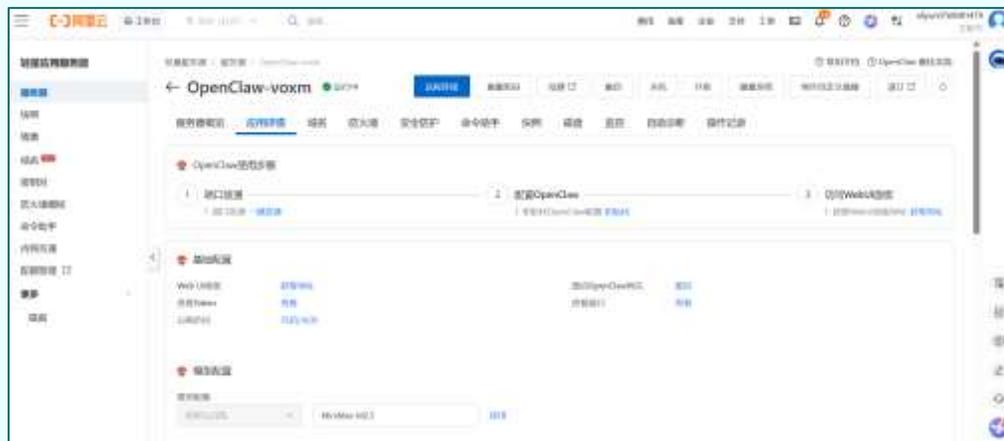


OpenClaw和各种“龙虾”助理

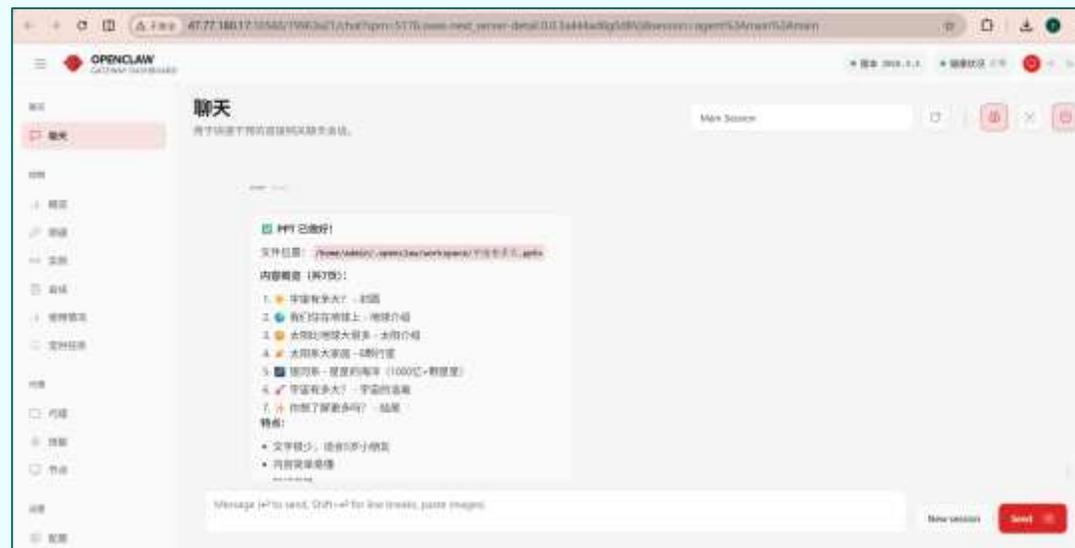
OpenClaw



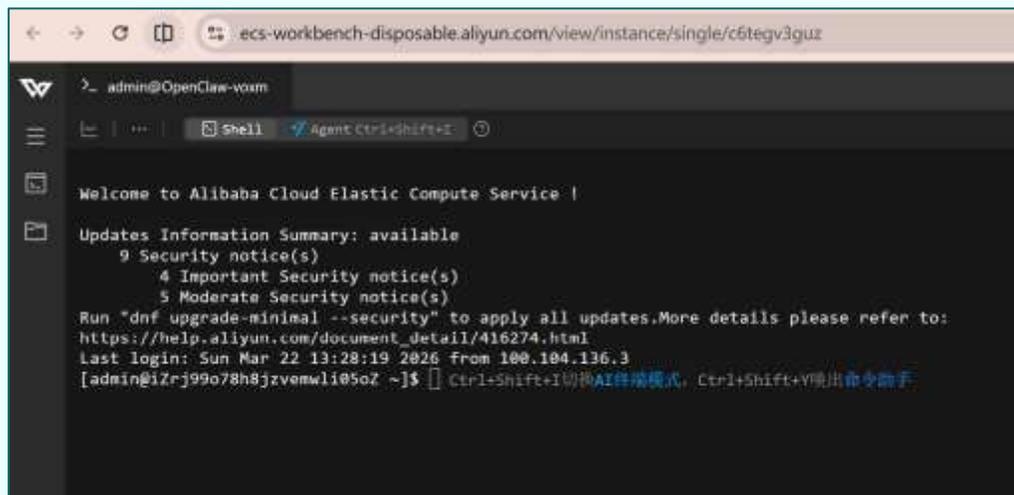
云端部署运行界面（以阿里云为例，安全性高）



工作台

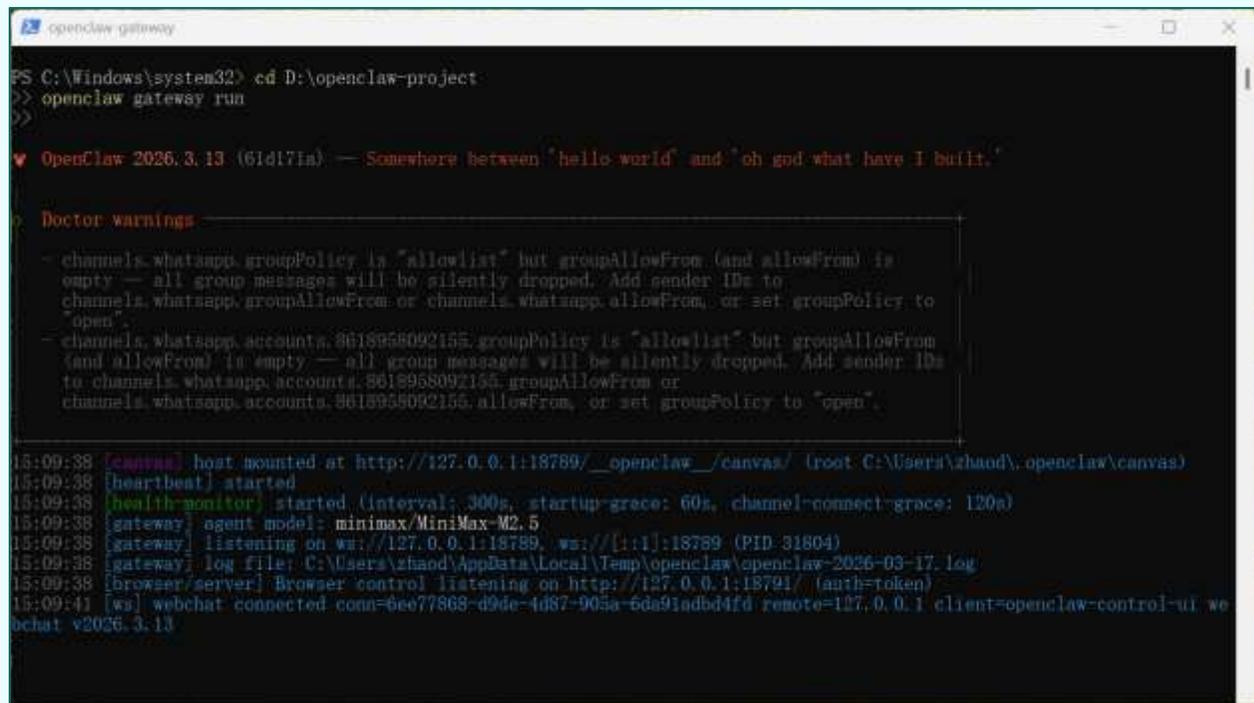


浏览器界面



命令行控制界面

本地部署运行界面（注意控制风险）



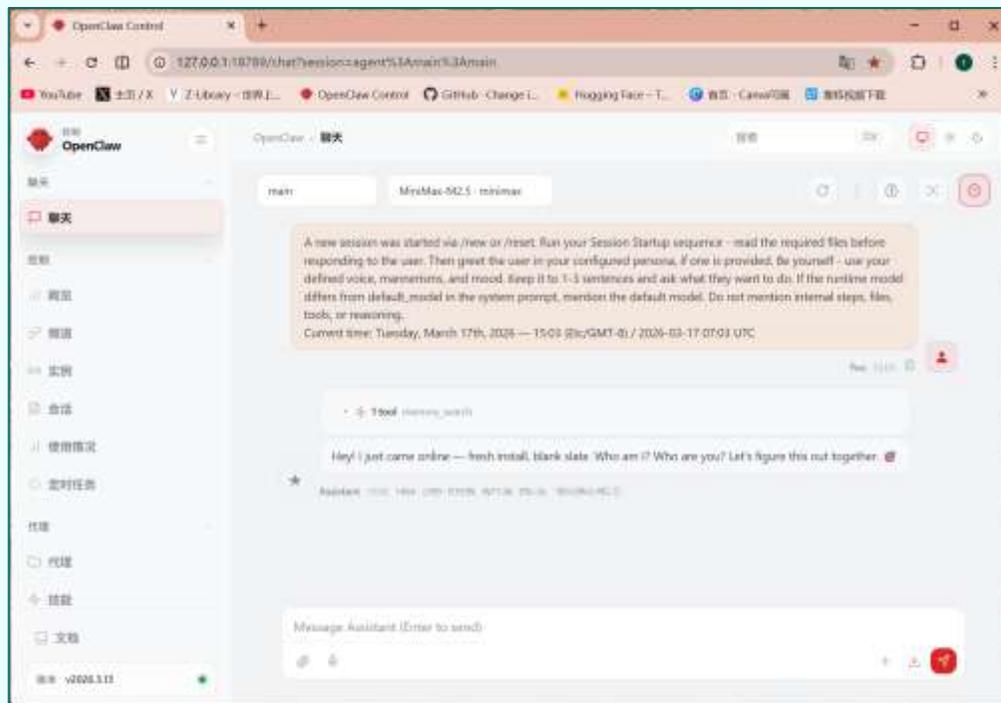
```
PS C:\Windows\system32> cd D:\openclaw-project
>> openclaw gateway run
>>

♥ OpenClaw 2026.3.13 (61d17ia) — Somewhere between "hello world" and "oh god what have I built."

Doctor warnings
- channels.whatsapp.groupPolicy is "allowlist" but groupAllowFrom (and allowFrom) is empty — all group messages will be silently dropped. Add sender IDs to channels.whatsapp.groupAllowFrom or channels.whatsapp.allowFrom, or set groupPolicy to "open".
- channels.whatsapp.accounts.8618958092155.groupPolicy is "allowlist" but groupAllowFrom (and allowFrom) is empty — all group messages will be silently dropped. Add