

14 February 2023
Chinese
Original: English

联合国地名专家组

2023 年届会

2023 年 5 月 1 日至 5 日，纽约

临时议程* 项目 14

地名数据管理

联合国地名专家组内部关联开放数据的发展情况

摘要**

2022 年 9 月 30 日，地名数据管理工作组与宣传和经费工作组联合举办了一次网络研讨会，主题是“关联开放数据的发展：对联合国地名专家组及其专家有什么好处？”这是专家组网络研讨会系列的第二次活动，重点讨论与执行联合国地名专家组 2021-2029 年战略计划和工作方案有关的专题，并概述了关联开放数据的挑战和优势以及一些实施实例。

专家组认为，关联开放数据是数据管理方法演变的另一个阶段，需要其加以考虑，以促进标准化地名的广泛使用。

全球有 100 多人参加了此次网络研讨会，主要来自国家地名机构、国家测绘机构和大学。

除了从历史角度介绍关联开放数据外，网络研讨会还概述了基本要求、挑战和优势。研讨会还介绍了在国家一级实施关联开放数据的实例，展示了实施这一做法的收益、方法、架构和软件，以及所遭遇的挑战和所采取的解决办法。

* GEGN.2/2023/1。

** 报告全文由 Susan Birtles (澳大利亚)和 Pier-Giorgio Zaccheddu (德国)代表地名数据管理工作组编写。可查阅 https://unstats.un.org/unsd/ungegn/sessions/3rd_session_2023/，文号为 GEGN.2/2023/75/CRP.75，仅提供来件所用语文。



会议鼓励专家组确定国家和区域一级的关联开放数据和地名专家并与其建立联系。在国家地名机构中，关联开放数据方面的具体技术专长并不是共有的技能集，但地名数据往往是打造有用的关联数据生态系统的基础。同样，地名的细微差别以及地名数据的各种结构方式，可能对希望使用关联开放数据的从业人员构成挑战。国家地名机构、地理空间数据管理部门、关联开放数据从业人员和研究机构必须携手合作，共同应对技术和语义方面的跨领域挑战。因此，研讨会鼓励国家地名当局与相关的国家和区域同仁建立联系，以进一步讨论和发展与地方一级的关联开放数据有关的问题。

网络研讨会的文件和录像可查阅 <https://unstats.un.org/unsd/ungegn/>。