的隐藏技巧

31 个让你的 Claude Code 效率起飞的隐藏技巧

译自：Advent of Claude: 31 Days of Claude Code

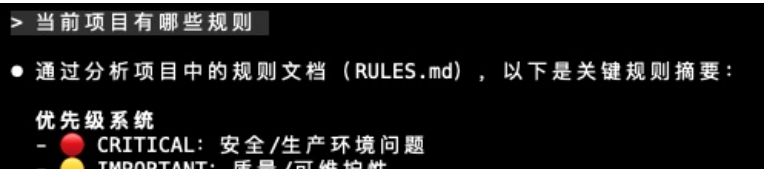
Claude Code 不仅仅是一个 AI 编程助手，更是一个功能强大的终端开发环境。这里有 31 个能彻底改变你编码工作流的实用技巧。

起步：让 Claude 读懂你的项目

1. `/init` - 自动生成项目说明书 在任何新项目中，首先运行 `/init`。Claude 会扫描你的代码库，自动生成一个 `CLAUDE.md` 文件，包含构建命令、架构模式和代码规范。这是 Claude 的“长期记忆”。



2. `.claude/rules/` - 模块化规则 项目太大？除了 `CLAUDE.md`，你还可以在 `.claude/rules/` 目录下创建特定主题的规则文件（如 `testing.md`，`security.md`）。Claude 会根据上下文自动加载这些规则。



```

- 🟡 IMPORTANT: 质量/可维护性
- 🟢 RECOMMENDED: 优化/风格

 workflows 规则 (🟡 IMPORTANT)
1. 任务模式: 理解→计划→TodoWrite→执行→验证
2. 批量操作: 默认并行工具调用 (仅在依赖时用串行)
3. 质量检查: 标记任务完成前必须通过 lint/类型检查
4. Git规范:
  - 始终在 feature 分支工作
  - 提交前必须运行 git diff
  - 提交消息需清晰描述 "why" 而非 "what"

实施完整性 (🟡 IMPORTANT)
- 禁止不完整功能 (无 TODO/存根实现)
- 所有生成代码必须直接可用
- 函数必须完整实现

范围纪律 (🟡 IMPORTANT)
- 严格按需求开发 (YAGNI 原则)
- MVP 优先策略
- 禁止添加未明确要求的功能 (如认证/监控)

文件组织 (🟢 RECOMMENDED)
- 测试文件放在 tests/ 或 __tests__/
- 脚本放在 scripts/ 或 tools/
- Claude 生成文档放在 claudedocs/

安全规则 (🔴 CRITICAL)
- 文件操作前必须读取现有文件
- 修改代码库前先验证现有模式
- 使用绝对路径

工具优化 (🟢 RECOMMENDED)
- 优先使用专用工具:
graph LR
  UI组件 --> Magic_MCP
  深度分析 --> Sequential_MCP
  模式编辑 --> Morphllm_MCP
  文档查询 --> Context7_MCP

完整规则文档路径: /Users/huqi/.claude/RULES.md

需要查看特定规则详情时, 我可使用 Read 工具读取源文件。

```

.claude/rules/

3. 自然语言更新记忆不需要手动编辑 `CLAUDE.md`。直接告诉 Claude：“更新 Claude.md：在这个项目中永远使用 bun 而不是 npm”。它会自动帮你修改记忆文件。

```

> 更新 Claude.md: 在这个项目中永远使用 bun 而不是 npm

• 好的, 我将按照以下步骤将项目迁移到 Bun:

* Ideating... (esc to interrupt · 39s · 17 tokens)
  ↳ Tip: Paste images into Claude Code using control+v (not cmd+v!)

```

更新 Claude.md

4. @ Mentions - 极速引用上下文就像在 Slack 里一样, 使用 @ 快速把文件、目录或 MCP 工具拉入上下文:

- @src/auth.ts (引用文件)
- @src/components/ (引用整个目录)
- @mcp:github (调用 GitHub 工具)

```

> @mcp:github 查看当前用户信息

• I don't see a GitHub MCP server available in the current environment. The available MCP servers are:

- 4_5v_mcp - Image analysis
- context7 - Documentation lookup
- magic - UI component generation (21st.dev)
- milk_tea_server - Milk tea coupons
- playwright - Browser automation
- sequential_thinking - Multi-step reasoning

```

```
Sequential thinking - Multi-step Reasoning

To check GitHub user information, I can use the gh CLI command instead:

• Bash(gh api user)
  | {
  |   "login": "hu-qi",
  |   "id": 17986122,
  |   ... +33 lines (ctrl+o to expand)
  | }

• Current GitHub User Information:

| Field | Value |
|-----|-----|
| Username | hu-qi |
| Name | huqi |
| Email | huqi1024@gmail.com |
| Location | Canton |
| Bio | Finding myself. |
| Twitter | @huqi1 |
| Hireable |  Yes |
| Joined | March 21, 2016 |

Stats:
- 📁 Public Repositories: 90
- 📄 Public Gists: 16
- 👤 Followers: 117
- 🐙 Following: 652

Links:
- GitHub: https://github.com/hu-qi
- Avatar: https://avatars.githubusercontent.com/u/17986122?v=4
```