sender IDs to channels.whatsapp.accounts.8618958092155.groupAllowFrom or channels.whatsapp.accounts.8618958092155.allowFrom, or set groupPolicy to "open".

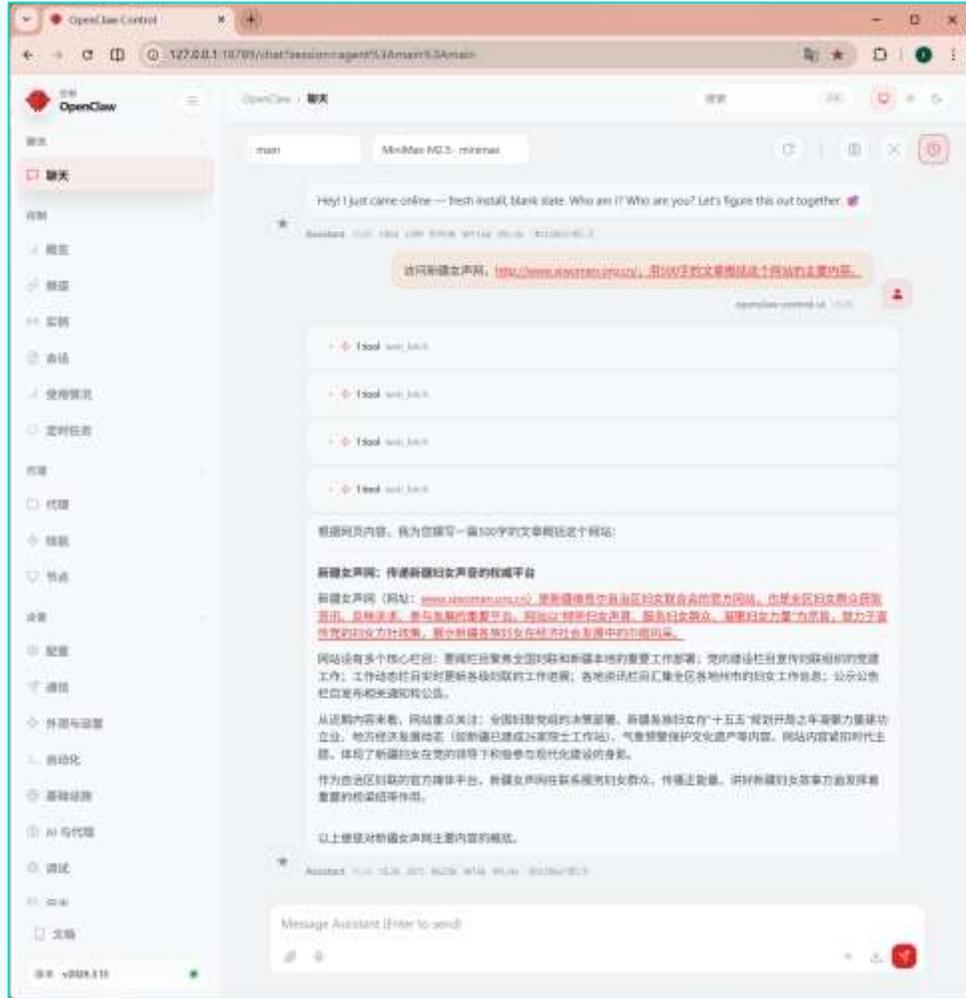
15:09:38 [canvas] host mounted at http://127.0.0.1:18789/_openclaw_/canvas/ (root C:\Users\zhaod\openclaw\canvas)
15:09:38 [heartbeat] started
15:09:38 [health-monitor] started (interval: 300s, startup-grace: 60s, channel-connect-grace: 120s)
15:09:38 [gateway] agent model: minimax/MiniMax-M2.5
15:09:38 [gateway] listening on ws://127.0.0.1:18789, ws://[::]:18789 (PID 31804)
15:09:38 [gateway] log file: C:\Users\zhaod\AppData\Local\Temp\openclaw\openclaw-2026-03-17.log
15:09:38 [browser/server] Browser control listening on http://127.0.0.1:18791/ (auth=token)
15:09:41 [ws] websocket connected conn=6ee77868-d9de-4d87-905a-6da91adb41fd remote=127.0.0.1 client=openclaw-control-ui we
bchat v2026.3.13
```

