



United Nations Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre

关于邀请参加首届联合国地信周的通知

为加强全球经济、社会和环境领域的协调发展，促进地理空间信息与知识创新的广泛深度应用，加速实现联合国 2030 可持续发展议程目标，联合国全球地理信息知识与创新中心创设并主办联合国地理信息知识与创新周 UN GEONOW（以下简称“联合国地信周”），将致力于打造成为世界首个聚焦地信应用场景知识创新的高端交流合作平台。

首届联合国地信周将以推动地理信息社会化应用为主线，设置国际地理空间信息应用大会、莫干山对话系列论坛、应用展示等活动，交流地理信息在数字孪生与智慧城市、智慧农业与粮食安全、气候变化与灾害应急、自然资源调查与国土空间治理、清洁能源与绿色发展等多行业的应用，并启动相应领域的地理信息知识创新智库研究，为未来应用探索系统方法与途径。首届联合国地信周将于 2024 年 10 月 21-24 日在中国德清举办，活动以英文、中文进行，会场将提供中英同声传译。

在此，邀请全球各国地理信息领域相关单位、行业人士拨冗参会、共襄盛举。因名额有限，请有意参加联合国地信周的单位或个人，尽快通过线上报名通道申请（报名截止日期：2024年10月9日），经审核通过后发放个人参会码，请及时预定酒店，届时凭该参会码参加活动。根据联合国规定，本次活动不收取会议费用，活动期间交通、食宿自理。

报名通道：<https://ecloud.taibo.cn/un-geonow>

详情垂询：0572-8123072、0572-8123103。

附件：首届联合国地信周活动方案

联合国全球地理信息知识与创新中心

2024年9月18日



UNITED



NATIONS



Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre

首届联合国地信周
中国，德清
2024年10月21日-24日
活动方案

背景

联合国高度重视提高各个国家地理信息服务可持续发展目标。联合国全球地理信息知识与创新中心的总体目标正是为了提升成员国建设联合国综合地理空间信息框架（UN-IGIF）地理信息管理能力，加快2030目标的实现。应联合国全球地理信息管理专家委员会（UN-GGIM）的要求和各国需要，开展技术合作与广泛应用经验交流成了中心的重要任务。联合国全球地理信息管理专家委员会已经同意中心的五大战略任务：1、培养领导力和协作能力；2、关注国家优先事项目标；3、促进地理空间知识的繁荣；4、推动创新与技术进步；5、加强交流并提高战略意识。

为此，联合国全球地理信息知识与创新中心把举办联合国地理空间知识与创新周（简称地信周）GeoNow 作为重要旗舰活动，首次活动将于2024年10月21-24日举办，主题为“地理空间智慧造福世界”。活动以“跨界融合创新引领”为宗旨，致力于构建全球地理空间信息生态体系，通过促进地理信息高水平应用推动可持续发展目标加快实现。联合国地信周将成为世界地理信息领域首个聚焦应用场景创新的高端交流合作平台，推动地理信息知识与创新为可持续发展注入“新动力”，构建地理信息技术成为政府数字化治理“新范式”，催生地理信息与各行业融合应用“新场景”，引领地理空间智能理念赋能高质量发展“新经济”。

联合国地信周以联合国全球地理信息知识与创新中心为主办单位，德清县人民政府、莫干山地信实验室为协办单位，该活动还将广泛合作，实现政、产、学、研、商的共同体的构建。自2024年首届活动开始，计划每两年举办一届。



UN-GGKIC

United Nations

Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre



UNITED



NATIONS



Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre

目标

- 1) 激发创新思维：鼓励跨行业、跨国界的创新合作，挖掘地理信息在解决全球性挑战中的新思路、新方法，为可持续发展目标提供科技支撑。
- 2) 构建应用生态：推动形成全球地理信息应用生态体系，促进政府、企业、学术界及非政府组织间的紧密合作，加速地理信息成果的转化与应用。
- 3) 强化能力建设：通过培训、研讨会等形式，提升全球特别是发展中国家在地理信息获取、处理、分析及应用方面的能力，缩小数字鸿沟。
- 4) 促进国际交流：搭建国际合作桥梁，分享成功案例与最佳实践，增进各国在地理信息领域的相互理解和信任，共同应对全球性挑战。

