



联合国
粮食及
农业组织

统计数据库 开放数据许可 政策

首席统计师办公室

2020年1月

目录

前言	1
开放数据许可的依据	1
政策声明	2
1. 范围与应用	2
2. 知识共享许可	2
3. 第三方例外	2
4. 责任	3
附件	4
1. 开放数据许可范围内的粮农组织数据库清单	4
2. 待添加到全组织数据库元数据中的文本和标识	4

前言

联合国粮食及农业组织（粮农组织）是联合国系统的专门机构，任务是：消除饥饿、粮食不安全和营养不良；消除贫困；促进经济和社会发展；并促进自然资源的可持续管理和利用，为当代及子孙后代造福。

粮农组织《章程》第1条规定，“本组织应收集、分析、阐明和传播关于营养、粮食和农业的情况。”为此，粮农组织从成员国收集国家级别的数据，并通过全组织统计数据库进行标准化和传播。这些数据库是世界上最广泛、最可靠的粮食和农业证据基础。

开放数据许可的依据

“开放数据”的背景涉及旨在最大程度提高数据的可访问性以扩大数据使用的一套原则。消除数据访问障碍可以提高研究人员、决策者和其他利益相关方获得可操作见解的机会，并转化为循证决策，改进发展成果。

数据许可对数据传播、使用和共享的法律术语进行定义。缺乏为国际所理解的互通数据许可是数据访问的一大阻碍，损害了统计数据库给成员国带来的价值。

在本政策中，开放数据许可的定义为：粮农组织将开放数据原则应用于其数据使用条款的条件。粮农组织认为，开放数据许可这一实际应用至关重要，体现了其致力于收集、整理、打

¹ 详情参见《国际开放数据宪章》（<https://opendatacharter.net/principles/>）

包并向全世界（特别是可能无法轻易获得这类知识国家的人口）传播粮农组织统计数据的承诺。本政策提倡对通过全组织数据库传播的所有统计数据使用相应的开放数据许可。

本政策符合并扩展了《粮农组织条款和条件》、《粮农组织开放获取政策》、《粮农组织全组织沟通政策》；《粮农组织全组织出版政策》；粮农组织出版的《战略和指导》文件以及《粮农组织标识政策和准则》；以及《粮农组织关于使用外部数据源的统计标准》。

政策声明

1. 范围与应用

根据粮农组织《章程》第1条，粮农组织从成员国收集农业各领域的统计数据，包括生产、贸易、投入、农业排放、土地使用、价格、粮食安全、林业和许多其他领域。然后，对数据进行处理，以确保准确性、符合相应的统计标准和国际可比性。最后，将国家级别的汇总指标通过粮农组织全组织网站上可获取的数据库以机器可读格式免费传播。

本组织还按照国家和机构统计数据政策，收集和/或再分配公开可用数据。任何数据库中包含的微观数据都不在本政策范围内。

附件1载有该政策涵盖的粮农组织全组织数据库清单。

2. 知识共享许可

从2019年11月30日开始，知识共享3.0政府间组织许可适用于附件1中包含的全组织各数据库，载于www.FAO.org。

适用于这些全组织数据库的默认许可证是：知识共享协议署名-非商业性使用-相同方式共享3.0政府间组织（许可号：CC BY-NC-SA 3.0 IGO）。

知识共享许可不适用于2019年11月30日之前发布的粮农组织数据库，除非载于附件2的CC标识出现在数据库元数据中，并/或该数据库在《数据集使用条款》中列明。

3. 第三方例外

在某些情况下，第三方提供的数据也纳入粮农组织全组织数据库，但未经原始数据提供者同意，不得再次传播或使用，或可能受与粮农组织不同的条款和条件约束。该情况将在数据库的元数据中注明。

4. 责任

对本政策涵盖的统计数据库负责的粮农组织部门或权力下放办事处负责：

- 确保统计数据的收集、处理和传播符合国家和机构统计数据政策。
- 确保为全组织所有统计数据库提供准确和充足的元数据，第三方提供数据应特别标明。

粮农组织首席统计师办公室负责：

- 确保所有不受限制的粮农组织统计数据根据本政策通过全组织数据库传播，并保证所有人都能自由获取，为后世保存粮农组织的机构记忆。
- 对新统计数据库的创建和发布进行监督，并协助其采纳本政策。
- 视需要牵头对本政策及相应附件进行审查。

粮农组织综合交流办公室负责：

- 监督发送至digital@fao.org的商业使用权请求。

各方在再次使用粮农组织数据时应：

- 确保已获得许可，可以再次使用粮农组织全组织数据库中可能出现的任何第三方、非粮农组织数据。

附件

1. 开放数据许可范围内的粮农组织数据库清单

统计数据库	负责的粮农组织技术部门
农产品市场信息系统 (AMIS) — 市场数据库	农产品市场信息系统秘书处 (位于贸易及市场司) AMIS-Secretariat@fao.org
全球水和农业信息系统 (AQUASTAT)	土地及水利司 aquastat@fao.org
粮农组织统计数据库	统计司 faostat@fao.org
渔业和水产养殖 (FISHSTAT)	渔业及水产养殖部数据和信息处 marc.taconet@fao.org
性别与土地权利数据库 (GLRD)	社会政策及农村机构司 Gender-And-Land@fao.org
全球信息及预警系统— 粮食价格监测和分析工具 (FPMA)	贸易及市场司 giews1@fao.org
全球个人食品消费 (粮农组织/世界卫生组织全球个人食品消费数据库) — 仅有指标, 无微观数据	营养及粮食系统司 fao-who-gift@fao.org
可持续发展目标数据门户网站	首席统计师办公室 SDG-indicators@fao.org
全球森林资源评估报告	林业司 (NFO) fra@fao.org

2. 待添加到全组织数据库元数据中的文本和标识



本文件按照“知识共享协议署名-非商业性使用-相同方式共享3.0政府间组织”许可提供(许可号: CC BY-NC-SA 3.0 IGO; <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/igo>)。除本许可外, 还列出了某些数据库专门使用条款: 《数据集使用条款》。

粮农组织综合交流办公室联系方式

商业性使用权请求

Digital@fao.org

粮农组织首席统计师办公室联系方式

一般信息和支持

Statistics-Requests@fao.org



保留部分权利。本作品根据署名-非商业性使用-相同方式共享3.0政府间组织许可公开。