Powershell窗口命令行启动
“openclaw gateway run”



浏览器界面

任务实例1：网页概览



访问新疆女声网，<http://www.xjwomen.org.cn/>，用500字的文章概括这个网站的主要内容。

根据网页内容，我为您撰写一篇500字的文章概括这个网站：

新疆女声网：传递新疆妇女声音的权威平台

新疆女声网（网址：www.xjwomen.org.cn）是新疆维吾尔自治区妇女联合会的官方网站，也是全区妇女群众获取资讯、反映诉求、参与发展的重要平台。网站以“倾听妇女声音、服务妇女群众、凝聚妇女力量”为宗旨，致力于宣传党的妇女方针政策，展示新疆各族妇女在经济社会发展中的巾帼风采。

网站设有多个核心栏目：要闻栏目聚焦全国妇联和新疆本地的重要工作部署；党的建设栏目宣传妇联组织的党建工作；工作动态栏目实时更新各级妇联的工作进展；各地资讯栏目汇集全区各地州市的妇女工作信息；公示公告栏目发布相关通知和公告。

从近期内容来看，网站重点关注：全国妇联党组的决策部署、新疆各族妇女在“十五五”规划开局之年凝聚力量建功立业、地方经济发展动态（如新疆已建成26家院士工作站）、气象预警保护文化遗产等内容。网站内容紧扣时代主题，体现了新疆妇女在党的领导下积极参与现代化建设的身影。

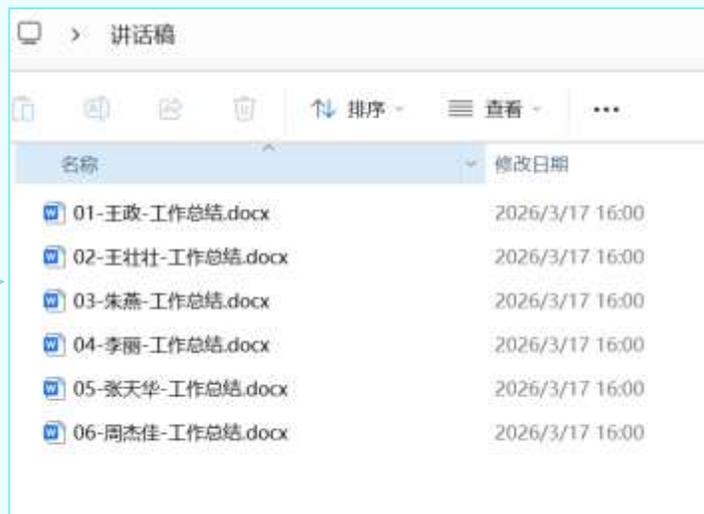
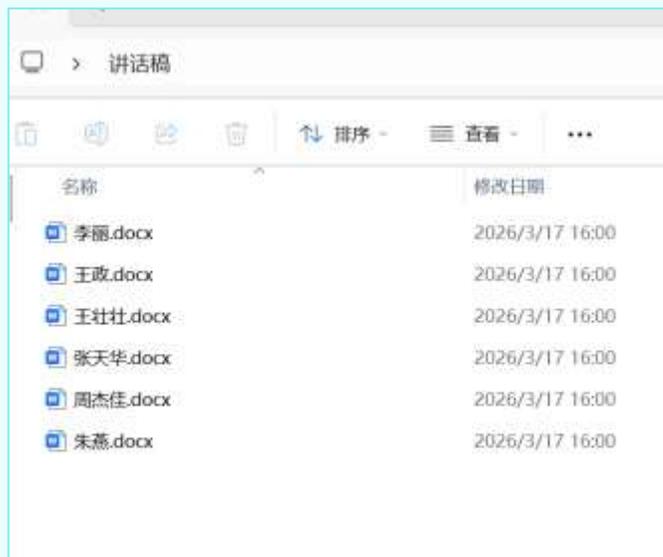
作为自治区妇联的官方媒体平台，新疆女声网在联系服务妇女群众、传播正能量、讲好新疆妇女故事方面发挥着重要的桥梁纽带作用。

