



# 元景DS RAG实操指南

联通数据智能有限公司

2025年5月

# 1.1 登录元景MaaS平台

■ 登录元景MaaS平台；左侧栏点击“用模型”。

欢迎登录

用户名

zhangcx7317

密码

.....

短信验证码

049366

获取验证码(32)

登录

元景大模型MaaS平台

https://maas.ai-yuanjing.com/aibase/home

Google 登录QQ邮箱 牛客网 百度 联通 研究生 知 首页 - 知乎 Your Repositories Stack Overflow - W... 星球问答图谱 最新进展 wolai.news 知识星球 Netflix 其他收藏夹

中国联通 UniAI 元景大模型MaaS平台 下载APP和电脑版 使用反馈 zhangcx7317

https://maas.ai-yuanjing.com; 其他访问本平台的跳转地址将于2025年4月21日停用。为保证您的使用体验,请及时保存新地址。元景大模型MaaS平台,希望您一同解锁无限创新

用户名:zhangcx7317 所属企业: AI中心模型算法室 注册时间: 2024-07-23 03:03:01

一站式工具链

选模型 支持元景多参数级别模型在线推理体验及测试:  
1.模型体验  
2.模型对比评测  
3.模型自主评测  
4.模型接口查看  
开始体验>>

改模型 支持模型训练、模型压缩及在线管理:  
1.支持预训练、SFT、DPO、RLHF等训练方式  
2.支持预训练断点续训  
3.支持模型量化压缩  
4.支持模型启动操作和在线测试

用模型 支持元景大模型在线使用及原生应用创建:  
1.元景大模型在线使用  
2.原生应用搭建  
3.通用组件应用  
4.提示词工程

统计

模型广场 67

我的模型 0

模型评估 0

平台公告栏

用户您好:  
欢迎您使用联通元景大模型MaaS平台。  
本平台于2025年2月21日22:00,已进行全面升级,升级后平台唯一访问地址为: https://maas.ai-vuaniina.com: 其

数据管理

数据标注

数据处理

安全工具链

工具箱

应用管理

统计看板

API调用记录

API调用统计

Tokens统计

操作记录


日推理数据总览

文档中心

用模型

# 1.2新建知识库 (1/2)

■ 左侧栏点击“**知识库管理**”，进入知识库管理页；点击“**新建知识库**”

 联通元景

AI 联通元景大模型

联通元景深知

创建智能体

智能体广场

提示词工程

提示词优化

提示词评估

知识库

知识库管理

知识库问答

插件管理

历史智能体记录

集团法规助手

文档知识库

您可单独或批量上传以下格式的文档:txt、pdf、docx、xlsx、html、csv、pptx、wav、m4a、mp3、mp4、aac

文档知识库

2

新建知识库

知识管理

文档上传

命中测试

全部

请输入内容

文件名称	文件大小	文件类型	上传时间	当前状态	操作
ChatGPT类技术强干...	14.90MB	.mp4	2025-05-09 10:16:05	处理完成	查看 删除
ChatGPT类技术辅助...	32.57MB	.mp4	2025-05-09 10:16:05	处理完成	查看 删除
ChatGPT类技术辅助...	42.01MB	.mp4	2025-05-09 10:16:05	处理完成	查看 删除
ChatGPT类技术原理...	21.03MB	.mp4	2025-05-09 10:16:05	处理完成	查看 删除
AI技术-传统方法VS深...	56.87MB	.mp4	2025-05-09 10:16:05	处理完成	查看 删除
2024年初, 从GPT-4...	36.62MB	.mp4	2025-05-09 10:02:23	待处理	查看 删除
2023年中后期, 国内...	13.80MB	.mp4	2025-05-09 10:02:23	处理完成	查看 删除
2024年5月, OpenAI...	31.65MB	.mp4	2025-05-09 10:02:23	处理完成	查看 删除
AI技术-传统方法VS深...	36.44MB	.mp4	2025-05-09 10:02:23	处理完成	查看 删除
2024年初, 国际上升...	6.05MB	.mp4	2025-05-09 10:02:23	处理完成	查看 删除

共 33 条 10条/页 1 2 3 4 前往 1 页

## 1.2新建知识库 (2/2)

- 在“新建知识库”页，输入“**知识库名称**”，然后点击“**确认**”

● 新建知识库

### 1.输入知识库名称

\* 知识库名称:

浙江政策-演示1|

分段方式配置:

