



中华人民共和国国家标准

GB/T 44272—2024

信息技术 开源 开源许可证框架

Information technology—Open source—Open source license framework

2024-08-23 发布

2025-03-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	3
5 框架	3
6 基本信息	4
7 序言	5
8 条款与条件	5
8.1 定义	5
8.2 授权范围	5
8.3 授权条件	6
8.4 违约与授权终止	6
8.5 免责声明	7
8.6 准据法与规范语言	7
8.7 版本说明与次级许可证	7
9 使用说明	7
10 许可证兼容性	8
10.1 开源许可证兼容性定义	8
10.2 开源许可证兼容性场景	8
10.3 开源许可证兼容性判定条件	8
附录 A (资料性) 木兰宽松许可证,第 2 版	10
附录 B (资料性) 木兰公共许可证,第 2 版	13
附录 C (资料性) 常见开源许可证术语中英文对照	18
附录 D (资料性) 关于本文件引用的开源许可证 SPDX 短标识符	20
附录 E (资料性) 常见开源许可证间兼容示例	21
参考文献	23

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国信息技术标准化技术委员会(SAT/TC 28)提出并归口。

本文件起草单位：北京大学、中国电子技术标准化研究院、中国科学院软件研究所、开放原子开源基金会、深圳赛西信息技术有限公司、东软集团股份有限公司、武汉烽火集成信息技术有限公司、北京大数据先进技术研究院、浪潮电子信息产业股份有限公司、浙江九州云信息科技有限公司、浪潮云信息技术股份公司、中移系统集成有限公司、中移(苏州)软件技术有限公司、北京百度网讯科技有限公司、中国移动通信研究院、中国人民解放军国防科技大学、北京华胜天成科技股份有限公司、国家应用软件产品质量检验检测中心、麒麟软件有限公司、蚂蚁科技集团股份有限公司、苏州棱镜七彩信息科技有限公司、腾讯云计算(北京)有限责任公司。

本文件主要起草人：周明辉、杨丽蕴、吴欣、李成双、朱家鑫、于秀明、冯冠霖、王荷舒、吕雪、赵赫、吴江、郭长国、刘敬民、张百林、王旭、章津楠、黄先芝、钱岭、余跃、马红伟、刘伟、金铸、田康、王静、梁大功、郁志强、李智琪、于昕、梁钢、任凤丽、鞠东颖、王溪、李震宁、郭智慧、杨静、肖丁、王佩龙、亓开元、但吉兵。

信息技术 开源 开源许可证框架

1 范围

本文件给出了开源许可证的内容框架,规定了基本信息构成、序言构成、条款与条件构成、使用说明构成和许可证兼容性。

本文件适用于指导开源许可证的编制及使用。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

软件 software

信息处理系统的全部或部分程序、流程、规则和相关文档。

注1: 软件是一种知识产物,与记录它的媒体无关。

注2: 软件等作品一经创作完成,即受著作权保护,并可能包含受专利权、商标权保护的内容。

[来源:GB/T 5271.1—2000,01.01.08,有修改]

3.2

开源 open source

一种对软硬件、数据与信息等采用的开放共享模式,允许用户对其自由使用、修改、复制或分发。

3.3

开源许可证 open source license

一种具有法律效力的格式合同,定义用户自由使用、修改、复制或分发开源许可作品的权利和义务。

注1: 通过设计、使用、遵循特定的开源许可证,权利人将其作品向公众开放,以期合法地进行共享、共建。

注2: 按照衍生作品的再授权方式,开源许可证主要分为两类:宽松型(permissive)开源许可证,该类许可证授权的作品对其衍生作品所采用的许可证(甚至商业许可证)不做限定;著佐权型(copyleft)开源许可证,该类许可证授权的作品对分发其衍生作品所采用的许可证,通常限定为其相同或兼容许可证。

3.4

著作权 copyright

版权

著作权人对其作品依法享有的权利。

[来源:GB/T 21374—2008,3.4.1]

3.5

著佐权 copyleft

著作权人授予用户自由使用、修改、复制或分发许可作品的权利,同时要求用户对修改许可作品后产生的衍生作品采用同等授权的授权方式。

注:“著作权”(Copyright)通常被用来限制他人任意使用创作物的自由,自由软件运动提出了“著佐权”