



全球地理空间信息管理专家委员会

第十二届会议

2022年8月3日至5日，纽约

临时议程* 项目12

为防灾减灾提供地理空间信息和服务

为防灾减灾提供地理空间信息和服务

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和服务促进减少灾害风险工作组编写的报告。报告仅以来件所用语文刊载于专家委员会相关网页(<http://ggim.un.org/meetings/GGIM-committee/12th-Session/>)。请委员会表示注意到这一报告，并就工作组取得的进展，包括编制全球减少灾害风险清单，列出从事灾害风险管理活动的组织，以及能够帮助在国家、区域、全球层面开展灾害风险管理活动的地理数据和信息、工具、平台一事发表意见。

报告摘要

专家委员会在2021年8月23日、24日和27日以虚拟方式举行的第十一届会议上，通过了第11/108号决定，在决定中表示注意到工作组继续努力宣传地理空间信息和服务在减少和管理灾害风险方面的重要性，特别是《地理空间信息和服务促进减少灾害风险战略框架》在当前冠状病毒病(COVID-19)大流行期间的相关性。委员会还认可工作组2020-2023年期间工作计划的执行工作，邀请会员国和相关专家作为工作组成员作出贡献，积极推进其工作计划中概述的活动。另外，委员会祝贺工作组成功地提高了人们对《战略框架》的认识，包括加强了与多个关键利益攸关方团体和国际组织的接触和合作，从而确保了一致的沟通和连贯性，避免了重复劳动。委员会支持编制关于组织、服务和平台的全球减少灾害风险清单，并邀请会员国、减少和管理灾害风险组织以及相关学术界、私营部门和联合国系统各组织参与对清单调查进行全球管理。

* E/C.20/2022/1。



专家委员会确认题为“2020 年评估结果：地理空间信息和服务促进减少灾害风险战略框”的报告草稿中所载结果和建议的重要性，建议开展进一步的能力建设和外联努力，以加强《战略框架》的执行。此外，委员会建议对非洲和阿拉伯国家区域重新开放《评估》调查，以期为该等区域完成调查提供另一个机会、为随后编制《2020 年评估》成果文件第二版提供另一个机会。而且，委员会欢迎工作组支持制定灾害相关统计的统计框架，并对建立灾害相关统计机构间专家组表示赞赏。

在报告中，工作组提供信息介绍了自身进展和闭会期间各项活动，包括工作计划的执行情况和四个任务小组的工作推进情况。任务小组的具体责任如下：(a) 落实《地理空间信息和服务促进减少灾害风险战略框架》；(b) 设计和实施情景演练；(c) 促进沟通、提高认识；(d) 对接《地理空间信息和服务促进减少灾害风险战略框架》与《地理空间信息综合框架》。

工作组还报告了专家委员会第 11/108 号决定所述主要活动的实施情况，包括编制全球减少灾害风险清单，列出从事灾害风险管理活动的组织，以及能够帮助在国家、区域、全球层面开展灾害风险管理活动的地理数据和信息、工具、平台。这包括编制两份在线调查问卷(分发给国家测绘和地理空间机构、减少和管理灾害风险组织、学术界、私营部门以及联合国系统各组织)，汇总提交的数据，设计知识库和行动计划，以开发、填充、测试、推出拟建立的清单中心。

报告着重介绍了工作组会同其他减少灾害风险机构，比如地球观测组减少灾害风险工作组、美国国家航空航天局灾害处理方案、联合国全球地理空间信息管理美洲区域委员会及其加勒比地理空间发展倡议等实施的各项协作举措。此外，报告概述了工作组为更好地了解灾害各阶段国家地理空间信息和服务状况所作的努力，包括由拉丁美洲和加勒比经济委员会特立尼达和多巴哥办事处支持，在加勒比区域重新开展评估调查时面临的挑战和开展的工作。在业已完成的工作中，有一项是与加勒比主要利益攸关方召开特别协商会议，再为其提供一次完成评估的机会。此举为 2020 年评估成果文件第二版编制工作的启动创造了便利条件。获取的信息将用来向专家委员会通报《地理空间信息和服务促进减少灾害风险战略框架》的执行和监测情况。

报告还概述了工作组采取的能力发展举措。其中，包括成功举办关于应用全球导航卫星系统和减少灾害风险的地理空间能力发展会议。工作组、联合国全球地理空间信息管理亚洲及太平洋区域委员会、日本国土地理院是此次会议的联合主办方。

工作组提出，要研究、探讨、记录国家灾害风险和应对机构以及国际组织于灾害风险管理周期的所有阶段、在地理空间数据收集和共享方面遇到的挑战，明确并制定全球地理空间数据准备、共享、收集准则和协议，以协助减少风险和管理紧急事件，特别是在发生危机情况期间。工作组提出，要与地理空间信息管理法律和政策框架工作组协作进行上述努力，以借鉴后者在地理空间信息的提供和许可所涉法律问题方面的专门知识和相关工作。