



## 全球地理空间信息管理专家委员会

## 第十四届会议

2024年8月7日至9日，纽约

临时议程\* 项目 14

政策和法律框架，包括与权威数据有关的问题

## 政策和法律框架，包括与权威数据有关的问题

## 秘书处的说明

秘书处谨提请全球地理空间信息管理专家委员会注意地理空间信息管理政策和法律框架工作组编写的报告。报告将仅以来件所用语文载于委员会相关网页(<https://ggim.un.org/meetings/GGIM-committee/14th-session>)。请委员会注意到该报告，并就工作组在处理地理空间信息管理方面的政策和法律问题、包括与权威数据有关的问题和在迅速发展的技术环境中面临的挑战方面的进展发表意见。

## 报告摘要

专家委员会在2023年8月2日至4日举行的第十三届会议上，通过了第13/112号决定，其中赞赏工作组努力与专家委员会其他职能小组和主要伙伴接触和协作。专家委员会鼓励工作组继续与专家委员会及其区域委员会接触和沟通，以促进和提高对健全和有利的政策和法律框架对于实现地理空间信息管理的社会、环境和经济惠益的重要性的认识。专家委员会还核可了题为“不断发展的地理空间格局中的权威数据：探索政策和法律挑战”的文件，并注意到该文件旨在作为政策和法律指南，帮助国家地理空间实体，包括国家制图、地籍和土地登记当局，以及私营部门和民间社会，更好地制作、维持和管理被视为权威和可信的地理空间信息的使用。该文件将作为执行联合国地理空间信息综合框架有关权威和权威性的战略途径的补充。

专家委员会还承认鉴于全球挑战日益增多以及对可靠数据的相关需求，工作组计划开展的有关处理地理空间信息用于公共利益、权威数据和探讨危机和



灾害中适合目的的权威地理空间数据和应用问题的活动是及时的。专家委员会鼓励工作组继续分析地理空间信息管理中复杂的政策和法律问题，进一步审议数据信任概念、相关数据质量和元数据标准，并确保负责任、合乎伦理地利用数据。最后，专家委员会注意到工作组将与联合国全球地理空间信息管理欧洲区域委员会和欧洲地理协会合作，于 2024 年 2 月在比利时召开下一次会议。该会议将与欧洲地理协会政策知识交流网络会议衔接举行，以最大限度地扩大会员国、相关利益攸关方和决策者的参与和投入。

工作组在报告中讨论了其领导力、成员、活动以及闭会期间取得的进展。工作组还介绍了 2024 年 2 月 20 日至 22 日在比利时鲁汶举行的第二次面对面专家会议的讨论情况和提议，包括：(a) 制定可实施的政策和法律框架；(b) 以清晰易懂的语言就框架进行沟通；(c) 与更广泛的群体(在数据、人工智能、法律问题、技术和创新领域)进一步接触，探讨正在进行的政策和法律发展如何能够受益于并纳入地理空间“视角”或考虑；(d) 进一步加强与专家委员会其他职能小组(如大地测量小组委员会、土地行政管理专家组和海洋地理空间信息工作组)在政策和法律框架及权威数据方面的相互联系、联合行动、互动、研讨会和会议。工作组在报告中以及在第二次面对面会议背景下，还指出有必要审议与国家和国家以下各级地理空间信息管理有关的政策和法律差距，并与更广泛的群体合作解决这些差距。工作组呼吁在制定政策和法律框架时全面考虑多样性、公平性和包容性原则。

工作组在报告中概述了题为“适合目的的权威地理空间数据用于应对危机”的文件草案的编写进展情况，工作组成员的宝贵反馈意见使该文件草案得以形成。该文件是题为“不断发展的地理空间格局中的权威数据：探索政策和法律挑战”的文件的延续，旨在解决危机背景下与权威数据有关的政策和法律问题，以符合目的的方法为基础，在不断演变的地理空间格局中利用先前文件中提出的“控制-信任连续体”，探讨政策和法律文书如何建立“信任的先决条件”。工作组指出，将继续开展研究和磋商，目标是在专家委员会第十四届会议上介绍和讨论初步结论，并在下一个闭会期间开展全球磋商进程后，向 2025 年 8 月举行的委员会第十五届会议提交最终版本。

工作组还讨论了其题为“地理空间数据用于公共利益”的概念文件，这是其向会员国提供指导的努力的一部分。该概念文件基于对“公共利益”的主要法律和政策方面的审查。工作组将向委员会第十四届会议提交该概念文件，同时征求委员会的意见和指导。

报告还讨论了工作组今后的优先事项，这些优先事项与工作组 2023-2024 年期间工作计划相一致，旨在解决地理空间信息管理方面复杂和新出现的政策和法律问题，包括人工智能的影响。工作组力求继续与政策和法律界以及各领域的广泛专家合作。