以上便是对新疆女声网主要内容的概括。

任务实例2：批量修改文件名

在我的指定文件夹里有6篇文档，请根据我的要求对文件重新命名。
规则如下：

- 1.根据姓氏笔画排序，根据顺序在文件名前加上两位数编号，01、02。
 - 2.在姓名后加上“工作总结”四个字。
- 完成后的样子：“01-某某某-工作总结”。
- 指定文件夹是“C:\Users\zhaod\Desktop\讲话稿”



OpenClaw到底是什么？

一句话：住在你电脑里的小机器人助手



“养虾”是什么意思？

自己搭建、维护

开Powershell、启动服务

调模型、改设置、看日志、修bug

和龙虾一起工作

提醒龙虾记住流程

不是人人都适合用OpenClaw

用户类型	需求
技术开发者与开源爱好者	二次开发 代码掌控 多模型接入
隐私敏感型用户与企业	数据安全 自托管 安全隔离
追求极致自动化的效率工作者	跨平台操作 7×24小时任务执行 复杂 workflow 编排
中小企业与团队	低成本数字化 数字员工场景 多IM平台接入（微信、飞书等）

技术门槛说明：

部署复杂度：需要配置环境、安装依赖，原版以命令行操作为主

学习成本：新手约需10分钟基础配置，但发挥全部潜力需掌握WebSocket、API密钥管理等知识。

安全风险：高权限特性需要用户自行配置安全防护，不当操作可能导致系统漏洞。

OpenClaw类应用使用风险警示

核心风险来源



高本地运行权限

应用拥有极高的系统操作权限，可能被恶意利用。



恶意技能(Skill)下载

盲目下载来源不明的技能，可能引入恶意代码。



端口未加密

通信端口缺乏加密保护，系统易被外部入侵。

潜在严重后果



文件被删除/篡改

个人文件、工作数据面临被恶意删除或修改的风险。



密码与隐私泄露

存储的密码、个人隐私信息可能被窃取。



数字资产被盗

加密货币、数字证书等数字资产存在被盗取的风险。

OpenClaw 类应用首选安全措施



采用隔离部署

考虑在云端或专用隔离设备上部署和运行应用，避免直接在个人常用设备上操作，有效隔离风险。



OpenClaw 类应用安全使用指南



最小化权限授权

仅授予应用完成任务所必需的最低权限，避免过度授权带来的风险。



验证技能来源

只从官方应用商店或可信开发者处下载和安装技能，拒绝不明来源。



确保通信加密

检查应用网络设置，确保数据传输通过加密端口（如HTTPS）进行。



审慎管理数据

仔细阅读隐私政策，关闭不必要的数据收集选项，保护个人敏感信息。



保持系统更新

及时更新操作系统、应用程序及其依赖库，修补已知安全漏洞。



定期备份数据

对重要文件和数据进行定期备份，以防数据丢失或被勒索软件攻击。

OpenClaw 衍生智能体

序号	产品名称	机构	内置模型	产品类型	发布时间	收费方式
1	LobsterAI	网易有道	DeepSeek/Qwen等	本地+云端	2026年2月	开源免费
2	AutoClaw	智谱AI	GLM-5Turbo、GLM	本地部署版	2026年3月	免费+积分
3	Kimi Claw	月之暗面	Kimi K2.5	云端托管版	2026年2月	订阅49元起
4	MaxClaw	MiniMax	MiniMax M2.5	云端托管版	2026年2月	订阅39元起
5	ArkClaw	字节火山	豆包、Kimi、MiniMax、GLM等	云SaaS版	2026年	订阅50元起
6	Qclaw	腾讯	Kimi、MiniMax、GLM、DeepSeek等	本地部署版	2026年3月	免费+积分
7	WorkBuddy	腾讯云	Hunyuan/DeepSeek/GLM	桌面智能体	2026年3月	免费+积分

注：根据与OpenClaw原生应用相似程度排序，内容整理截止2026年3月16日。

百虾大战

Claw123 龙虾导航

谷歌 百度

输入小龙虾，尽在 Claw123

百虾大战

OpenClaw 官网 开源、本地运行的自主 AI 助手，运行在您的电脑服务器上...	官方GitHub 收集了 OpenClaw 开源代码，方便用户下载、查看...	Kimi Claw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	MaxClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	飞书OpenClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	ArkClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...
扣子Coze 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	DuClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	Xiaomi MiMo Claw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	StepClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	AstronClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	Happycapy 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...
Qclaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	DuMate 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	LobsterAI 有道龙虾 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	WorkBuddy 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	AutoClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	悟空 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...
360安全龙虾 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	QoderWork 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	扣扣桌面伙伴 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	JVS Claw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	EasyClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	CoPaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...
Tabbit 袋鼠群 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	Manus 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	牛马 AI 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	MuleRun 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	LobeHub 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	Loomy 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...
Linkfox Claw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	PoorClaw穷虾 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	Hi HiClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	KiloClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	NemoClaw 开源 AI 助手，支持本地部署 OpenClaw...	

云端部署

阿里云 快速上手云端部署 OpenClaw...	腾讯云 快速上手云端部署 OpenClaw...	火山引擎 快速上手云端部署 OpenClaw...	百度智能云 快速上手云端部署 OpenClaw...	华为云 快速上手云端部署 OpenClaw...	京东云 快速上手云端部署 OpenClaw...
国家超算互联网 快速上手云端部署 OpenClaw...	天翼云 快速上手云端部署 OpenClaw...				