#### 自动分段

您选择‘自动分段’,系统将按默认方式进行分段

#### 自定义分段

您选择‘自定义分段’,可进行分段方式配置

知识增强



\*增加分段的召回率。开启后，会增加文档的处理时长和资源消耗。

### 2.点击确认

取消

确认

# 1.3文档上传 (1/2)

■ 选中刚才新建的知识库（“浙江政策-演示1”），点击“文档上传”，上传用于构造知识库的文件。

联通元景

AI 联通元景大模型

👉 联通元景深知

A+ 创建智能体

🏪 智能体广场

📄 提示词工程

提示词优化

提示词评估

📖 知识库

知识库管理

知识库问答

🔧 插件管理

历史智能体记录

🏠 集团法规助手

文档知识库

您可单独或批量上传以下格式的文档:txt、pdf、docx、xlsx、html、csv、pptx、wav、m4a、mp3、mp4、aac

文档知识库

知识库

新建知识库

全部

浙江政策-演示1

几部法律法规

几部法律法规

浙江政务服务网

浙江法规

知识管理

文档上传

命中测试

全部

请输入内容

文件名称

文件大小

文件类型

上传时间

当前状态

操作

暂无数据

共 0 条

10条/页

<

1

>

前往

1

页

# 1.3文档上传 (2/2)

- “上传至知识库” 下拉框中选择知识库（“浙江政策-演示1”），选择希望上传的文件。
- 一次最多支持上传5个文件，如果文件数量较多，需要分开上传；

上传成功

或批量上传以下格式的文档:txt、pdf、docx、xlsx、html、csv、pptx、wav、m4a、mp3、mp4、aac

文档上传

\* 上传至知识库:

浙江政策-演示1

解析方式:

☒ 文字提取(默认)

☒ 启用OCR解析

\* 上传文档:

☒ 从文件上传

☐ 从url上传

选择文件

上传文件数: 3 个 / 成功个数: 3 个

\*当前自定义分段对.xlsx文件切分不生效, 如您上传.xlsx, 将按系统默认形式切分

\*支持上传pdf/docx/txt/xlsx/html/csv/pptx/wav/m4a/mp3/mp4/aac格式。文件最大为200mb。

\*一次可传5个文件, 如文件页数多, 文档解析时间较长, 平均3秒/页, 请您耐心等待

浙江省人民政府办公厅关于印发大力提振和扩大消费专项行动实施方案的通知.do 23.23KB

CX

浙江省人民政府办公厅印发关于完善生育支持政策体系的若干措施的通知.docx 20.90KB

浙江省商务厅等6部门关于印发《2025年浙江省消费品以旧换新补贴实施细则》的 17.22KB

通知.docx

取消

确认导入

## 文档知识库

您可单独或批量上传以下格式的文档:txt、pdf、docx、xlsx、html、csv、pptx、wav、m4a、mp3、mp4、aac

### 文档知识库

#### 知识库

新建知识库

全部

浙江政策-演示1

元景AI小课堂

元景AI解决方案助手知识库

浙江省政策测试

浙江政策

## 1. 点击刷新按钮可以更新状态

### 知识管理 文档上传 命中测试

全部

请输入内容

文件名称	文件大小	文件类型	上传时间	当前状态	操作
浙江省人民政府办公...	20.90KB	.docx	2025-05-12 10:50:06	处理完成	查看 删除
浙江省商务厅等6部门...	17.22KB	.docx	2025-05-12 10:50:06	处理完成	查看 删除
浙江省人民政府办公...	23.23KB	.docx	2025-05-12 10:50:06	处理完成	查看 删除

## 2. “当前状态” 为 “处理完成” 即成功



# 1.4命中测试

■ 点击“命中测试”，选择对应知识库，输入问题，测试查看命中知识分段的得分。

文档知识库

知识库

新建知识库

全部

浙江政策-演示1

知识管理

文档上传

命中测试

全部

请输入内容

文件名称	文件大小	文件类型	上传时间	当前状态	操作
浙江省人民政府办公厅印发关于完善生育支持政策体系的若干措施的通知	20.90KB	.docx	2025-05-12 10:50:06	处理完成	查看 删除
浙江省商务厅等6部门关于印发《2025年浙江省消费品以旧换新补贴实施细则》的通知	17.22KB	.docx	2025-05-12 10:50:06	处理完成	查看 删除
浙江省人民政府办公厅关于印发大力提振和扩大消费专项行动实施方案的通知	23.23KB	.docx	2025-05-12 10:50:06	处理完成	查看 删除

