

# 木兰-启智模型许可证

## Mulan - OpenI Model License (Beta)

### 前言

木兰-启智模型许可证（以下简称“本许可证”）是对开源模型的使用、复制、修改和分发等行为进行规范和约束的格式合同。为了促进人工智能开源的发展及开源生态的建设，保护人工智能模型开源的知识产权，推进人工智能模型开源发展创新，亟需联合开源社区的力量共同创建符合人工智能行业特点的开源模型许可证。

基于以上考虑，木兰开源社区与依托新一代人工智能产业技术创新战略联盟（AITISA）、鹏城实验室建设的 OpenI 启智社区合作，同时联合开放原子开源基金会，以及众多国内开源生态圈产学研各界优势团队、开源社区以及拥有丰富知识产权相关经验的众多专家和律师，在对现有主流开源证全面分析的基础上，共同起草、修订并发布了木兰-启智模型许可证。

本许可证专门设计用于人工智能领域开源的模型及其相关代码（以下简称“模型”），旨在保证您的自由共享和更改模型的所有版本——以确保它适用于使用此模型的用户。

本许可证具有以下特点：

1. 本许可证以中英文双语表述，中英文版本具有同等法律效力。如果中英文版本存在任何不一致，以中文版为准。
2. 本许可证适用于通过算法训练获得的“模型”、“衍生模型”及其“补充材料”，包括模型结构、参数、权重等，不包括训练模型的数据资源、算法及算法源代码。
3. 本许可证授予“使用者”或“分发者”对“模型”、“衍生模型”及“补充材料”进行贡献、复制、使用、修改及分发的权利。
4. 本许可证为了感谢开源算法源代码开发团队、开源数据资源或算力资源的提供方对于模型的贡献，特在第九款中加入了保留开源算法源代码开发团队、开源数据资源提供方和算力资源提供方的相关描述建议，并附上示例以供参考。

您对“模型”、“衍生模型”、“附加材料”的贡献、复制、使用、修改及分发受本许可证如下条款的约束：

### 一、定义

1. **本许可证**：指木兰-启智模型许可证。
2. **模型**：是指一种基于深度学习等技术的机器学习的组件，包括权重、参数（包括优化器状态）以及模型结构等内容。
3. **衍生模型**：是指基于“本许可证”许可的“模型”进行修改，或通过对“模型”的权重、参数、激活或输出模式转移到其他模型而创建的性能与本“模型”类似的任何其他模型。
4. **补充材料**：是指随模型附带的相关代码、脚本和描述文件等，用于定义、运行、加载、基准测试或评估模型，包括任何随附的文档、教程、示例等（如果有）。
5. **数据资源**：是指基于模型在训练过程中使用到的数据资源，包括但不限于数据集提供方提供的非开源数据集、开放数据集资源等。数据资源可以是文字、图片、电子表格、文件等各种形式的内容集合。本许可证授予的许可不适用于数据资源。
6. **算力资源**：是指基于模型在训练过程中使用到的算力资源，包括但不限于智算网络、云服务器、大型计算中心、个人计算设备等各类计算资源。
7. **生成物**：是指通过运行模型并对其输入后得到的包括但不限于文字、代码、图片、视频等各种形式的输出结果。
8. **分发**：是指通过任何媒介向他人提供“模型”、“衍生模型”、“补充材料”的行为，以及利用“模型”、“衍生模型”、“补充材料”通过网络远程给用户使用模型的行为。
9. **您（或您的）**：是指行使本许可授予的许可和/或将“模型”、“衍生模型”、“补充材料”用于任何目的和任何使用领域的自然人或法人实体。
10. **贡献**：是指由版权所有者或由版权所有者提交给许可方以包含在模型中的任何作者作品，包括模型的原始版本以及对该“模型”或“衍生模型”的任何修改或添加。
11. **贡献者**：是指许可方以及许可方代表其收到“贡献”并纳入“模型”、“衍生模型”、“补充材料”的任何个人或法人实体。

## 二、授予版权许可

每个“贡献者”根据“本许可证”授予您对“模型”、“补充材料”永久性的、全球性的、免费的、非排他的、不可撤销的版权许可，您可以复制、准备“衍生模型”、公开展示、使用、修改、分发其“贡献”，准备“衍生模型”，不论修改与否。

## 三、授予专利许可

每个“贡献者”根据“本许可证”授予您永久的、全球性的、非独占的、免费的、不可撤销的（根据本条规定撤销的情形除外）专利许可，供您使用、制造、委托制造、销售、许诺销售、进口其“模型”、“衍生模型”及“补充材料”或以其他方式转移其“模型”、“衍生模型”及“补充材料”。前述专利许可仅限于“贡献者”现在或将来拥有或控制的其“贡献”本身或其“贡献”与许可“贡献”时的“模型”、“补充材料”结合而将必然会侵犯的专利权利要求，不包括对“贡献”的修改或包含“贡献”的其他结合。如果您或您的“关联实体”直接或间接地，就“模型”、“衍生模型”及“补充材料”或其中的“贡献”对任何人发起专利侵权诉讼（包括反诉或交叉诉讼）或其他专利维权行动，指控其侵犯专利权，则“本许可证”授予您对“模型”、“衍生模型”及“补充材料”的专利许可自您提起诉讼或发起维权行动之日终止。