@mcp:github

快捷键：指尖的魔法

5. **! 前缀 - 瞬间执行 Bash** 别问 Claude “能不能运行 git status”。直接输入 **! git status**。**! 前缀** 会让命令立即在 Shell 中执行，无需模型思考，既省 Token 又省时间。

```
> ! git status

• Bash(git status)
  | Error: Exit code 128
  | fatal: not a git repository (or any of the parent directories): .git

• The current directory /Users/huqi/Develop/opensource/ai/hello_world is not a git repository.

To initialize git, you can run:
git init

! git init
  | Initialized empty Git repository in /Users/huqi/Develop/opensource/ai/hello_world/.git/
  | hint: Using 'master' as the name for the initial branch. This default branch name
  | hint: is subject to change. To configure the initial branch name to use in all
  | ... +10 lines (ctrl+o to expand)

! git status
  | On branch master

  | No commits yet
  | ... +6 lines (ctrl+o to expand)

! git status

! for bash mode
```

! 前缀

6. **双击 Esc - 时光倒流** 尝试了一个新思路但搞砸了？双击 **Esc** 键，瞬间回退到上一个干净的检查点（Checkpoint）。代码和对话都会恢复。

```
Rewind

Restore the code and/or conversation to the point before...

@mcp:github 查看当前用户信息
No code changes
```

Enter to continue · Esc to exit

双击 Esc

7. **Ctrl + R** - 历史记录搜索 别再重复打字了。按 **Ctrl + R** 可以搜索你过去输入过的 Prompt，再次按下可循环选择，按 **Tab** 编辑，按 **Enter** 执行。

```
> @mcp:github 查看当前用户信息
```

Ctrl + R

8. **Ctrl + S - Prompt 暂存 (Stash)**写 Prompt 写到一半需要查资料? 按 **Ctrl + S** 暂存当前草稿。处理完别的事情后, 草稿会自动恢复。

```
> 测试草稿

* Calculating... (esc to interrupt)
  | Tip: Run claude --continue or claude --resume to resume a conversation

> 草稿
```

Ctrl + S

9. 智能工作流补全 Claude 能预测你的下一步。当你完成一个任务后，如果看到灰色的建议文字，按 **Tab** 接受并编辑，或按 **Enter** 直接运行。

会话管理：随时随地无缝衔接

10. 断点续传终端意外关闭？电脑没电？

- `claude --continue` : 立即恢复上一次的对话。
- `claude --resume` : 从历史会话列表中选择并恢复。

```
~/Develop/opensource/ai/hello_world git:(master)
claude --resume

Resume Session

Search...

> @mcp.github 查看当前用户信息
27 seconds ago · 13 messages · -

▶ @mcp.github 查看当前用户信息 (+4 other sessions)
17 minutes ago · 2 messages · -

需要啥信息
26 minutes ago · 3 messages · -

继续
37 minutes ago · 6 messages · -

A to show all projects · P to preview · R to rename · Type to search · Esc to cancel
```

11. 给会话起个名像给 Git 分支命名一样管理你的会话：

- `/rename api-migration`：重命名当前会话。
- `/resume api-migration`：按名称恢复。

```
> /rename <name>

/rename    Rename the current conversation
```

给会话起个名

12. 远程传送 (Teleport) 在网页版 `claude.ai/code` 上开始任务，然后通过 `claude --teleport session_id` 将其“传送”到你的本地终端继续完成。

```
~/Develop/opensource/ai/hello_world git:(master)
claude --teleport

Working Directory Has Changes

Teleport will switch git branches. The following changes were found:

  testing.md

Would you like to stash these changes and continue with teleport?

> 1. Stash changes and continue
  2. Exit

Enter to confirm · Esc to cancel
```

Teleport

13. `/export` - 留存证据需要复盘或分享？运行 `/export` 将整个对话（包括 Prompt、回复、工具调用）导出为 Markdown 文件。

```
> /export [filename]

/export    Export the current conversation to a file or clipboard
/sc:test   Execute tests with coverage analysis and automated quality reporting (user)
```

`/export`

生产力：不仅是快，是掌控

14. Vim 模式不想把手移开键盘？输入 `/vim` 开启 Vim 编辑模式，用 `hjkl` 导航，用 `dd` 删除，用 `ciw` 修改单词。再次输入 `/vim` 即可退出。

```
> /vim

/vim      Toggle between Vim and Normal editing modes
```

`/vim`

15. `/statusline` - 自定义状态栏底部状态栏显示什么由你定：Git 分支、当前模型、Token 使用量、上下文窗口占比等。信息一目了然。

```
> /statusline

/statusline  Set up Claude Code's status line UI
/status      Show Claude Code status including version, model, account, API connectivity, and tool statuses
```

