

执行理事会

第七十四次届会最终节略报告

虚拟会议

2021年10月25日

水

气候

天气



世界气象组织

WMO-No. 1282

WMO-No. 1282

© 世界气象组织, 2021

WMO对印刷、电子和任何其他格式的出版物, 以及用各种语言出版的出版物拥有版权。短幅选摘WMO出版物无须授权, 但须清晰完整地注明出处。涉及编辑及要求出版、重印或翻译本出版物全文或部分者, 须联系:

Chairperson, Publications Board

World Meteorological Organization (WMO)

7 bis, avenue de la Paix

P.O. Box 2300

CH-1211 Geneva 2, Switzerland

电话: +41 (0) 22 730 84 03

传真: +41 (0) 22 730 81 17

电邮: publications@wmo.int

ISBN 978-92-63-51282-6

注:

WMO出版物中所用的称号和本出版物中的材料表示方式并不代表WMO秘书处对各国、领土、城市或地区、或其当局的法律地位、或对其边界划分的观点立场。

WMO出版物中的观点是作者的观点并不代表WMO。提及的具体商号或产品与未予提及或未刊登广告的同类相比并不表示前者得到了WMO的赞许或推荐。

本报告含全会通过的文字, 并未经正式编辑予以发布。本报告中使用的缩略语详见WMO 术语资料库“METEOTERM”, 见 <https://public.wmo.int/zh-hans/meteoterm>。

执行理事会

第七十四次届会最终节略报告

虚拟会议

2021年10月25日



世界气象组织

目录

页次

届会工作总摘要	1
附录 1 议程	2
附录 2 届会通过的决议	3
1 国际气象组织奖的提名与评选标准和流程	3
2 修订《区域协会议事规则》	9
附录 3 届会通过的决定	12
1 执行理事会在线届会的工作方法	12
2 应对与 COVID-19 疫情相关的挑战并减轻其影响	18
3 关于处置外部审计员建议的管理层行动计划	20
4 对 JIU/REP/2020/1 和 JIU/REP/2021/1 中建议的回应和行动方案	20
5 审查世界气象大会和执行理事会设立机构的成员组成	21
附录 4 与会人员名单	23

支持届会工作的背景信息 (本报告的第二部分)

届会工作总摘要

1. WMO 主席格哈德·阿德里安教授于 2021 年 10 月 25 日（星期一）协调世界时/格林威治标准时间 11 时通过视频会议形式宣布执行理事会第七十四次届会(EC-74)开幕。主席对执行理事会成员和其他与会者表示了欢迎，他回顾到，届会的召开是为了跟进大会特别届会(Cg-Ext (2021)) 的决定，并应对理事会第七十三次届会(EC-73)提出的各个事项。他还表示希望理事会第七十五次届会能以实体会议形式举行，同时允许无法旅行的成员远程参会。秘书长佩特里·塔拉斯教授也对执行理事会表示了欢迎，他强调了 Cg-Ext (2021) 关于地球系统数据国际交换统一政策和相关的扶持性观测网络和财务机制、业务水文和区域改革等历史性决定。
 2. 执行理事会通过的议程见[附录 1](#)。
 3. 理事会就 Cg-Ext (2021)的成功向主席和秘书处表示祝贺，并表示希望会员能充分受益于大会决定的实施和组成机构改革的进一步进展。理事会进一步提请能力发展小组注意大会关于将会员的业务连续性和应急计划指导意见的制定纳入 WMO 能力发展战略的要求。
 4. 届会通过了 2 个决议(见[附录 2](#)) 和 5 个决定(见[附录 3](#))。
 5. 与会者名单见[附录 4](#)。在共计 222 名的与会者中，女性与男性参会人员比例为 85:137，即 38:62%。
 6. 主席于 2021 年 10 月 25 日(星期一)协调世界时/格林威治标准时间 13:07 分宣布本次届会闭幕。
-

附录 1 议程

1. 届会的议程和组织

1.1 届会开幕

1.2 批准议程

1.3 组织事项

2. 2021 年世界气象大会特别届会(Cg-Ext(2021))的后续行动

3. 执行理事会在其第七十三次届会(EC-73)上要求的议题

3.1 应对 COVID-19 的影响

3.2 监察建议的后续行动

3.3 流程事项

4. 届会闭幕

附录 2 届会通过的决议

决议 1 (EC-74)

国际气象组织奖的提名与评选标准和流程

执行理事会，

忆及“[决定 10 \(EC-73\)](#) – 国际气象组织奖及其他奖项”以及“[决议 13 \(EC-72\)](#) — 执行理事会议事规则”，其中要求政策咨询委员会分别审查国际气象组织（IMO）奖的提名、评选和标准流程，并在必要时不断审查和更新《执行理事会议事规则》，

审查了政策咨询委员会提交的对《执行理事会议事规则》第 7 条的拟议修订，

通过了经修订的《执行理事会议事规则》第 7 条，详见本决议[附件 1](#)；

赞同经修订的“IMO 奖会员提名征集函”，详见本决议[附件 2](#)，

要求政策咨询委员会和 IMO 奖评选委员会不断审查“IMO 奖提名与评选标准及流程”，必要时提交更新版，以确保取得最佳的性别平衡、评选标准更加多样化并加强评选过程。

