



第五十一届会议 "为实现粮食安全和营养而发挥作用"

支持在国家粮食安全背景下逐步实现充足食物权

### 2023年10月23-27日, 意大利罗马

依 据

为促进粮食安全和改善 营养的地方、国家和全球 行动以及公共政策提供参 考, 优质、及时且相关的 粮食安全和营养数据是关 键。生成、解读和利用粮 食安全和营养数据的能 力,以及促进利用数据指 导粮食安全和营养政策的 制度安排,对于了解政策 影响以及确定是否需要调 整政策至关重要。根据已 批准的粮安委《2020-2023 多年工作计划》,本文件

旨在提供具体可行的自愿

性政策建议,加强所有利 益相关方,特别是政府参 与收集、分析、宣传、保 护和利用优质粮食安全和 营养数据的能力, 从而加 强有效、包容和基于实证 的决策。总体目标是促进 在国家粮食安全范围内逐 步实现充足食物权, 并实 现《2030年可持续发展 议程》和可持续发展目标 及其具体目标。这些建议 参考了粮安委粮食安全和 营养问题高级别专家组( 高专组)报告17《粮食安 全和营养数据收集和分析 工具: 促进有效、包容和

可持续发展 ○ 目标 核心重点:









有助于实现可持续发展目标 4, 5, 8, 12, 13 & 17

基于实证的决策》(2022 年)。

粮食安全和营养数据并无 多边商定的定义,即便在 联合国统计委员会内也是 如此,该联合国机构负责 视需制定此类定义。在此 类政策建议中,粮食安全 和营养数据指的是与粮食 安全和营养政策相关的数 据。在本文件中,粮食安 全和营养数据解读为"描 述和/或衡量个人或集体 粮食安全和营养成果的各 类不同来源和敏感度的数 据,以及与影响粮食安全 四大支柱(可得性、可及



性、利用和稳定性)结果的微观、中观或宏观决定因素有关的数据<sup>1,2</sup>"。

这一理解认识到定性和定量 等不同类型数据的重要性, 并采取系统性观点看待粮食 安全和营养数据,强调粮食 体系内各行动方在生产和评 估相关粮食安全和营养数据 方面的基本作用。

必须指出,至少在粮食安全同人。 
在粮食安全同人。 
在我生方方,以多全和在农方,是一个人。 
在在大方,是一个人。 
在在大方,是一个人。 
在在大方,是一个人。 
在在大方,是一个人。 
在在大方,是一个人。 
在在大方,是一个人。 
在这一个人。 
在这一个人, 
在这一个人。 
在这一个人。 
在这一个人。 
在这一个人, 
在这一个人, 
在这一个人, 
在这一个人,

中,因此,在数据周期各环节,决策者做出知情政策决策的能力都会受到各种挑战的影响<sup>3</sup>。

仍存在重大数据差距,需要 弥补这些差距,以便有效指 导负责任行动,并为决策提 供参考,特别是有关民众生 产和获得食物的能力、实际 食物和营养素摄入以及营养 

- 1 高专组和其他粮食安全和营养利益相关方认为,"机构"和"可持续性"是粮食安全领域不断发展的其他维度,但 这两个维度未经多边商定。
- 2 高专组报告#17参见本报告第129页附件表1(该表未经多边商定),即按粮食安全和营养维度,列举了若干与粮食安全和营养数据相关的现有倡议(包括数据库、存储库、数据系统和分析工具)。
- 3 数据周期包括以下步骤:确定优先重点和数据需求;审查、合并、收集和整理数据;利用适当工具分析数据;化数据为相关观点,加以宣传和讨论;最后,利用数据进行决策。
- 4 参见粮安委《粮食体系和营养自愿准则》,第22页第3.6.1b



据收集者和分析者,到决策者,再到作为粮食安全和营养政策权利所有者和最终受益者的民众等各层面,数据素养和分析技能水平较低且不均衡(定性和定量数据)。

发展中国家需要财政和技术 支持来提高能力,包括统计 能力建设、以共同商定的条 件进行的自愿技术转让,以 及南南合作和三方合作等创 新框架,以便进行负责任投 资5、生成、收集和分析高 质量数据,并利用数据指导 粮食安全和营养相关决策。 农业发展和粮食安全和营养 领域计划财政资源分配不 足,是许多国家长期关注的 问题,缺乏公共、私营和国 际资金对于为粮食安全和营 养政策提供参考的相关数据 产生重大影响。