/statusline

16. **/context** - **Token 透视眼**担心 Context 爆了？输入 **/context** 查看究竟是谁吃掉了 Token（系统提示词、MCP 工具、记忆文件还是历史记录）。

```
> /context

/context      Visualize current context usage as a colored grid
/sc:save      Session lifecycle management with Serena MCP integration for session context
              persistence (user)
/sc:load      Session lifecycle management with Serena MCP integration for project context loading
              (user)
/clear        Clear conversation history and free up context
/compact      Clear conversation history but keep a summary in context. Optional: /compact
              [instructions for summarization]
/rube:search-to-notion (MCP) Search or scrape a topic or URL and create a Notion document from web content
              (arguments: topic)
/sc:explain   Provide clear explanations of code, concepts, and system behavior with educational
              clarity (user)
/status       Show Claude Code status including version, model, account, API connectivity, and tool
              statuses
```

/context

17. **/stats** - **你的仪表盘**输入 **/stats** 查看你的使用习惯、最爱用的模型、连续使用天数等数据。

```
> /stats

  Overview  Models  (tab to cycle)

  Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec Jan
Mon .....
Wed .....
Fri .....

  Less  More

Favorite model: glm-4.6      Total tokens: 16.8m
Sessions: 74                Longest session: 4h 20m 48s
Current streak: 0 days      Longest streak: 4 days
Active days: 21/52          Peak hour: 23:00-24:00

You've used ~128x more tokens than To Kill a Mockingbird
Stats from the last 52 days

esc to cancel
```

/stats

18. **/usage** - **额度监控**输入 **/usage** 查看当前 API 使用量和剩余额度，避免突然被限流。

```
> /usage

Settings: Status  Config  Usage  (tab to cycle)

/usage is only available for subscription plans.

Esc to cancel
```

/usage

思考与规划：更聪明的 AI

19. **> ultrathink** - **深度思考模式**遇到难题？在 Prompt 中加入 **ultrathink** 关键字（如 **> ultrathink: 设计一个高并发缓存层**），Claude 会在回答前分配更多 Token 进行深度推理。

```
> ultrathink:
```

ultrathink

20. Plan Mode (规划模式) 双击 `Shift + Tab` 进入规划模式。Claude 会先阅读代码、分析架构并起草计划，但在你批准之前**绝不修改任何代码**。先谋后动。

```
>   
# plan mode on (shift+tab to cycle)
```

Plan Mode

21. Extended Thinking (API) 如果你直接使用 API，开启 Extended Thinking 可以看到 Claude 详细的思维链（Thinking Blocks），非常适合调试复杂逻辑。

权限与安全：将 AI 关进笼子

22. `/sandbox` - 沙盒模式 厌倦了一次次点“Approve”？用 `/sandbox` 预先定义权限范围（如允许 `npm test`，允许读取 `src/`）。在此范围内，Claude 可以自动执行。

23. YOLO 模式 `claude --dangerously-skip-permissions` 这个标志（Flag）会跳过所有权限检查。名字里的“Dangerously”不是开玩笑的——仅在沙盒环境或你完全信任的操作中使用。

24. Hooks (生命周期钩子) 在 `.claude/settings.json` 中配置 Hooks，可以在工具执行前后、权限请求时自动运行 Shell 脚本。比如在 Claude 修改代码前自动运行 Linter。

自动化与高级玩法

25. Headless Mode (无头模式) 将 Claude 集成到脚本中：`git diff | claude -p "解释这些更改" -p` 参数让 Claude 非交互式运行，并将结果直接输出到标准输出。

26. 自定义 Commands 把你常用的 Prompt 保存为 Markdown 文件，变成可复用的 Slash 命令（如 `/daily-standup`）。还可以接受参数！

27. Chrome 浏览器集成 Claude Code 现在可以控制 Chrome 了。安装扩展后，你可以让它“打开这个页面，点击注册，并验证登录流程”。

28. Subagents (子 Agent) 像是圣诞老人的小精灵。主 Agent 可以生成拥有独立 200k 上下文的子 Agent，并行处理特定任务，然后将结果汇总。

29. Agent Skills (技能包) 将一组指令、脚本和工具打包成“技能”。无论是在哪个项目，都可以随时加载这些特定领域的专长。

30. Plugins (插件) 一键安装工作流：`/plugin install my-setup`。插件可以包含命令、Agent、技能、Hooks 和 MCP 服务器。

31. LSP 集成 (IDE 级感知) Claude Code 现在支持 LSP (Language Server Protocol)。这意味着它能

像 VS Code 一样“看懂”你的代码——跳转定义、查看类型、发现错误，而不仅仅是把代码当文本处理。

尾声

Claude Code 的强大之处不在于它能自动完成所有事，而在于它给了你**控制权**。从 **Plan Mode** 到 **Hooks**，这些工具是为那些懂得如何与 AI 协作的开发者准备的。

我相信这些技巧中的大部分，同样也使用于 OpenCode。

2026，让我们学会更好地使用AI 工具！