决议 1 (EC-74)的附件 1

IMO 奖的提名与评选标准和流程，修订《执行理事会议事规则》(WMO-NO.1256)第 7 条

出版物修订示踪记录

日期	章节	修订目的	提议者	批准者
2021 年 x 月 x 日	7	实质性修改 经批准的其他评选标准和流程	PAC	决议 3.3/1 (EC-74)

7. 国际气象组织奖

7.1 IMO 奖由执行理事会每年颁发，用以表彰在气象领域或公约第 2 条提及的其他领域的杰出工作。[第十六次大会决定 IMO 奖应从经常预算中拨款。大会进一步同意，年度颁奖仪式最好在大会和执行理事会的届会期间或与这些会议一并进行，并同意应在 WMO 公报和 WMO 网站上公布获奖者的演讲报告。](#)

7.2 秘书长应向WMO全体会员发出通函，向它们通报执行理事会关于IMO奖的决定，并请它们提名候选人，同时适当考虑需要通过加大其提名候选人的性别多样性以实现本组织的性别平等目标，每个提名应附一页左右关于该人选的资历和成就的陈述。该陈述应含有提及至少一名候选人但不超过三名候选人、以及候选人成就的推荐函，重点是最近五年在以下至少一个方面的成就：(i) 推进天气、气候和水科学和/或其在社会中的应用；(ii) 领导国际天气、气候和水各界，特别强调促进WMO的宗旨；传播天气、气候和水科学和/或加大公众对天气、气候和水科学及其应用领域的参与。该陈述应附有一份简历和已发表著作清单。

7.3 每个会员为某一奖项提名的候选人不得超过三人。如果有三名候选人，至少应有一名女性。鼓励各区域协会主席向其会员发出提醒通知，以鼓励会员的提交材料中体现更大的区域多样性。

7.4 为某一奖项提名的候选人通常应保留在该财期内其余各届奖项的候选人名单中。

7.5 执行理事会届会开幕前一个月（通函中注明的截止日期）后收到的候选人提名不应在该次届会上评审，但应在该财期的所有后续奖项中加以考虑。

7.6 会员提名的候选人若不属于下列任何一类情况，则将转交评选委员会：

- (a) 执行理事会的成员，在其担任执行理事会成员职务期间，作为选举人，不具备获奖资格；
- (b) 提名时已去世的候选人。但对于在提名日和颁奖日之间去世的候选人可追授奖项。

7.7 执行理事会应在每次届会结束时任命一个由理事会的四名成员组成的评选委员会，负责为下次执行理事会届会拟定一份不超过五人的名单，供执行理事会审议，并由执行理事会以无记名投票方式进行最终评选。评选委员会每年须更换一名成员。

7.8 由评选委员会指定的候选人名单应于最终决定前至少24小时以机密方式分发给执行理事会每个成员。该名单应附有提名机构和候选人（若已提交）关于其上候选人的资历和成就的陈述和录像。这些陈述和录像应按提名这些候选人的机构收到的内容原样复制。

7.9 获奖人应在闭门召开的全会上，采用预选程序（见第5条）选出。EC可在投票前观看入围候选人的录像。

决议 1 (EC-74)的附件 2

经修订的“国际气象组织奖提名征集函”



世界气象组织

提名表

国际气象组织(IMO)奖

国际气象组织(IMO)奖是由世界气象组织(WMO)（联合国专门机构）颁发的最负盛名的奖项。本奖项的名称源自成立于1873年、非政府性质的国际气象组织；IMO是成立于1950年的政府间WMO的前身。

IMO奖包括：

- (a) 一枚直径57毫米的14开金质奖章。奖章的一面为WMO会徽，另一面为镌刻的拉丁文题词：“Pro singulari erga scientiam meteorologicam merito”（纪念气象科学的伟大成就）；
- (b) 一笔10 000瑞郎的奖金；
- (c) 一张羊皮卷证书。

资格

IMO奖每年颁发一次，表彰在气象领域或WMO公约第二条（详见本表第2页）提及的其他领域取得成就并做出杰出工作的个人，重点是最近五年在以下至少一个方面的成就：(i) 推进天气、气候和水科学及/或其在社会中的应用；(ii) 领导国际天气、气候和水各界，特别强调促进WMO的宗旨；传播天气、气候和水科学和/或加大公众对天气、气候和水科学及其应用领域的参与。

提名程序

一个会员为任一年份的奖项提名的候选人人数不应超过三名。如果有三名候选人，至少应有一名女性。请会员适当考虑通过提高性别多样性来实现本组织的性别平等目标，并可提名来自任何会员国或会员地区的合格男性和女性。

在通函所述的截止日期（执行理事会届会开幕前一个月）之后收到的提名，不应在该年度的执行理事会届会上审议，但应在该财期的所有后续奖项中加以考虑。

由会员（外交部长、WMO会员国常驻代表团或WMO会员国/地区常任代表）提交的候选人名单将提交IMO奖项评选委员会，除非属于以下任何一类：

- (a) 执行理事会的成员，在其担任执行理事会成员职务期间，作为选举人，不具备获奖资格；
- (b) 提名时已去世的候选人。但对于在提名日和颁奖日之间去世的候选人可追授奖项。