积极响应《2030年可持续发展议程》的目标

目标1：聚焦于全球消除极端贫困，力求通过减少贫困人口比例、建立全民社会保护制度、确保经济资源平等获取及增强复原力，确保所有人过上体面和尊严的生活

目标2：消除饥饿，实现粮食安全，改善营养状况和促进可持续农业

目标7：确保人人获得负担得起、可靠和可持续的现代能源

目标8：促进持久、包容和可持续经济增长，促进充分的生产性就业和人人获得体面工作

目标9：建造具备抵御灾害能力的基础设施，促进具有包容性的可持续工业化，推动创新

目标11：建设包容、安全、有抵御灾害能力和可持续的城市和人类住

目标15：致力于保护、恢复并促进陆地生态系统的可持续利用，包括森林、湿地等自然环境的可持续管理，同时防治荒漠化、遏制土地退化与生物多样性丧失

目标17：加强执行手段，重振可持续发展全球伙伴关系

预期成果

- 1) 应用场景的拓展与深化：推动地理信息技术与城市化、农业农村、清洁能源、智能交通等各行各业的深度融合，创造出更多具有行业特色的地理信息应用场景，实现信息资源的跨领域共享与协同利用。在环境保护、资源管理、



UN-GGKIC

United Nations

Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre



UNITED



NATIONS



Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre

贫困消除、应急减灾等关键领域，通过地理信息技术的应用，实现《2030年可持续发展议程》中具体目标的可量化、可追踪和可评估。

2) 能力建设体系的完善：通过组织培训、研讨会等活动，为全球特别是发展中国家培养地理信息领域的专业人才，提升其技术能力，缩小数字鸿沟，确保地理信息技术的广泛应用与普及。

3) 技术创新与解决方案的国际化传播：通过案例分享与经验交流，加速技术创新解决方案的国际传播与应用，使得更多国家和地区能够受益于这些先进的地理信息技术。

4) 国际合作与能力建设的加强：构建地理信息领域的国际合作网络，促进各国政府、企业、学术界和非政府组织之间的深度合作，共同应对全球性挑战。

5) 公众认知与参与度的提升：通过举办公众展览、科普活动等形式，提高公众对地理信息技术的认知度和参与度，激发社会各界对可持续发展的关注与支持。

时间和地点

时间：2024年10月21-24日

地点：中国 德清

参会人员

参加活动的人员主要来自包括联合国有关机构、联合国全球地理信息知识与创新中心国际咨询委员会，相关智库研究小组，中国有关部委机构，全球及中国地理信息产业界代表，科研机构，社团组织等。

特别邀请UN-GGIM的五大区域委员会和四个工作网络的代表。

语言

首届地信周主要以英文、中文进行，同时会场将提供中英同声传译。

组织者和协调者

活动由联合国全球地理信息知识与创新中心主办。



UN-GGKIC

United Nations

Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre



UNITED



NATIONS



Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre

初步议程

10月21日 周一

| | |
|-----|----------------------------------|
| 上午: | 大会开幕式 |
| | 联合国全球地理信息知识与创新中心作全球地理信息应用与能力建设报告 |
| | 主旨演讲 |
| 下午: | 数字孪生与智慧城市专题 |

10月22日 周二

| | |
|-----|-----------------|
| 上午: | 智慧农业与粮食安全专题 |
| 下午: | 自然资源调查与国土空间治理专题 |

10月23日 周三

| | |
|-----|---------------|
| 上午: | 气候变化应对与防灾减灾专题 |
| 下午: | 清洁能源与绿色发展专题 |

10月24日 周四

| | |
|-----|---------------------|
| 上午: | 地理建模与人工智能专题；各专题小组总结 |
| 下午: | 地理空间知识领导力研讨会 闭幕式 |



UN-GGKIC

United Nations

Global Geospatial Knowledge and Innovation Centre