教程合集

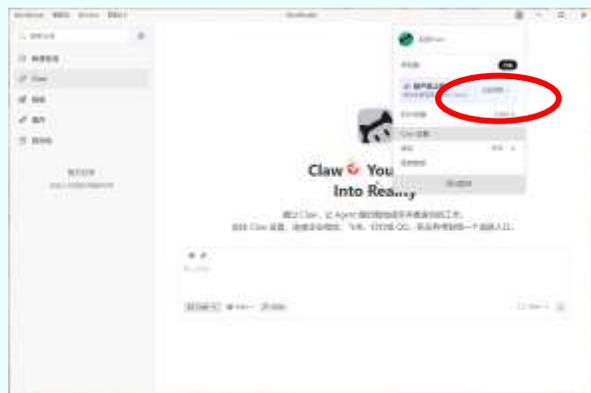
官方文档 快速上手 OpenClaw 入门教程...	OpenClaw 指南 快速上手 OpenClaw 入门教程...	万象 AI 实验室 快速上手 OpenClaw 入门教程...	WaytoAGI 之路 快速上手 OpenClaw 入门教程...	非凡产研 快速上手 OpenClaw 入门教程...	OpenClaw 中文学习手册 快速上手 OpenClaw 入门教程...
OpenClaw 从入门到精通 快速上手 OpenClaw 入门教程...	Hello Claw 教程 快速上手 OpenClaw 入门教程...	Awesome 教程 快速上手 OpenClaw 入门教程...	飞书官方教程指南 快速上手 OpenClaw 入门教程...	扇小玩虾指南 快速上手 OpenClaw 入门教程...	中文用例大全 快速上手 OpenClaw 入门教程...

腾讯WorkBuddy

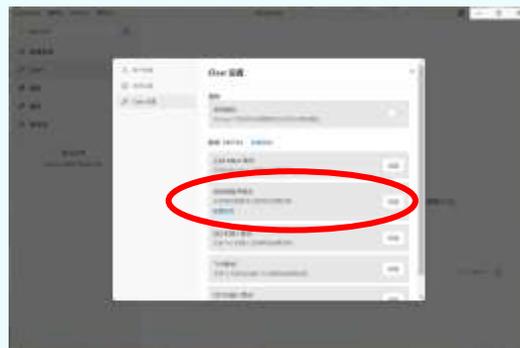


<https://copilot.tencent.com/work/#download-section>

安装和配置



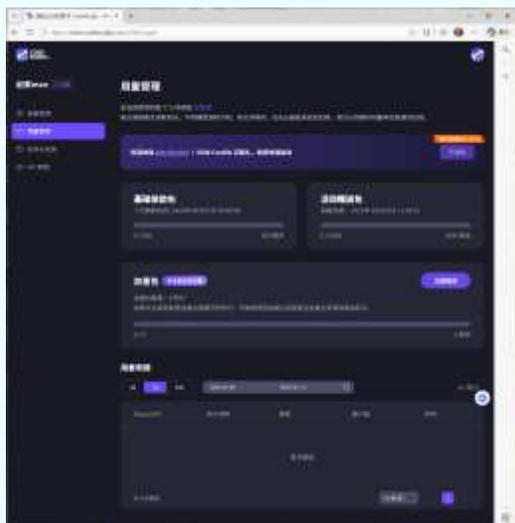
新用户领积分



设置微信通道



成功!