命中测试

操作成功

选择命中知识库

全选

浙江政策-演示1

元景AI小课堂

元景AI解决方案助手

浙江省政策测试

浙江政策

1.选中对应知识库

命中分段预测

我想买个微波炉，有补贴吗

2.输入文本进行测试

开始测试

3.开始测试

命中预测结果

分段1

命中得分: 0.51720

{ "title": "浙江省商务厅等6部门关于印发《2025年浙江省消费品以旧换新补贴实施细则》的通知.docx", "snippet": "四、促进家电消费\n\n（一）补贴范围和标准\n\n自2025年1月1日至12月31日，对个人消费者购买电视机（含投影仪）、冰箱（含冰柜）、空调（含中央空调）、洗衣机（含干衣机）、家用灶具（含集成灶）、吸油烟机、电脑、热水器（含壁挂炉）、洗碗机、净水器、微波炉、电饭煲等12类家电产品，达到2级能效的产品可按照销售价格的15%享受立减补贴，达到1级能效的产品按照销售价格的20%予以补贴。对不设能效等级的商品按照销售价格的15%予以补贴。每名消费者每类产品可补贴1件，空调每人可补贴3件。每件商品补贴不超过2000元。\\n（二）补贴方式及流程\n\n个人消费者须通过“浙里焕新·家电以旧换新”小程序实名认证，领取浙江省家电以旧换新补贴资格。按照商务部要求，对12类家电产品（空调除外）实施“一人一品一件”管控，已在其他省市领用同类家电补贴的消费者，无法再享受同类补贴。参与政策实施的家电零售单位名单、项目服务机构由各设区市自行确定。12类家电产品以外的其他扩围产品由各设区市统一明确，并由业务主管部门会同财政部门向商务厅报备后实施。\\n各地可根据实际情况，优化资金审核拨付流程，加快资金兑付使用。在确保资金安全的前提下，采取“预拨+清算”方式加快资金兑付，各地可以履约保函等形式预拨不低于50%的预拨资金，切实减轻商家垫资压力。\\n五、支持手机等3C产品购买补贴\n\n（一）补贴范围及标准", "kb\_name": "浙江政策-演示1", "meta\_data": {} }

分段2

命中得分: 0.46183

{ "title": "浙江省商务厅等6部门关于印发《2025年浙江省消费品以旧换新补贴实施细则》的通知.docx", "snippet": "（二）补贴方式及流程\n\n个人消费者通过在参与政策实施的单位购买相关产品直接享受补贴。参与政策实施的家居零售单位名单、项目服务平台由各设区市自行确定。项目服务平台应当开发补贴商品信息申报和管理系统，建立补贴商品目录并持续维护，支持线上、线下各类支付方式，实时将每一笔补贴数据传送至省级家居以旧换新数字化管理系统。各地要严格商品入库管理，鼓励各地将国标13位商品条码或者企业商品编码作为补贴商品入库条件，商品收货地址应限制在省内。\\n各地可根据实际情况，优化资金审核拨付流程，加快资金兑付使用。在确保资金安全的前提下，采取“预拨+清算”方式加快资金兑付，各地可以履约保函等形式预拨不低于50%的预拨资金，切实减轻商家垫资压力。\\n七、有关要求\n\n（一）切实提升工作成效\n\n各地要用好用足超长期特别国债，坚持省市县三级共担支持消费品以旧换新。要加强绩效管理，加快形成实物工作量，按规定对资金使用进度适时进行动态调度，确保资金使用效率。建立健全废旧汽车、电器电子产品回收体系，推广网上收车、上门拖车业务，统筹利用好废弃电器电子产品处理专项资金，支持电商平台、生产销售、回收等企业开展回收业务，确保废弃报废汽车、电器电子产品进入规范渠道实施环保化处理。\\n（二）加强活动监督管理\n\n各地要设立消费品以旧换新咨询热线，及时回应公众诉求，自觉接受社会监督。对发现存在利用不正当手段骗取补贴资金的违法行为，要依法依规严肃处理。市场监管部门要及时跟进加强产品质量和价格监管，督促企业落实质量安全主体责任，严格查处价格欺诈等行为，大力维护消费者合法权益。\\n（三）优化公平竞争市场环境", "kb\_name": "浙江政策-演示1", "meta\_data": {} }

