

OpenClaw 常用命令速查手册

适用：Windows + OpenClaw 2026.7.1-2（PowerShell）
用途：本阶段调试 OpenClaw、配模型、接微信、自检网络等常用命令总表

一、网关管理（最常用）

用途	命令
查网关状态	<code>openclaw gateway status</code>
启动网关	<code>openclaw gateway start</code>
重启网关	<code>openclaw gateway restart</code>
前台运行（看日志）	<code>openclaw gateway run</code>
安装/重装计划任务	<code>openclaw gateway install</code>
强制重装计划任务	<code>openclaw gateway install --force</code>
卸载网关服务	<code>openclaw gateway uninstall</code>
查计划任务	<code>schtasks /query /tn "OpenClaw Gateway" /fo list</code>
改计划任务账户	<code>schtasks /change /tn "OpenClaw Gateway" /ru SYSTEM /rp ""</code>

二、模型配置（DeepSeek / GLM / Kimi）

通用命令

用途	命令
查看模型列表	<code>openclaw models list</code>
查看当前配置	<code>openclaw config get models</code>
查配置文件路径	<code>openclaw config file</code>
打开配置文件	<code>notepad "C:\Users\Administrator\.openclaw\openclaw.json"</code>

DeepSeek (provider = deepseek)

用途	命令
设 API 地址	<code>openclaw config set models.providers.deepseek.baseUrl "https://api.deepseek.com/v1"</code>
注册模型	<code>openclaw config set models.providers.deepseek.models ' [{"id": "deepseek-chat", "name": "deepseek-chat"}]' --strict-json --merge</code>

用途	命令
设默认模型	<code>openclaw config set agents.defaults.model.primary "deepseek/deepseek-chat"</code>
写 API Key	<code>openclaw config set models.providers.deepseek.apiKey "你的Key"</code>
补 api 字段	<code>openclaw config set models.providers.deepseek.api "openai-completions"</code>

GLM-5.2 (provider = openai)

用途	命令
设 API 地址	<code>openclaw config set models.providers.openai.baseUrl "https://open.bigmodel.cn/api/paas/v4"</code>
注册模型	<code>openclaw config set models.providers.openai.models '[{"id\":\"glm-5.2\",\"name\":\"glm-5.2\"}]' --strict-json --merge</code>
设默认模型	<code>openclaw config set agents.defaults.model.primary "openai/glm-5.2"</code>
写 API Key	<code>openclaw config set models.providers.openai.apiKey "你的Key"</code>

Kimi (provider = kimi)

用途	命令
设 API 地址	<code>openclaw config set models.providers.kimi.baseUrl "https://api.moonshot.cn/v1"</code>
注册模型	<code>openclaw config set models.providers.kimi.models '[{"id\":\"kimi-k2.6\",\"name\":\"kimi-k2.6\"}]' --strict-json --merge</code>
设默认模型	<code>openclaw config set agents.defaults.model.primary "kimi/kimi-k2.6"</code>
写 API Key	<code>openclaw config set models.providers.kimi.apiKey "你的Key"</code>

模型切换 (任意两个之间)

用途	命令
切到 DeepSeek	<code>openclaw config set agents.defaults.model.primary "deepseek/deepseek-chat"</code>
切到 GLM	<code>openclaw config set agents.defaults.model.primary "openai/glm-5.2"</code>
切到 Kimi	<code>openclaw config set agents.defaults.model.primary "kimi/kimi-k2.6"</code>

切换后记得 `openclaw gateway restart`
或进 tui 后输 `/model` 直接选

环境变量 (防 401 坑)

用途	命令
改环境变量	<code>[Environment]::SetEnvironmentVariable("OPENAI_API_KEY", "当前模型Key", "User")</code>
清空环境变量	<code>[Environment]::SetEnvironmentVariable("OPENAI_API_KEY", \$null, "User")</code>
查看环境变量	<code>[Environment]::GetEnvironmentVariable("OPENAI_API_KEY", "User")</code>

三、微信接入

用途	命令
安装微信插件	<code>openclaw plugins install "@tencent-weixin/openclaw-weixin"</code>
启用插件	<code>openclaw config set plugins.entries.openclaw-weixin.enabled true</code>
扫码登录微信	<code>openclaw channels login --channel openclaw-weixin</code>
查通道状态	<code>openclaw channels status --probe</code>
查看插件列表	<code>openclaw plugins list</code>

四、权限设置 (AI 操控电脑)

用途	命令
完全放开 (全自动)	<code>openclaw config set tools.exec.mode full</code>
查当前权限	<code>openclaw config get tools.exec.mode</code>
加白名单	<code>openclaw approvals allowlist add --node local "python" (node/powershell 同理)</code>

模式可选: `full` (全放开) / `ask` (每次问) / `allowlist` (白名单) / `auto` (自动) / `deny` (禁止)

五、网络自检与修复 (报错时用)

用途	命令
查网关状态 (第 1 步)	<code>openclaw gateway status</code>
看日志	<code>openclaw logs --limit 60</code>
看更多日志	<code>openclaw logs --limit 300</code>
测外网连通	<code>curl.exe -s -o NUL -w "%{http_code}" https://api.deepseek.com</code>
测智谱连通	<code>curl.exe -s "https://open.bigmodel.cn/api/paas/v4/models" -H "Authorization: Bearer 你的Key"</code>
测 DeepSeek 连通	<code>curl.exe -s "https://api.deepseek.com/v1/models" -H "Authorization: Bearer 你的Key"</code>
全局体检	<code>openclaw doctor</code>
查代理	<code>echo \$env:HTTPS_PROXY; echo \$env:HTTP_PROXY</code>

六、测试对话

用途	命令
命令行测试	<code>openclaw tui --message "你好，请用一句话介绍你自己"</code>
打开聊天界面	<code>openclaw tui</code>
查会话历史	<code>openclaw sessions list</code>

七、桌面图标（已创建）

用途	命令
建控制台图标	<code>\$WshShell = New-Object -ComObject WScript.Shell; \$Shortcut = \$WshShell.CreateShortcut("\$env:USERPROFILE\Desktop\OpenClaw控制台.lnk"); \$Shortcut.TargetPath = "http://127.0.0.1:18789"; \$Shortcut.Save()</code>

控制台地址: <http://127.0.0.1:18789>（网关令牌在配置文件里查）

八、服务器部署（SkillHub 用）

用途	命令
查服务器系统	<code>cat /etc/os-release</code>
更新软件源	<code>apt update</code>
装 Nginx	<code>apt install -y nginx</code>
查 Nginx 版本	<code>nginx -v</code>

⚠ 最常用应急三连（网关挂了就这样）

<code>openclaw gateway status</code>	# 1. 查状态
<code>openclaw gateway start</code>	# 2. 启动（挂了就拉起来）
<code>openclaw gateway status</code>	# 3. 确认恢复（等10秒再查）