扫码



问个好



电脑端显示情况

初次见面

我以后叫你“阿布”，你看可以吗？



好的，没问题！以后我就叫“阿布”了。

听起来比 WorkBuddy 亲切多了 😊

有什么需要帮忙的吗？



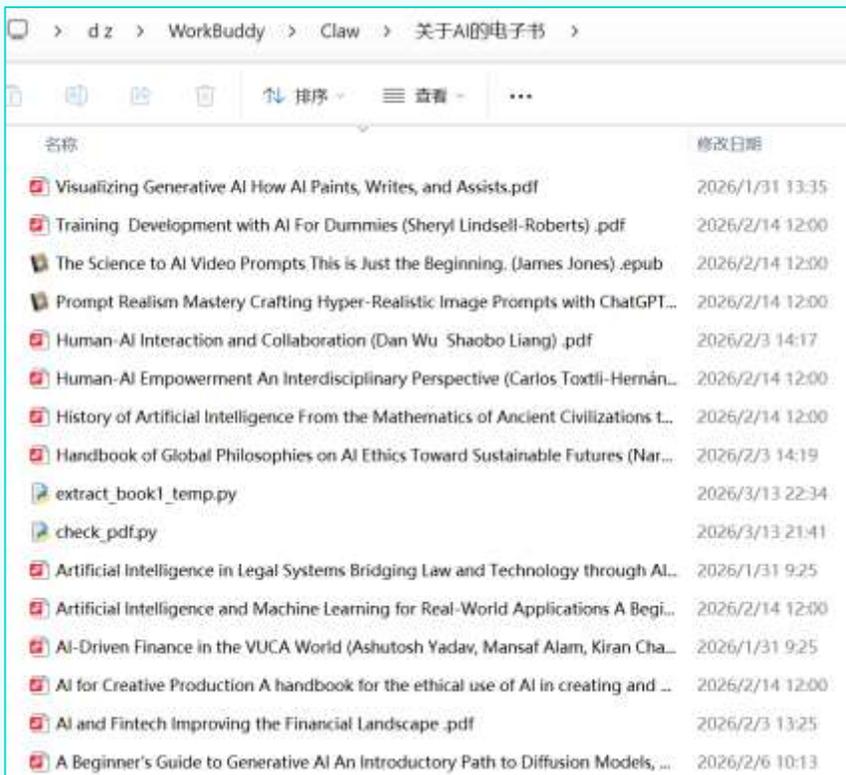
你叫我“赵老师”，好不好？



好的，赵老师！

以后我就这样称呼你了。有什么需要帮忙的，赵老师随时吩咐。

腾讯WorkBuddy应用实例1：图书解读



处理对象：

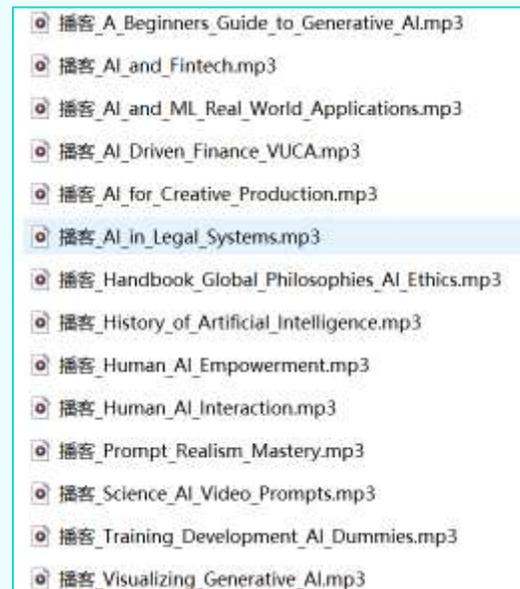
本地文件夹批量图书

生成产品：

图书简介

访谈播客文案

访谈播客音频



工作指令

赵老师：

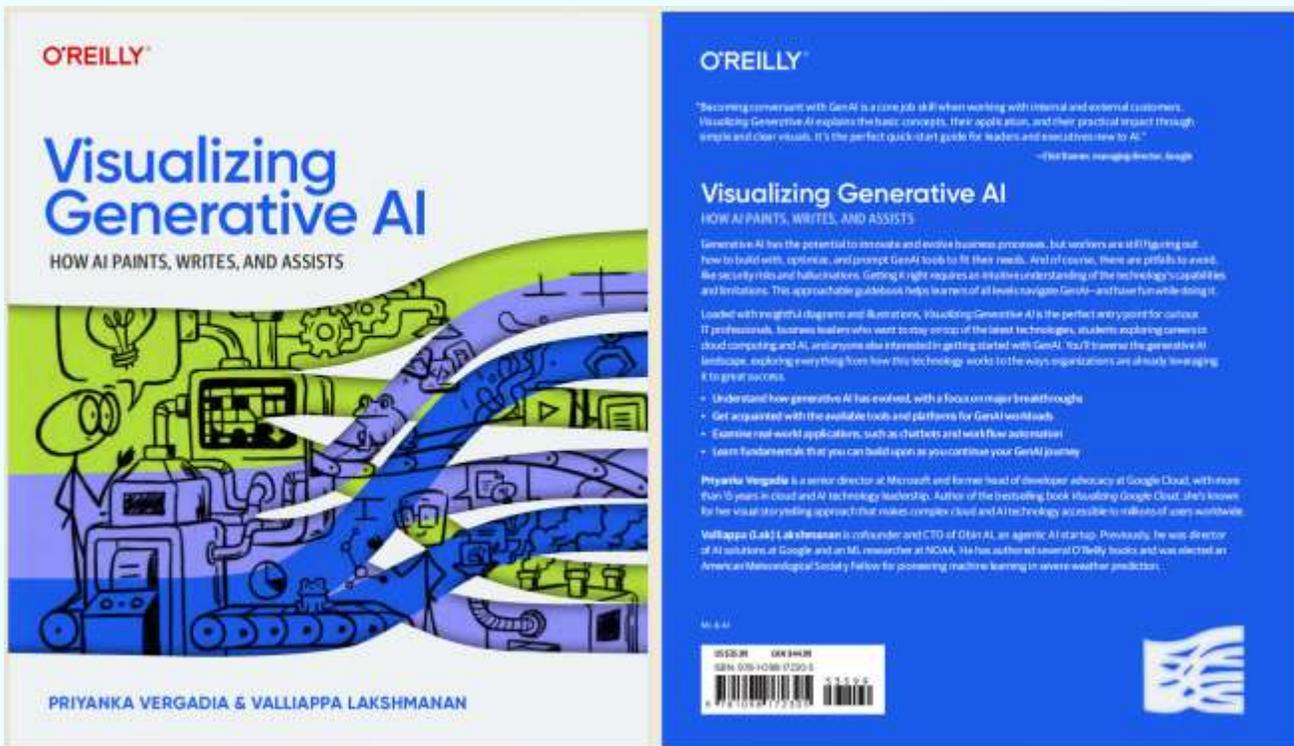
在我指定的文件夹里，有好几本电子书。你现在去**找两个助手**，一个扮演**图书作者**，一个扮演已经读过每本图书、并且精通AI技术的**播客主持人**。他们两个人用聊天的方式**谈论电子书**，大概讨论15分钟。你的工作是：1. 先为每本书撰写一篇**简介**，500字以内；2. 把他们的谈话记录下来，并且为每本书整理一份完整的**访谈记录**。结果以中文呈现，doc格式，保存在源文件夹里。文件名规则是“访谈+原书名”。现在你把图书根据文件名字母排序，a-z的顺序，先完成第一本的工作，好了以后休息，等我新指令。指定文件夹是：C:\Users\zhaod\WorkBuddy\Claw\关于AI的电子书

阿布：

好的，赵老师，任务完全清楚了。文件夹里有 14本电子书，我需要为每本书写简介，然后让“作者”和“播客主持人”进行访谈，最后生成14个 doc 文件。

这个任务量比较大，我马上调度助手并行工作来提高效率。

生成内容展示



访谈：Visualizing Generative AI

How AI Paints, Writes, and Assists

作者：Priyanka Vergadia, Valliappa Lakshmanan (O'Reilly Media)

一、书籍简介

《Visualizing Generative AI: How AI Paints, Writes, and Assists》是一部由 Priyanka Vergadia 和 Valliappa Lakshmanan 合著，O'Reilly Media 于 2025 年出版的广受好评的生成式 AI 学习指南。本书最显著的特征是其以大量插图和可视化图表替代密集的文字表述，帮助读者建立对生成式 AI 技术的直观认识。

全书分六章。第一章概览生成式 AI 的定义、发展历程（从 Transformer 到 ChatGPT 的六年跨越）以及主要挑战。第二章深入讲解如何使用生成式 AI，包括提示工程、产品构建和应用架构。第三章展示了客服、代码、知识管理、数据分析和市场营销等具体应用场景。

第四章是本书最为动态的章节，展示了 Agent 系统的设计模式，包括 RAG Agent、LangGraph 工作流等。第五章展示了 GenAI 应用的整体架构课题，包括如何尝试模型和平衡创意与风险。第六章则讨论 AI 的责任式建设，涵盖安全对齐、伦理考量和 LLM Ops。

本书完全从一个“可视化”角度展开，连最抽象的技术概念都能在“解扣图里”说清讲透。适合所有希望快速建立 GenAI 全局视野的 IT 人员、业务领导者和学生阅读。

二、访谈记录

《图绘 GenAI：一本打开黎明的旋转门》

访谈时间：约 15 分钟 | 主持人：李晓明 | 嘉宾：Priyanka Vergadia (作者)

李晓明：Vergadia 女士，欢迎。您之前有一本由数百万计的“Visualizing Google Cloud”，这次再谈 GenAI。请问您为什么因此着迷于“可视化”这个形式？

Vergadia 女士：我被训练为一个很直观的学习者。当我面对一个复杂系统的时候，我的第一反应是“画出来”。一幅好图可以替代一千字的解释，这对于 AI 这类抽象概念尤