# 2.1知识问答方式一: MaaS平台直接使用

■ 点击知识问答，关联知识库，配置模型参数和基础参数，调试问答效果。

联通元景

AI 联通元景大模型

AI 联通元景深知

AI 创建智能体

智能体广场

提示词工程

提示词优化

提示词评估

知识库

知识库管理

知识库问答

插件管理

历史智能体记录

浙政通-演示1

元景AI小课堂

集团法规助手

模型参数配置

选择服务:

DeepSeek-R1-671B

温度: 0.5

多样性: 0.85

重复惩罚: 1.1

知识库关联

浙江政策-演示1

关联知识库

基础参数配置

最长上下文: 0

过滤阈值: 0.4

知识库数:

智能问答

清空对话

ChatConsult欢迎您

您好, 您可以向我提出问题, 也可以更换不同的服务来快速测试模型效果。

Bot

已深度思考 (用时 28 秒)

从目前的补贴政策来看, 购买新能源汽车获得的补贴普遍比燃油车更高。根据不同的条件和价格档位, 新能源汽车的最高补贴可达1.5万元/辆, 而同价位段的燃油车最高补贴为1.3万元/辆 ① ④。若涉及置换更新的情况下, 同一价格区间内新能源汽车的补贴也比燃油车高出2000元, 例如10-20万元价格段的新能源车补贴为12000元, 而燃油车则为10000元 ②。另外, 针对报废旧车后再购新车的场景, 选择新能源车可获得高达20000元的补贴, 而同类条件下选购燃油车则只能获15000元补贴 ③。

① 出处: 浙江省人民政府办公厅关于印发大力提振和扩大消费专项行动实施方案的通知.docx

② 出处: 浙江省商务厅等6部门关于印发《2025年浙江省消费品以旧换新补贴实施细则》的通知.docx

③ 出处: 浙江省商务厅等6部门关于印发《2025年浙江省消费品以旧换新补贴实施细则》的通知.docx

④ 出处: 浙江省人民政府办公厅关于印发大力提振和扩大消费专项行动实施方案的通知.docx

⑤ 出处: 浙江省商务厅等6部门关于印发《2025年浙江省消费品以旧换新补贴实施细则》的通知.docx

这里输入内容.....