粮食安全和营养统计数据往 往不规范, 且分散于不同的 国际机构6、政府部门、公 共和私营机构, 而且可能 依据不同协议进行收集或管 理,因而难以利用。因此, 当务之急是加强协调自愿、 国家、区域和国际层面的工 作,考虑到联合国秘书长《 数据战略》7及其数据合作 路线图8,探索全球数字合 作,包括协调各项指标,这 对于数据比较和充分挖掘统 计数据潜力从而建设公平世 界至关重要。应鼓励加强国 际组织、政府部门以及公共 和私营机构协调统一,以便 提高粮食安全和营养统计数 据的质量和效用,同时发挥 协同作用,避免重复劳动, 避免信息交流时发生混淆。 对于全球或区域分析和监测 所用的粮食安全和营养统计 数据,协调统一尤其重要。

在粮食安全和营养数据收 集和利用方面发挥作用的 国家和非国家行动方,数 量正在迅速增长。我们的 共同目标是, 在收集、分 析和利用数据时,确保民 众处于决策的核心地位, 努力在国家粮食安全范围 内逐步实现充足食物权。 民众应当有权对影响生活 的数据收集发表意见,在 做出数据利用和重用相关 决策时应加以考虑。粮食 安全和营养数据系统应遵 循明确的原则<sup>9</sup> (特别是 参与、问责、非歧视、透 明、人类尊严、赋权和法 治),符合适用的国内 法和有效的参与式进程, 帮助确保粮食安全和营养 数据以有效、非歧视、 包容、符合人权、透明、 合乎道德且公平的方式收 集、利用、分析和传播, 同时适用适当的数据隐 私、数据保护和知识产权

- 5 世界粮食安全委员会于2014年10月15日通过了《农业和粮食体系负责任投资原则》。
- 6 粮农组织是21项可持续发展目标指标的监管机构,其中包括与消除饥饿、实现粮食安全和改善营养以及促进农业可持续发展有关的指标2.1.1、2.1.2、2.3.1、2.3.2、2.5.1a、2.5.1b、2.5.2、2.a.1和2.c.1。
- 7 参见https://www.un.org/en/content/datastrategy/images/pdf/UN\_SG\_Data-Strategy.pdf
- 8 参见https://www.un.org/en/content/digital-cooperation-roadmap/
- 9 参见粮安委《支持在国家粮食安全范围内逐步实现充足食物权的自愿准则》第2页第7段和粮安委 《粮食体系和营养自愿准则》第8页第48段。



保障措施和原则,确保此 类数据得到保护,同时解 决利益冲突。

由于粮食安全和营养数据相 关公共和私营行动方错综复 杂,加之数字化转型导致数 据生态系统快速变化,这既 创造了机遇, 也带来了风 险,全球协调改善粮食安全 和营养数据治理的需求成为 核心问题。粮食安全和营养 数据治理框架应兼顾获取和 共享、保护、隐私和安全, 以便建立信任和信心。制定 并加强国家粮食安全和营 养数据治理框架时,应考 虑适用范围更广的全球、多 边讨论和工作, 以改善数据 治理。必须认识到在广泛 获取、传播粮食安全和营养 数据并用于公共利益的同时 能够维护数据生成者和数据 所有者的权利, 考虑到国家 法律法规,努力确保数据保 护和隐私, 并采取措施平衡 各行动方在生成、获取、收 集、存储、处理和使用数据 方面的权力,否则会加剧不 平等问题。

此类政策建议主要面向 各国政府(相关部委、 国家、地区和地方主管部 门及机构)、国际组织10 、国际金融和粮食安全和 营养研究机构、私营部门 协会、慈善机构、农村发 展问题专家、大学和学术 机构以及民间社会组织, 具有自愿性质, 不具约束 力,旨在补充粮安委其他 政策建议和准则。应结合 国内法和国际法规定的现 有义务进行解读和运用, 同时要充分考虑在适用区 域和国际文书中做出的自 愿承诺,并符合国家法律 制度及其机构的规定。

### 建议

### 1 提高在决策中加强使用 粮食安全和营养数据的认 识和相关需求

### 各国政府应努力:

- a) 建立或酌情加强现有国 家多部门和多利益相关方 粮食安全和营养机制,负 责指导与国家发展规划相 关的粮食安全和营养政策 和计划规划,根据必要分 析,在数据与统计系统内 确定在加强粮食安全和营 养决策数据编制和使用方 面的地方、国家、区域和 全球优先重点, 为制定政 策提供信息。此类机制应 确保民间社会、学术界、 土著人民、地方社区、弱 势群体、和各种受歧视群 体11和其他利益相关方在确 定优先重点方面发挥积极 作用。
- b) 在上述多部门粮食安全和营养机制推动下,促
- 10 在文件中,国际组织指联合国罗马常设机构(粮农组织、农发基金和粮食署)、其他粮食安全和营养相关国际和区域政府间组织以及国际金融机构等。
- 11 参见粮安委《粮食体系和营养自愿准则》,第22页,第3.6.1b段。