生成内容展示：根据书籍制作同步解说投影片

我觉得这本书对于普通人学习AI来说太有用了，我想让你把这本书做成一个带语音讲解的投影片，需要保证讲解和影片切换同步，让更多的人了解这本书。

很好，帮我加上一项功能，可以一键自动播放，自动翻页

能不能把结果做成一个mp4格式的视频文档，供我下载？

提取书籍PDF的封面，呈现在影片的第一页，具体位置和封面图片大小你来安排。其他不用改。

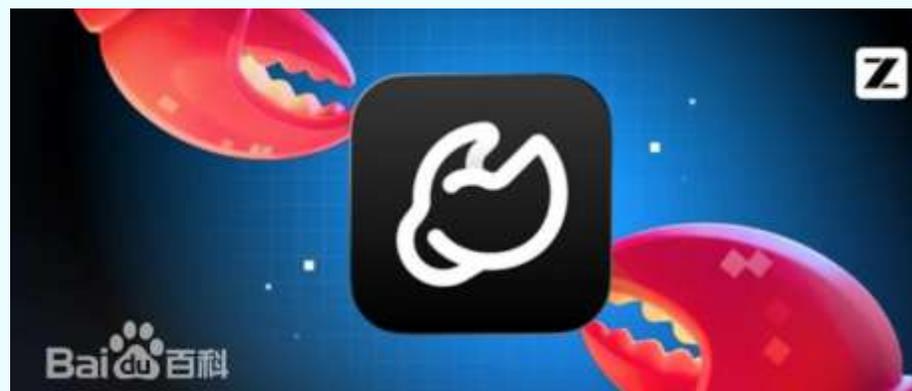
按照上面的做法，再给我做一部介绍图书的视频。



[B站视频链接](#)



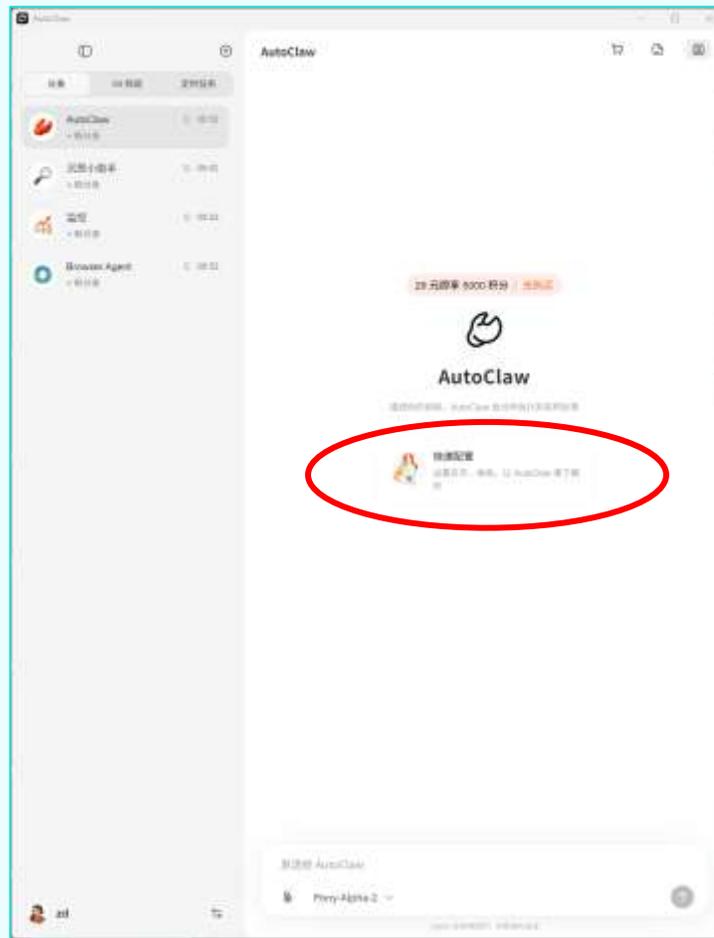
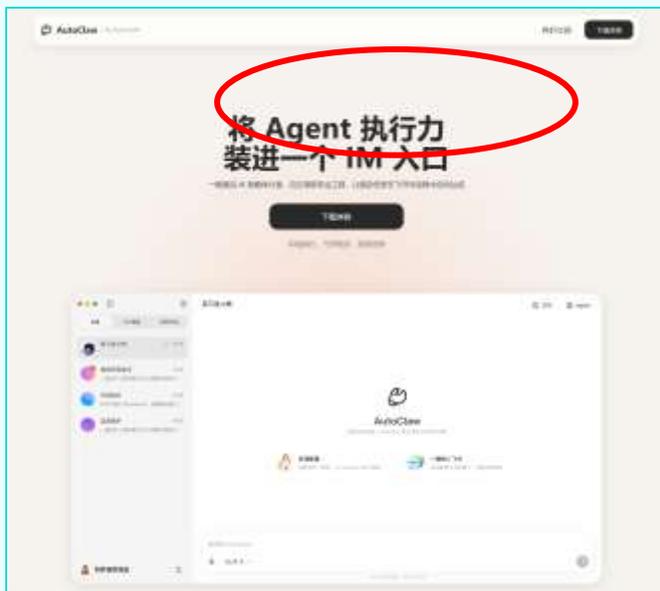
智谱“澳龙” Autoclave



安装和配置

官方下载地址：<https://autoglm.zhipuai.cn/autoclaws/>

Pony-Alpha-2是智谱AI为AutoClaw（澳龙）本地AI智能体场景定制的专用模型。



充值界面（根据需要选择）

充值服务

加油包 月度会员

<h4>入门包</h4> <p>¥ 29</p> <p>适合轻度使用和临时补充，低门槛购买，快速满足基础积分需求。</p> <p>5,000 积分</p> <p>购买</p>	<h4>标准包</h4> <p>¥ 109</p> <p>适合有稳定使用需求的用户，积分更充足，性价比更高，用起来更省心。</p> <p>20,000 积分</p> <p>购买</p>	<h4>进阶包</h4> <p>¥ 249</p> <p>适合高频使用场景，补充更耐用，单次覆盖更久，整体更划算。</p> <p>48,000 积分</p> <p>购买</p>	<h4>旗舰开发者包</h4> <p>¥ 499</p> <p>适合重度与长期使用需求，积分最充足，性价比最高，使用体验更从容。</p> <p>100,000 积分</p> <p>购买</p>
---	--	--	--