1.选择对应的知识库

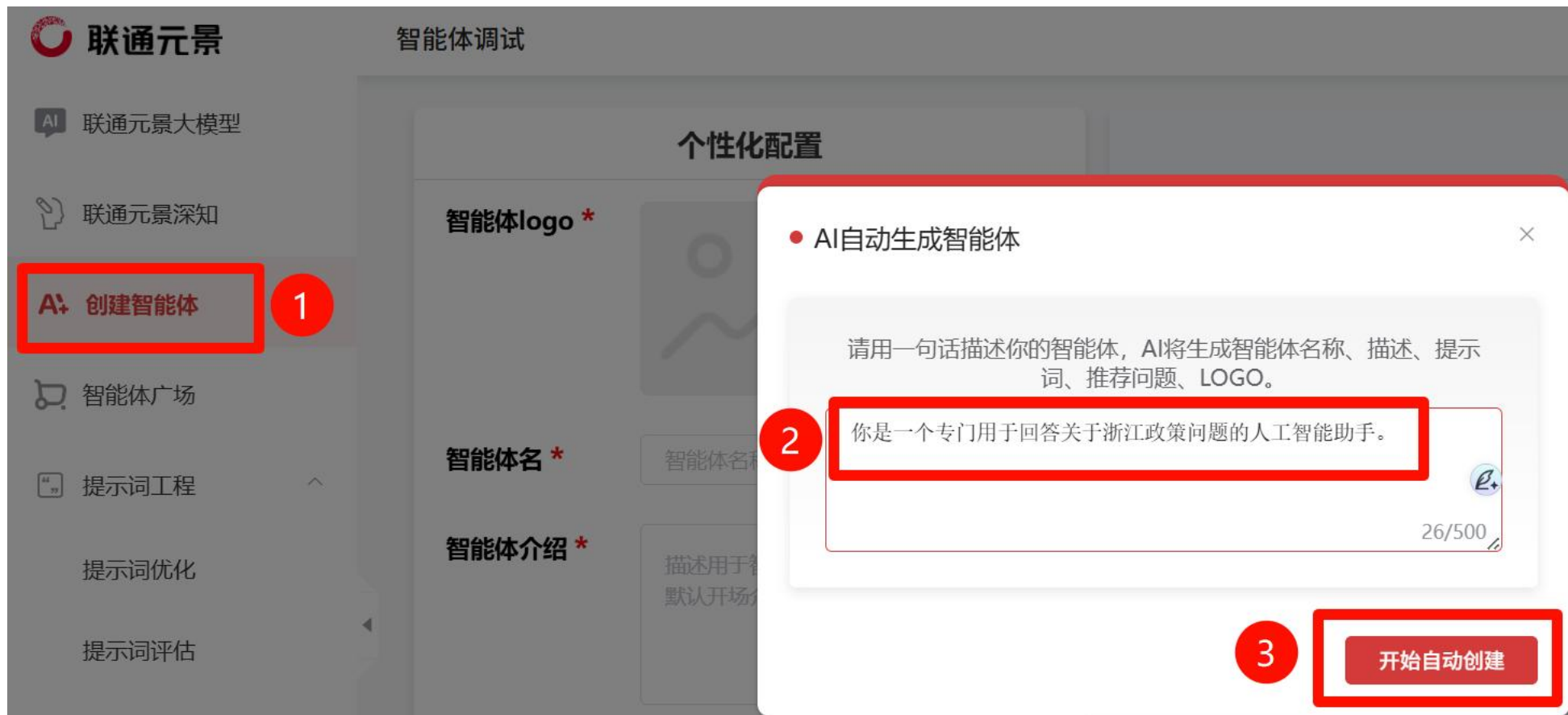
2.调节模型参数配置&基础参数

3.通过提问进行测试



## 2.2知识问答方式二：创建智能体，并发布到APP使用（1/3）

- 左侧栏选择“**创建智能体**”，并输入针对该智能体的描述性语言，尽量详细，最后点击“**开始自动创建**”。



## 2.2知识问答方式二：创建智能体，并发布到APP使用（2/3）

■ 智能体支持个性化配置，可以根据需要自行定义智能体。发布时选择“**私密发布：仅自己可见（同步到APP）**”

个性化配置

智能体logo \*



自定义  
LOGO

点击换图

智能体名 \*

浙政通 自定义名称 3/20

智能体介绍 \*

我是一个专门用于回答关于浙江政策问题的  
人工智能助手。  
自定义智能体介绍 20/100

智能体分类 \*

☐ 政务热线

☐ 公共安全

☐ 医疗健康

☐ 智慧教育

☐ 经济运行

☐ 文博文创

☐ 新型工业化

☒ 其他

系统提示词

我是浙政通，一个专门设计来帮助用户  
解答有关浙江政策问题的人工智能助  
手。我可以提供最新的政策解读、法规  
更新以及相关的政府服务信息。无论您  
是想了解最新的经济政策、教育110/600

建议删除  
系统提示词

保存发布

删除

个性化配置

系统提示词

描述你想创建的应用，详细描述应用的  
详细功能及作用，以及对应用生成结果  
的要求。  
自定义推荐问，最多5个 0/600

推荐问题

我想买个微波炉，有补贴吗 0

推荐问题最多15个字

模型建议选满血R1

选择模型 DeepSeek-R1-671B

选择刚创建的知识库 浙江政策-演示1

插件能力选择

☒ 联网检索

☒ 代码能力

☒ 智能绘图

添加API

+ 创建新的action

添加自定义插件

+ 添加插件

保存发布

删除

您希望如何处理



浙政通-演示1  
我是一个专门用于回答关于浙江...

☐ 私密发布：仅自己可见

☒ 私密发布：仅自己可见(同步到APP)

☐ 公开发布：提交到智能体广场

☐ 公开发布：发布到APP(不可删除)

保存

个性化配置

智能体logo \*



点击换图

智能体名 \*

浙政通 3/20

智能体介绍 \*

我是一个专门用于回答关于浙江政策问题的  
人工智能助手。  
26/100

智能体分类 \*

☐ 政务热线

☐ 公共安全

☐ 医疗健康

☐ 智慧教育

☐ 经济运行

☐ 文博文创

☐ 新型工业化

☒ 其他

系统提示词

我是浙政通，一个专门设计来帮助用户  
解答有关浙江政策问题的人工智能助  
手。我可以提供最新的政策解读、法规  
更新以及相关的政府服务信息。无论您  
是想了解最新的经济政策、教育110/600

保存发布

删除

## 2.2知识问答方式二：创建智能体，并发布到APP使用（3/3）

■ 使用相同账号登录APP，在置顶对话列表中可以看到该智能体，即可点击使用。