## 四、无商标许可

“本许可证”不提供对“贡献者”的商品名称、商标、服务标志或产品名称的商标许可，但您为满足第七款规定的声明义务而必须使用的情形除外。

## 五、条件和限制

本许可证授予您对“模型”、“衍生模型”及“补充材料”进行重新分发的权利。您可以在任何媒介中将“模型”、“衍生模型”及“补充材料”以源程序形式或可执行等形式重新分发，不论修改与否，但您必须向接收者提供“本”的副本，并保留“模型”、“衍生模型”中的版权、商标、专利及免责声明。在您分发的所有“模型”、“衍生模型”及“补充材料”副本中，您应在作为副本一部分分发的《Notice》文本文件中保留以下归属通知：

“本模型根据《木兰-启智模型许可证》授权，版权所有 ©（按实际情况填写）。”

在符合本许可证中规定条件的前提下，您可以在您的修改中添加自己的版权声明，并可以为使用、复制或分发您的修改或任何此类衍生作品作为一个整体提供额外或不同的许可条款和条件。您在“本许可证”许可的“模型”、“衍生模型”及“补充材料”基础上开发的应用程序、服务及“生成物”必须遵守适用的法律、法规和规则（包括贸易合规法律和法规），以及与“模型”、“衍生模型”及“补充材料”相关的所有证、法规和程序，不得用于任何可能危害国家安全和公共利益、侵犯商业秘密和个人隐私或其他的不正当目的，不得利用算法、数据、平台等优势，实施垄断和不正当竞争行为。因您的不当使用而与第三方发生纠纷或违反法律法规所造成的任何后果均由您承担。

## 六、违约与终止

如果您违反“本许可证”，“贡献者”有权书面通知您终止其根据“本许可证”授予您的许可。该“贡献者”授予您的许可自您接到其终止通知之日起终止。仅在如下两种情形下，即使您收到“贡献者”的通知也并不终止其授予您的许可：

（1）您在接到该终止通知之前已停止所有违反行为；

（2）您是首次收到该“贡献者”根据“本许可证”发出的书面终止通知，并且您在收到该通知后 30 天内已停止所有违反行为。

只要您下游的接收者遵守“本许可证”的相关规定，即使您在“本许可证”下被授予的许可终止，不影响下游的接收者根据“本许可证”享有的权利。

“本许可证”终止后，“贡献者”仍可根据相关法律法规和本证，追究您违反法律法规或违反本证的责任。本证中有关版权、专利、商标、限制、免责声明与责任限制、法律适用和争议解决的规定应继续有效。

## 七、免责声明与责任限制

“模型”、“衍生模型”及“补充材料”及其中的“贡献”在提供时不提供任何明示或默示的担保。在任何情况下，“贡献者”或版权所有人不对任何人因使用“模型”、“衍生模型”及“补充材料”或其中的“贡献”而引发的任何直接或间接损失承担责任，不论因何种原因导致或者基于何种法律理论，即使其曾被建议有此种损失的可能性。

## 八、语言

“本许可证”以中英文双语表述，中英文版本具有同等法律效力。如果中英文版本存在任何不一致，以中文版为准。

## 九、建议

为了感谢开源算法团队、开源数据资源提供方或算力资源提供方对于“模型”、“衍生模型”及“补充材料”的贡献，如果您基于“模型”、“衍生模型”及“补充材料”使用任何其他开源“算法源代码”、“数据资源”或“算力资源”进行微调或再训练产生的作品，建议您在作为副本一部分分发的《Notice》文本文件中保留以下归属通知：

“本模型使用（算法源代码开发团队名，按实际情况填写）开发的（算法源代码项目名，按实际情况填写）开源项目训练而成，相关链接：（按实际情况填写）。

本模型在（数据提供方的主体名称，按实际情况填写）数据提供方的（数据集名称，按实际情况填写）开源数据集基础上训练而成，相关链接：（按实际情况填写）。

本模型通过使用（算力提供方的主体名称，按实际情况填写）的计算资源（可加具体型号或参数指标等）训练而成，相关链接：（按实际情况填写）。”

可参考本许可证最后的示例部分。

**条款结束**

## Notice 文件示例

“本模型根据《木兰-启智模型许可证》授权，版权所有 ©（按实际情况填写）。”

### 声明

本模型通过使用以下开源算法源代码、开源数据集及计算资源训练而成，信息如下：

- 1、来自 A 团队提供的 SuperTransformer 开源算法，代码仓链接：  
<https://www.opensourceteamA.org/SuperTransformer>
- 2、来自 B 大学提供的 VQA 数据集，下载链接：  
<https://www.Buniversity.org/VQAdownload>。
- 3、本模型通过使用 C 公司的计算资源（型号 Q2023）训练而成，网站链接：  
<http://Cgroup.com/Q2023cluster>