|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 天气 气候 水 | **世界气象组织****执行理事会****第七十六次届会**2023年2月27至3月3日，日内瓦 | **EC-76/文件3.1(9)** |
| 提交者：SERCOM主席 2022.12.6**DRAFT 1** |

**议题3： 实施大会的决定：技术事项**

**议题3.1： 长期目标1：面向社会需求的服务**

# 《气候实践指南》（WMO-No. 100）第四版

|  |
| --- |
| **摘要** |
| **文件提交者：**SERCOM主席对[建议5.5(4)/1 (SERCOM-2)](https://meetings.wmo.int/SERCOM-2/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/SERCOM-2/Chinese/2.%20PR%20-%20%E4%B8%B4%E6%97%B6%E6%8A%A5%E5%91%8A%EF%BC%88%E6%89%B9%E5%87%86%E7%9A%84%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%89/SERCOM-2-d05-5(4)-GUIDE-TO-CLIMATOLOGICAL-PRACTICES-approved_zh.docx&action=default)的回应，该建议核准了对《[气候实践指南](https://community.wmo.int/activity-areas/climate/draft-fourth-edition-guide-climatological-practices-wmo-no-100)》(WMO-No. 100)第四版草案的审批。**2020-2023年战略目标：**1.2 扩大提供支持政策和决策的气候信息和服务**所涉财务和行政问题：**出版和翻译所涉财务和行政问题。**关键实施者：**SC-CLI和各NMHS的气候服务部门**时间框架：**2023年起**预期行动：**审查拟议的建议草案并批准《[气候实践指南](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=5668)》(WMO-No. 100)第四版草案 |

**总体考虑**

**简介**

1. 根据[建议5.5(4)/1 (SERCOM-2)](https://meetings.wmo.int/SERCOM-2/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/SERCOM-2/Chinese/2.%20PR%20-%20%E4%B8%B4%E6%97%B6%E6%8A%A5%E5%91%8A%EF%BC%88%E6%89%B9%E5%87%86%E7%9A%84%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%89/SERCOM-2-d05-5(4)-GUIDE-TO-CLIMATOLOGICAL-PRACTICES-approved_zh.docx&action=default)，本文件在此介绍《[气候实践指南](https://community.wmo.int/activity-areas/climate/draft-fourth-edition-guide-climatological-practices-wmo-no-100)》(WMO-No.100)第四版草案。草案共含五章和一个附件。它是WMO在天气、气候、水与相关环境服务委员会（SERCOM）下的一个强制性出版物，为全方位气候活动提供了一个整体方法。

2. 《指南》第四版描述了开发和实施各项气候服务的基本原则和现代做法，并概述了现行最佳气候实践，重点是气候服务和沟通。它还考虑到了影响技术委员会的WMO改革，以及影响气候服务提供的技术更新、方法学和质量管理体系概念。

3. 在许多国家，本《指南》起着国家级实际技术标准的作用。自第三版发布以来，已建立了一个流程，用于在指南全面更新之间根据需要发布各别章节的临时更新。

4. 《指南》是WMO在SERCOM下的唯一强制性出版物，为全方位气候活动提供了一个整体方法。它被当作促进国家气象水文部门(NMHS)能力发展的业务和培训参考材料使用。将《指南》翻译成WMO所有正式语言将扩大在用户群体中的宣传。

# 决议草案

**决议草案3.1(9)/1(EC-76)**

**《气候实践指南》（WMO-No. 100）第四版**

执行理事会，

**审议了**[建议5.5(4)/1 (SERCOM-2)](https://meetings.wmo.int/SERCOM-2/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/SERCOM-2/Chinese/2.%20PR%20-%20%E4%B8%B4%E6%97%B6%E6%8A%A5%E5%91%8A%EF%BC%88%E6%89%B9%E5%87%86%E7%9A%84%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%89/SERCOM-2-d05-5(4)-GUIDE-TO-CLIMATOLOGICAL-PRACTICES-approved_zh.docx&action=default)，核准了对《[气候实践指南](https://community.wmo.int/activity-areas/climate/draft-fourth-edition-guide-climatological-practices-wmo-no-100)》(WMO-No.100)第四版草案的审批；

**审查了**拟议的WMO-No. 100的[新版本](https://community.wmo.int/activity-areas/climate/draft-fourth-edition-guide-climatological-practices-wmo-no-100)，

**要求**秘书长：

(1) 安排迅速出版《[气候实践指南](https://community.wmo.int/activity-areas/climate/draft-fourth-edition-guide-climatological-practices-wmo-no-100)》（WMO-No. 100）；

(2) 安排更新WMO目前出版的《[气候实践指南](https://community.wmo.int/activity-areas/climate/draft-fourth-edition-guide-climatological-practices-wmo-no-100)》(WMO-No.100)；

**要求**天气、气候、水及相关环境服务与应用委员会（SERCOM）继续确保根据既定程序定期审查《[气候实践指南](https://community.wmo.int/activity-areas/climate/draft-fourth-edition-guide-climatological-practices-wmo-no-100)》(WMO-No.100)，并在必要时予以更新。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_

注: 本决议取代[决议10 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4997#page=134)，后者不再生效。