



## 全球地理空间信息管理专家委员会

## 第十一届会议

2021年8月23日、24日和27日，纽约

临时议程\* 项目 11

海洋地理空间信息

## 海洋地理空间信息

## 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海洋地理空间信息工作组编写的报告。报告将仅以原文刊载于专家委员会相关网页 (<http://ggim.un.org/meetings/ggim-committee/11th-session/>)。请委员会注意该报告，并就工作组指导和鼓励提供和获取海洋地理空间信息以造福社会、环境和经济方面的工作进展发表意见。

## 报告摘要

在2020年8月26日至27日以及9月4日以视频形式举行的第十届会议上，专家委员会通过了第10/109号决定，其中专家委员会注意到工作组取得的进展，包括顺利完成关于数据提供和互操作性的用例工作、关于随时可用和可查阅的海洋地理空间信息的相关白皮书，以及工作组为在水作为主要地理实体的海洋领域实施地理空间信息综合框架而不断做出的努力。委员会还注意到工作组正在审议基于生态系统的综合数据管理做法，这需要跨多个学科和机构包括用户和利益攸关方的协作，并注意到《地理空间信息综合框架》为有效和综合的海洋地理空间信息管理提供了一个协调一致的机制，并为提高认识和宣传以及促进海洋、陆地和地籍领域之间的沟通与协作提供了手段；此外，委员会还鼓励工作组加强与国际水道测量组织的协作，特别是在能力发展和标准应用领域，包括海洋界限和边界的S-121标准，并考虑让其他侧重于海洋科学和观测的国际组织参与。

工作组在报告中提供了关于其进展和活动的信息，包括对工作计划和活动进行的审查，以便继续指导和鼓励提供和获取海洋地理空间信息以造福社会、环境

\* E/C.20/2021/1。



和经济。报告载有工作组 2021-2022 年期间的最新工作计划及其拟议活动，包括继续努力在海洋领域实施地理空间信息综合框架。在这方面，工作组讨论了其考虑因素，目的是提出建议，以提供实用和有益的指导，会员国可以利用这些指导来提高与水有关的地理空间信息的可用性和可及性，并在执行《框架》时获得最广泛的社会经济和环境效益。报告旨在考虑基于生态系统的综合数据管理做法以及各机构和利益攸关方之间以及海洋、陆地和地籍领域之间的协作。工作组还提供了以下信息：与国际海道测量组织的持续合作；工作组对联合国海洋科学促进可持续发展十年的初步考虑；因 2019 冠状病毒病(COVID-19)大流行而推迟、以有效和综合的海洋地理空间信息为重点的第三次正式会议和拟议国际研讨会的筹备情况；工作组领导层的成功交接。

---