



全球地理空间信息管理专家委员会

第十届会议

2020年8月5日至7日，纽约

临时议程* 项目 13

实施和采纳全球地理空间信息界标准

实施和采纳全球地理空间信息界标准

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开放地理空间信息联盟、国际标准化组织(标准化组织)211 技术委员会和国际水道测量组织联合编写的报告。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/10th-Session/>)。请专家委员会注意该报告，并对三个标准制定组织正在进行的工作发表意见。

报告摘要

专家委员会在 2019 年 8 月 7 日至 9 日于纽约举行的第九届会议上通过了第 9/113 号决定，其中专家委员会赞赏地注意到全球地理空间信息管理界的三个标准制定组织开展了大量多元化、协作性的标准制定和执行活动。委员会欢迎正在为制定地理空间信息综合框架实施指南标准途径指导意见和建议行动作出贡献。委员会请这三个组织继续就技术标准的制定和采纳与会员国进行联络和合作，并随时向委员会通报其正在进行的工作。

在报告中，这三个组织阐述了其集体努力，包括开放地理空间信息联盟为开放应用程序接口以及地理空间信息、统计数据和其他数据整合制定标准的工作；211 技术委员会继续开发 ISO 19152 土地行政域模型和关于地表覆盖的 ISO 19144 系列标准；关于 S-100 框架的工作，以支持国际水道测量组织创建并维护可互操作的海洋数据产品的规范，该规范符合 ISO 19100 系列地理信息标准。报告还概述了各组织有关使用地理空间标准支持衡量和监测可持续发展目标的

* E/C.20/2020/20。



工作，以及制定和编写地理空间信息综合框架实施指南标准途径实施指导意见、备选方案及行动的情况。
