

NeoCode 用户使用手册

更新时间: 2026-04-16

1. 1. 产品简介

NeoCode 是一个在终端中运行的 AI 编码助手, 采用 ReAct (Reason-Act-Observe) 循环:

用户输入 -> Agent 推理 -> 调用工具 -> 获取结果 -> 继续推理 -> UI 展示

适用场景:

- 代码理解
- 代码修改
- 调试与自动化操作

2. 2. 核心能力

根据 README, NeoCode 当前明确提供以下能力:

- 终端原生 TUI 交互 (Bubble Tea)
- Agent 调用内置工具处理文件与命令任务
- Provider/Model 切换 (内建 `openai`、`gemini`、`openll`、`qiniu`)
- 上下文压缩 (`/compact`)
- 工作区隔离 (`--workdir`、`/cwd`)
- 会话持久化与恢复
- 持久记忆查看、显式写入与后台自动提取

3. 3. 安装与启动

3.1 3.1 环境要求

- Go `1.25+`
- 可用 API Key (如 OpenAI、Gemini、OpenLL、Qiniu)

3.2 3.2 一键安装

macOS / Linux:

```
1 | curl -fsSL https://raw.githubusercontent.com/1024XEngineer/neo-code/main/scripts/install.sh | bash
```

Fence 1

Windows PowerShell:

```
1 | irm https://raw.githubusercontent.com/1024XEngineer/neo-code/main/scripts/install.ps1 | iex
```

Fence 2

3.3 3.3 从源码运行

```
1 | git clone https://github.com/1024XEngineer/neo-code.git
2 | cd neo-code
3 | go run ./cmd/neocode
```

Fence 3

3.4 3.4 按工作区启动

```
1 | go run ./cmd/neocode --workdir /path/to/workspace
```

Fence 4

说明: `--workdir` 仅影响当前进程, 不会回写配置文件。

4. 4. 首次使用流程

4.1 步骤 1: 启动程序

```
1 | go run ./cmd/neocode
```

Fence 5

4.2 步骤 2: 设置APIKEY

```
1 | /provider add
```

Fence 6

出现下图界面, 按照提示完成Name,Driver,Base URL,API Style,API Key。

Name 供应商名称 (仅在本地进行区分供应商)

Driver 驱动 (供应商的对接标准)

Base URL API服务器的根地址

API Style 请求格式规范

API Key 密钥

一般情况填写Name,Base URL,API Key即可

4.3 步骤 3: 查看帮助并开始对话

- 输入 `/help` 查看命令帮助
- 可直接输入任务, 例如:

```
1 | 请先阅读当前项目目录结构并给出模块职责摘要
2 | 帮我在 internal/runtime 下定位与 tool result 回灌相关逻辑
```

Fence 7

5. 5. 常用命令

- `/help`: 查看命令帮助

- `/provider`: 打开 provider 选择器
- `/model`: 打开 model 选择器
- `/compact`: 压缩当前会话上下文
- `/status`: 查看当前会话与运行状态
- `/cwd [path]`: 查看或设置当前会话工作区
- `/memo`: 查看记忆索引
- `/remember <text>`: 保存记忆
- `/forget <keyword>`: 按关键词删除记忆
- `& <command>`: 在当前工作区执行本地命令

6. 配置入口

- 主配置文件: `~/.neocode/config.yaml`
- 自定义 Provider: `~/.neocode/providers/<provider-name>/provider.yaml`

配置原则 (README 明确) :

- API Key 通过环境变量注入, 不写入 `config.yaml`
- `--workdir` 只影响当前运行, 不回写配置文件