进并推动国家和国家以下 各级各利益相关方进行对 话与合作,提出具体可行 的建议,同时考虑到不同 行动方之间现有权力不均 衡,鼓励积极、自由、有 效和切实参与,以便:1) 讨论粮食安全和营养数据 优先重点,确定现有数据12 和最紧迫需求; 2) 促进对 现有数据开展分析,得出 与粮食安全和营养区域、 国家和地方层面政策和计 划有关的信息: 3) 讨论传 播粮食安全和营养数据的 最有效手段/平台,如一站 式服务平台等:

- c) 在考虑质量、及时性、成本、调查对象负担以及 先前风险评估结果的情况 下,使用不同来源的粮食 安全和营养数据,提供证 据说明使用此类数据在协 助政策制定者决策方面的 益处;
- d) 凡利用数据为粮食安全 和营养相关国家立法和公

共政策提供信息,均需酌情提供详细数据附件,介绍现有数据来源和数据处理分析工具;

e) 促进负责收集、存储、 处理、分析和宣传粮食的 全和营养数据的政府新生的政府, 根据粮食安全和营养数据 提供的参考,定期制作便, 提供的参考,采用方式,的 结政府数据收集举者的, 等结果,以便决策者。 包括农村行动方和或地区。 包括农村行动方和或地区。 体),特别是偏远地信息。

### 鼓励国际组织13:

- f) 根据国家优先重点,推动有关良好做法的对话、 合作与协调,促进粮食安全和营养数据驱动的决策;
- g) 促进在治理机构内酌情就是否需要制定粮食安全和营养领域内基于数据的

事前和事后政策评价指南 展开辩论:

h) 开发并推广量身定制的 能力建设和培训课程,以 便支持目标利益相关方使 用粮食安全和营养数据。

## 敦促民间社会、私营部门、土著人民和研究机构:

i) 利用现有粮食安全和营养数据向所有利益相关方,特别是决策者和政府进行宣传,以便进一步研究和开发知识产品,弥合现有粮食安全和营养数据缺口,促进在国家粮食安全范围内逐步实现充足食物权。

### 鼓励国际组织<sup>14</sup>、捐助方和 政府:

j) 要求并利用现有相关粮食和营养数据,并酌情推动互通协作,以避免重复

- 12 可能需要评估不同机构在不同季节和不同层面(国家、国家以下、地方)收集的现有粮食安全和<mark>营养数据,以确</mark>定重大差距以及定性和定量数据的最适当数据来源。
- 13 见脚注10。
- 14 同上。



工作,促进提高效率和工作及时性。

2 在优化和/或重新利用现有资源的同时,增加并维持对收集、分析和改进优质重点粮食安全和营养数据的投资,以改进决策,从而在国家粮食安全范围内逐步实现充足食物权

### 各国政府应努力:

a) 在国际组织<sup>15</sup>和捐助方 支持下,酌情增加并维济 负责任投资和充足资和充足资和充足资和充足资和充足资和充足资的,可靠且为时、可靠且数据。 类<sup>16</sup>(酌情)、可靠且数据,分数的粮食安全和营养数据,分数其他国家重点数据,为解民众生产和获取食食,持别是弱势群体的。 况,特别是弱势群体的。 况,并为制定优质国家标 准和数据使用良好做法提供资源;

- b) 通过参与式进程和方 法制定国家计划,确定粮 食安全和营养数据收集和 分析的优先重点,将其纳 入现有的国家统计发展战 略,同时考虑到不同来源 的各类数据, 改进并优化 现有国家粮食安全和营养 数据系统。政府如在实施 计划方面需要援助,应酌 情视需由国际组织17和捐助 方提供技术和财政支持, 建议其计划应符合适用的 国际标准和良好做法,同 时保持国家优先重点和国 家自主权。
- c) 根据国家优先重点和国内法律,并适当考虑适用的国际标准和良好做法,通过参与式进程,定期审查粮食安全和营养相关现有国家数据收集系统<sup>18</sup>,确

