

- [算法妈妈开源项目](#)
 - [目标](#)
 - [简介](#)
 - [一个简单例子](#)
 - [重要目录](#)
 - [教培行业知识库](#)
 - [人工智能行业知识库](#)
 - [AI熊猫Rita智能问答机器人](#)
 - [算法妈妈简介](#)
 - [创始团队简介](#)
 - [战略合作伙伴](#)
 - [参考](#)

算法妈妈开源项目

目标

- 构建行业领先垂类知识库
- 测试基于垂类大模型的智聊机器人AI熊猫Rita

简介

- 首先欢迎大家加入以构建和修正行业知识库的精度和推导过程中的数理逻辑！
- 知识库目前已用于智能聊天机器人AI熊猫Rita的训练
- 目前AI熊猫Rita的问答准确度可查看文件model.precision.csv，一次通过率约为70%
- 欢迎扫描下方二维码AI熊猫Rita和她聊天与问答
- 欢迎使用Github PR进行贡献，详情可查看项目对应Open Issues
- 具体任务和职责：我们需要您不断向AI熊猫Rita进行提问，并评估其返回结果的满意度及更新相应表格

一个简单例子

- 见下，知识库工程师为我们构建了10条有效问答对，并合理评估了熊猫Rita返回的答案是否通过
- <https://github.com/weijiang2023/algmon-kb/blob/main/kb/structured/domain.math.grade.5.%E4%B8%8A/%E7%BB%83%E4%B9%A01.qa.csv>

重要目录

- ./kb 知识库 包含结构化数据（问答对）与非结构化数据
- ./script 脚本 如计算模型准确度

教培行业知识库

- 有效问答对数量：261
- 00.五年级数学上习题总结表.csv （构建完成）
- 01.五年级数学下习题总结表.csv （构建中）
- 02.六年级数学上习题总结表.csv （构建中）
- 03.六年级数学下习题总结表.csv （待构建）
- 04.四年级数学上习题总结表.csv （待构建）
- 05.四年级数学下习题总结表.csv （待构建）

人工智能行业知识库

- 论文总结表.csv

AI熊猫Rita智能问答机器人



AI熊猫 Rita

广东 广州



扫一扫上面的二维码图案，加我为朋友。

- AI熊猫Rita是算法妈妈联合棉花糖王国，专为小朋友打造的知识问答型聊天机器人。专注于小学知识点和解题方法的推导。

算法妈妈简介



- 算法妈妈是一家业界领先的人工智能公司，专注于垂类大模型的生态研发。公司的主要业务包括垂类大模型的训练与部署，以及相关的上下游应用。算法妈妈致力于提供高质量的人工智能解决方案，帮助客户在各个领域实现业务的智能化升级。作为一家技术驱动的公司，算法妈妈拥有一支专业的研发团队，不断进行技术创新和产品优化，以满足客户的需求。

创始团队简介

- 江纬，人称东山口死肥仔，粤港澳AI智库特聘专家，同时是一个互联网连续创业者，专注于大数据与人工智能领域。他的学历背景非常丰富，本科计算机毕业于广东工业大学，硕士毕业于南加州大学及在纽约大学攻读博士，可以说是入门级别的学霸。他曾服务于Google，蓝盾及在软通等知名企业，积累了丰富的业界经验。他目前是算法妈妈的创始人，专门为垂直行业提供智能聊天机器人服务。
- 张优玲，服装行业时尚买手，20年企业管理和数据运营经验，曾为多个知名时尚品牌设计和优化供应链。
- 江立锋，15年IT研发管理销售经验，先后在中国工商银行，爱特安为等知名上市公司任研发高管，擅长领域是人工智能，尤其是大模型赋能下的生态建设。他目前是算法妈妈CTO，负责研发和销售团队。
- 黄为，40年中学数学教研经验，培养几十位数学状元，广东省督学，特级教师，目前享国家特殊津贴。她目前是算法妈妈智能教培业务负责人。

战略合作伙伴

- 广州市大南路小学
- 广州市文德路小学
- 广东实验中学
- 广东工业大学
- DifyAI
- LinkAI
- 百度大模型文心一言
- 科大讯飞大模型星火
- OPENAI大模型gpt

参考

- 公众号澜书