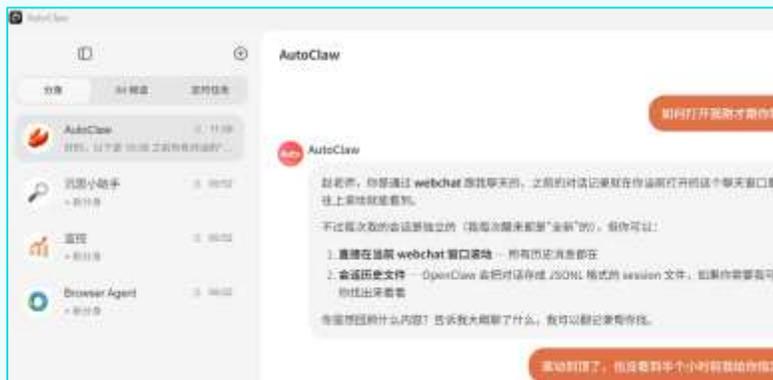
入门包

微信支付 ¥29



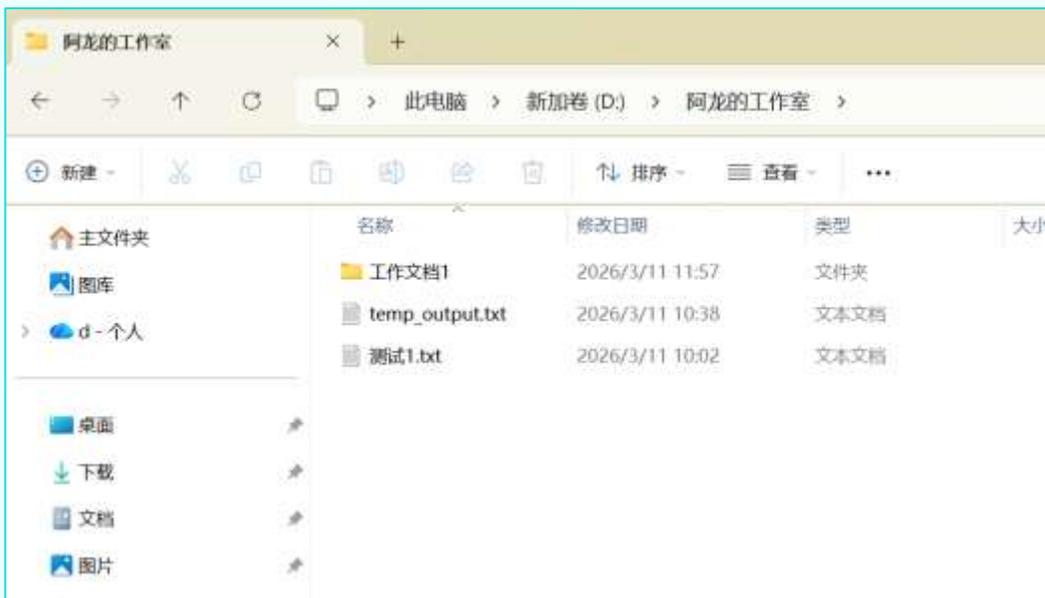
- 积分充值服务属于虚拟商品，一经支付无法退款，请您理解
- 支付即代表你同意 [AutoClaw 积分充值服务协议](#)

安全措施建议



指令：

请注意，你在工作的時候，只能处理我存放在下面这个本地文件夹里的文件。不能删除、修改任何其他地方的文件。这个文件夹是“D:\阿龙的工作室”，记住了吗？



澳龙应用实例：根据花名册撰写个性化贺信

指令：

在指定文件夹中有个“员工花名册”的表格。请仔细分析表格内容，给每位女员工写一封**信**，主题是祝愿她们“国际劳动妇女节快乐”。要求内容有个性化，结合文档中每位员工的岗位、特长、年龄等信息撰写。每封信不超过100字，所有信件保存在一个word文档中，用分页符进行分隔。文件夹是：D:\阿龙的工作室\工作文档1



致吕萍的妇女节慰问信

尊敬的吕萍：祝您妇女节快乐！作为生产部产品设计师，您的创意与匠心为产品注入灵魂，是团队不可或缺的智慧担当。

此致
敬礼！

公司全体同仁
2026年3月8日

致陈静的妇女节慰问信

尊敬的陈静：妇女节快乐！作为销售经理，您的领导力与游泳特长一样出色，带领团队冲锋陷阵，尽显巾帼风采！

此致
敬礼！

公司全体同仁
2026年3月8日

姓名	部门	岗位名称	特长	身份证号	性别	年龄	生日
李明亮	销售部	销售经理	茶道	330103197510001012	正确	0600	1975/10
王大方	销售部	销售主管	游泳	110108197306010313	正确	7500	1973/06
刘成功	综合部	主管	篮球	320621197107270153	正确	5000	1971/07
王小莉	综合部	文员	足球	120104197003090846	正确	4800	1970/03
孙婷婷	销售部	销售经理	茶艺	31012319781013164X	正确	6700	1978/10
曹海峰	综合部	司机	篮球	330825196210202115	正确	9000	1962/10
沈佳佳	生产部	高压电工	舞蹈	331825198511021622	错误	7400	1985/11
陈海霞	生产部	测试	美术	330106196809290179	正确	3800	1968/09
朱芳芳	综合部	文员	茶艺	330106198609270029	正确	5100	1986/09
李月	销售部	销售员	茶艺	330903197303194229	正确	3022	1973/03
王小梅	生产部	封装	钓鱼	311027190100028725	正确	6510	1991/05
陆静	销售部	销售经理	游泳	330106198111101602	正确	8000	1981/11
崔凯	销售部	销售员	游泳	33072419700618661X	正确	4900	1970/06
王丽	综合部	财务	茶艺	330506197107204040	正确	6000	1971/07
王小米	销售部	销售经理	羽毛球	330726198010200060	正确	6210	1980/10
刘美美	综合部	财务主管	游泳	330123197810151043	正确	5400	1978/10
胡娟	综合部	采购员	游泳	33030219960108362X	正确	3180	1996/01
方慧思	销售部	销售员	乒乓球	33032619850321072X	正确	5420	1985/03
杜欢	综合部	采购员	羽毛球	33062419860313256X	正确	4500	1986/03
张笑笑	综合部	文员	乒乓球	330624198603193523	正确	6410	1986/03
陈志勇	销售部	销售员	唱歌	330181198911234111	正确	8450	1989/11
吕萍	生产部	产品设计	无	33090319820912476X	正确	3650	1982/09
陈芳娟	销售部	销售员	无	331004198607102521	正确	6500	1986/07
张云	销售部	销售员	无	33100319810903001X	正确	7100	1981/09