定差距、机遇和风险,精 简并改进系统,提高效率 和相关性,而不仅限于收 集统计数据。

### 鼓励国际组织19:

d) 促进国家层面的粮食安全和营养数据收集工作,并应各国政府要求向各国提供指导,列出一套最低限度的核心粮食安全和营养数据,以及各自建议的方法和指标,帮助各国确定收集粮食安全和营养数据的优先重点。

### 鼓励各国政府、国际组织<sup>20</sup> 和利益相关方:

e) 协作确定具体数据缺口以及改进现有粮食安全和营养分析的需求,继续并加快在统计学、定性数据、数据科学和基于调查的研究领域进行创新,在

- 15 见脚注10。
- 16 根据《北京宣言》,按性别和年龄以及其他既定人口统计标准和社会经济变量分类。
- 17 见脚注10。
- 18 国家数据收集系统主要包括:行政记录、地理空间信息、传感器数据和不一定出于统计用途收集的其他数据,以及传统的统计业务,即调查和人口普查。
- 19 见脚注10。
- 20 见脚注10。



国家粮食安全范围内逐步 实现充足食物权,同时解 决可能出现的利益冲突。

### 鼓励国际组织<sup>21</sup>、捐助方、 各国政府和慈善基金会:

f) 酌情增加并维持改善 粮食安全和营养数据收 集、质量提升、分析、 传播和利用的资源配置数 量,提高粮食安全和营养 相关政策效力,利用现有 融资机制,评估并视需重 新安排现有资金用途。忆 及《2030年可持续发展议 程》22,为发展中国家,包 括最不发达国家和小岛屿 发展中国家提供能力建设 支持, 大幅提高按国情相 关特征分列<sup>23</sup>的优质、及时 和可靠数据的可用性,从 而确保纳入粮食安全和营 养数据的国家统计计划获 得充足资金。应根据国家 需要和情况投资于粮食安 全和营养数据,兼顾发展 数据、危机数据和应急数 据:

- g) 考虑到数据保护、隐私和安全,加强协调并统一旨在支持粮食安全和营养数据收集和分析的投资举措,避免重复工作,提高效率,最大限度发挥协同作用,包括根据政府要求和国家优先重点,加强国家利益相关方在统计和数据工作方面的能力建设。
- h) 继续加强和支持现有 粮食安全和营养数据供资 举措,帮助各国和其他利 益相关方,包括地方社 区组织和土著人民组织强 获得财政支持,以加强抗 力,包括统计能力,从粮食安全和营养数据保 执粮食安全和营养数据保 护、隐私和安全的情况下 做出决策。

# 鼓励国际组织<sup>24</sup>、各国政府、民间社会、学术界和私营部门:

i) 除定量数据和机读数据外,促进收集、提高质

量、分析和利用多种形式 的粮食安全和营养数据, 如定性数据和其他形式的 信息。这意味着应重视并 采用多种信息收集方法, 包括地方社区使用的参运式 定性方法以及综合运用 的多种方法等,同时保障 数据来源者的权利。

# 3 发展必需能力、基础设施和技术,确保数据生成周期和决策分析能力可持续公正发展

### 鼓励各国政府:

a) 聘用粮食安全和营养数据统计人员、分析解读定量和定性粮食安全和营养数据、具备风险评估和数据隐私相关知识和能力的数据专家和社会科学家到相关部委和国家统计局工作,并致力于提高其能力,在相关部委内部建立发展分析部门:

- 21 见脚注10。
- 22 参见可持续发展目标具体目标17.18及其全球监测框架。
- 23 按收入、性别、年龄、种族、民族、移民身份、残疾、地理位置及其他与国情相关的特征分列。
- 24 见脚注10。



- b) 实现国家统计系统基础设施现代化,以便建立相容相通、全面、协调的粮食安全和营养数据系统,并在国家和国际组织25必要技术和财政援助和支援助下,根据需求和国家优先重点,持续收集分类26数据和明细数据,并保证数据和明细数据,并保证数据独立性、透明度和质量。
- c) 对公共数据基础设施 进行投资,并酌情改进的 集、存储、处理、共享 使用粮食安全和营养数据 使用粮食安全和营养数施管 理政策框架,旨在促进。 理政策框架,旨在促进, 要全和营养取粮食。 要全和营养取粮度。 据等,同时认识到可持平分 据等,同时认识到可持平分 配粮食安全和营养数据 发展<sup>27</sup>、尊重人权和公平使 用所产生惠益这三个方 的重要性;
- d) 酌情在国家和国际组织<sup>28</sup> 支持下,视需通过南南合作和三方合作等,为国家统计局、其他政府部门以及包括民间社会在内的利益相关方从事地方、区域和多部门粮食安全和营养数据收集、处理和分析的人员增加培训机会,增强其分析能力。
- e) 酌情在国家和国际 组织<sup>29</sup>支持下,制定有针对 性的奖学金计划,促进青 年,特别是女性以及各种受 歧视群体<sup>30</sup>,学习本文件所 指粮食安全和营养数据相关 科学课程,重点关注数据( 定量和定性数据),以及数 据科学和统计学,同时考虑 到祖先和土著人民的知识。
- f) 建设其他数据利益相关 方能力,如农民、小农、 渔民、牧民、商人、地方社 区、政府官员和农村专家等

分析、解释和利用定量和定 性粮食安全和营养数据以及 开展相关风险评估的能力。

鼓励各国政府、国际组织<sup>31</sup> 以及慈善基金会、私营部门、民间社会和学术研究 机构等利益相关方:

g) 投资于进一步完善、验证并采用节约成本、包容的人类有式数据收集方式数据收集方式数据收集方式数据收集方式数据管理和政策。 根据管理和政策。 根据管理和险。 根据和政策相关国家优先重点以及国家在建盟国际法律和政策框架,有关证据的集,同时提高数据收集,同时提高数据收集,同时提高数据质量。

鼓励各国政府、国际组织<sup>32</sup> 和学术研究机构:

- 25 见脚注11。
- 26 根据《北京宣言》,按性别和年龄以及其他既定人口统计标准和社会经济变量分类。
- 27 可持续发展的三个维度(经济、社会和环境)浑然一体、不可分割的且相互平衡。
- 28 见脚注10。
- 29 同上。
- 30 见脚注12。
- 31 见脚注10。
- 32 同上。



- h) 优先考虑在目前较缺乏相关粮食安全和营养数据的领域进行能力建设,重点关注缺乏资源、基础设施和数据素养和技能的国家,弥合数据差距,改善粮食安全和营养<sup>33</sup>;
- j) 与国家和国际公共和私营培训机构合作,开发学习材料,重点介绍粮食安全和营养数据收集、数据保护、质量控制、分析、解释和就具体类型粮食安全和营养数据和方法(包括分析模式)的结果进行

的交流。学习材料应促进 综合了解不同活动部门、 数据类型和由此产生的指 标之间的动态关系,同时 考虑到各层面小规模粮食 生产者、工人、消费者和 政策制定者的需求;

k) 扩大粮食安全和营养电子学习课程、材料、基本工具、数据平台和分析工具的语言范围,减少语言障碍,发展同行学习,确保新技术、语言服务和翻译准确无误,反映原文的意图和含义。

### 鼓励国际组织34:

D) 应各国政府要求,在 既定框架内,支持地方 定框架内,支持地方是发展中 是发展中的是发展中的。 家,包括小岛屿发展中 的地方能力建设,及 医中 位方能力建设,及 医中 在国 家的地条级粮食安和营与 数据时, 图情采用参与国 分 方法,尽一切努力与密切 公共机构专业人员密切合 作,并与小规模粮食生产者、工人、土著人民、妇女、消费者和民间社会组织协调:

- m) 考虑到公共机构需要充足资源改善地方基础设施并减轻技术不平等问题,将支持国家层面粮食安全和营养或数据调查与国家利益相关方有关粮食安全和营养数据收集和分析工具的能力建设和知识转让相结合;
- n) 与国家统计局协调,尊 重国家自主权,支持努力 确保地方对国家统计系统 的使用和投入。
- 4 各方在统一和共享粮食 安全和营养数据方面的合作

鼓励各国政府、国际组织<sup>35</sup> 及其区域机构<sup>36</sup>:

a) 酌情与相关部门和利益 相关方开展包容性合作, 促进粮食安全和营养数据

- 33 《支持在国家粮食安全范围内逐步实现充足食物权的自愿准则》。
- 34 见脚注10。
- 35 见脚注10。
- 36 同上。



和相关平台实现统一性、一致性和互操作性,旨在统一方法,促进粮食安全和营养数据共享,同时始终尊重数据来源者和所有者的权利、数据隐私和自由事先知情同意。

- b) 考虑是否有必要将粮食 安全和营养统计数据作为联 合国统计委员会内的潜在领 域,同时考虑到联合国在此 方面的当前政府间进程;
- c) 根据《官方统计基本原则》37,和《国际统计活动指导原则》38并遵守国家法律和法规,在尊重保密性及数据保护和隐私并保护数据原创者权利的首提下,将粮食安全和产类相关的宏观、微观和元为发展作为不同数据集公开传播,增加政策、计划和研究用途的搜索和访问量。
- e) 根据国家法律法规和相 关人权框架,促进利用并整 合多个来源<sup>39</sup>和多个部门<sup>40</sup> 与粮食安全和营养有关的数 据,包括促进技术层面以及 技术与政治层面的对话等;
- f) 在获取和共享粮食和非粮食农业投入和产品国际 贸易数据和贸易政策方面 加强合作,包括加强农产品市场信息系统等工具,同

时强调必须收集地方、国 家和区域市场的数据,并 确保数据得到妥善保护。

### 鼓励负责编制关键粮食安全 和营养数据的国际组织<sup>41</sup>:

g) 加强与各国政府、民间 社会、学术界和私营部门的 合作,对重要粮食安全和营 养领域(特别是粮食安全评 估)的数据收集、分析方法 和指标进行统一,但同时注 意到并非所有类型的数据都 能统一,并与各国政府协 商,加强协调数据集和知识 产品的发布。

### 鼓励各国政府、国际组 织、研究机构、民间社会 和私营部门:

h) 促进粮食安全和营养数据符合现有数据和分析工具的开放获取和公平使用原则,如联合国《官方统计基本原则》原则,并酌

- 37 参见https://unstats.un.org/unsd/dnss/gp/FP-Rev2013-E.pdf(2014年1月29日在最高政治级别作为大会决议通过(A/RES/68/261)。
- 38 参见https://unstats.un.org/unsd/ccsa/principles\_stat\_activities/
- 39 包括私营部门、土著人民、地方社区和民间社会组织提供的数据。
- 40 例如:粮食、农业、卫生、营养、社会发展、环境、预算和规划等。
- 41 见脚注10。



5 加强地方和国家层面的 粮食安全和营养数据治理 框架,促进全球层面相关 对话

### 鼓励各国政府:

a) 酌情根据联合国《官 方统计基本原则》,并借 鉴新出现的关于数据治理 框架的国际多边讨论,将 粮食安全和营养数据纳入 国家统计数据和其他相关 数据系统,促进根据《世 界人权宣言》进行更广 的国家数据可持续发展 现《2030年可持续发展更见 程》。讨论应考虑到更则<sup>43</sup> ,如人类尊严、非歧视、 公平公正、性别平等, 公平公面, 与、 透明和尚责等;

b) 与所有利益相关方协商,考虑加强并酌情制定、维护和实施政策,促进透明度和问责制,并改善相关非国家行动方44在收集、存储、处理、使用和共享粮食安全和营养数据和分析结果等方面遵守国家立法和适用原则,并酌情遵守尽职调查要求45。

### 鼓励政府和国际组织46:

c) 加强包容性、参与式多 利益相关方进程,讨论制 定粮食安全和营养数据的 原则,支持在国家粮食安 全范围内逐步实现充足食 物权。这包括在国家层面 实施和应用粮食安全和营 养数据原则的伦理考虑、 决策职责和责任以及国家 问责制度。

### 鼓励私营部门、民间社 会、学术界和慈善基金 会:

d) 出于政策和研究用途, 在尊重保密性和数据隐私 的前提下,与政府和公共 机构等共享粮食安全和营 养数据及分析,并研究相 关机制,促进更及时、更 广泛利用粮食安全和营养 数据,同时努力确保数据 得到妥善保护。

- 42 "可发现、可访问、可互操作和可重用"原则为加强数字资产可发现、可访问、可互操作和可重用提供了指导。虽然获得世卫组织、经合组织和二十国集团等国际组织和倡议的认可,但尚未得到多边认可。
- 43 参见《国家粮食安全范围内土地、渔业及森林权属负责任治理自愿准则》(《自愿准则》)第38节。
- 44 国家官方数据系统之外的其他行动方。
- 45 例如,参见《联合国工商企业与人权指导原则》。
- 46 见脚注10。

### 更多信息



加强收集和利用粮食 安全和营养数据

世界粮食安全委员会(粮安委)是最具包容性的国际和政府间平台,所有利益相关方都能藉此共同努力,确保人人获得粮食安全和营养





fao.org/cfs



cfs@fao.org





政策建议是粮安委《全球粮食安全和营养战略框架》的一部分。

粮安委