被提名人

包括姓名、工作和家庭邮寄地址、当前职称和所属机构。请在您的提名电子邮件中附上带签名的提名表、简历、出版物清单(全部扫描为PDF格式)和主要成就(MS Word文件)。

主要成就和视频介绍和出版物清单

如资格部分所示，提供一份简要陈述(1到2页)，介绍在拟获奖领域的个人成就。提供该陈述以MS Word格式(~~.doc、docx或rtf~~)保存的电子版，以便于翻译。要实事求是，并遵循提名表中的指导。

另请为支持候选人提交两个短视频：一个由常任代表或相关提名机构提供；另一个视频是候选人自己提供。每段视频的时长不应超过5分钟，并使用WMO一种官方语言。

候选资格期限

候选资格跨越世界气象组织的四年财政期。某奖项获提名但当年未中选的候选人应保留在该财期内其余各届奖项的候选人名单中。本次提名所涉WMO财期为2020年至2023年。

提名表

国际气象组织(IMO)奖提名表的电子版可向以下单位获取：**秘书长办公室，电子邮件：IMOPrize_nominations@wmo.int**

世界气象组织

方框2300

~~1211 Geneva 2 – SWITZERLAND – (瑞士)~~

~~IMOPrize_nominations@wmo.int~~

提名截止日期

~~带签名的第六十七届IMO奖提名须于2022年5月19日(星期四)前通过电子邮件送达IMOPrize_Nomitions@wmo.int~~

摘录自“世界气象组织公约”第2条“宗旨”第2条

宗旨

本组织宗旨是：

- (a) 促进设置站网方面的国际合作，以进行气象、水文以及与气象有关的地球物理观测，促进设置和维持各种中心以提供气象和与气象有关的服务；
 - (b) 促进建立和维持气象及有关信息快速交换系统；
 - (c) 促进气象及有关观测的标准化，确保以统一的规格出版观测和统计资料；
 - (d) 推进气象学应用于航空、航海、水利、农业和人类其它活动；
 - (e) 促进业务水文活动，增进气象部门与水文部门间的密切合作；
 - (f) 鼓励气象及有关领域内的研究和培训，帮助协调研究和培训中的国际性问题。
-

提名表

国际气象组织(IMO)奖提名

被提名人(全名):

.....

出生日期和地点:

国籍:

地址:

电话:..... 传真:

电子邮箱:

学历:

.....

.....

.....

.....

荣誉:

.....

.....

.....

相关出版物和科学论文(请在提名电子邮件中附上PDF格式的出版物清单, 但不要直接附上出版物。

相关国际活动:

.....

.....

.....

简历 (请在提名电子邮件中附上PDF格式的简历。)

主要成就 (请在电子邮件中附上1-2页被提名人的重大贡献摘要, 重点是最近五年, 至少在以下一个方面: (i) 推进天气、气候和水科学和/或其社会应用; (ii) 领导国际天气、气候和水各界, 特别强调促进WMO的宗旨: 传播天气、气候和水科学和/或加大公众对天气、气候和水科学及其应用领域的参与。应按附件中提供的MS Word格式模板提交)。

提名者 (外交部长、WMO会员国常驻团或WMO会员国/会员地区常任代表)

WMO会员国/会员地区名称:

提名者姓名(全称):

地址:

电话:..... 传真:

电子邮箱:

职位/职称:

日期:

提名者签名:

提交提名的重要指导信息

请将您的提名发送到: IMOPrize_Nomitions@wmo.int:

电子邮件的主题行中须有“IMO nomination (IMO提名)”字样。电子邮件还须附上以下附件: (1)以PDF格式, 由相关人员签署并完整填写的提名表; (2)被提名者的简历; (3)被提名者的相关出版物列表; (4)以MS Word文件格式, 1或到2页的主要成就; 成绩(5) 提供两段介绍候选人的短视频者(用WMO一种官方语言, 时长不超过五分钟), 一段来自常任代表或其他提名机构, 另一段来自候选人, 将在评选过程中优先考虑。

IMO 奖提名表的附件

模板

IMO 奖(被提名者姓名)的主要成就

(1 至 2 页最新成就简述,

尤其是在过去五年, 至少在以下一个领域取得的成就):

- (i) 推进天气、气候和水科学和/或其社会应用;
- (ii) 领导国际天气、气候和水各界, 特别强调促进 WMO 的宗旨; 传播天气、气候和水科学和/或加大公众对天气、气候和水科学及其应用领域的参与。

决议 2(EC-74)**修订《区域协会议事规则》**

执行理事会，

忆及：

- (1) 区域协会的总职责（详见《基本文件第 1 号》（WMO-No. 15）），
- (2) 决议 6 (Cg-18) – WMO 区域协会，
- (3) 决议 11 (Cg-18) – WMO 改革 – 下一阶段，
- (4) 《区协会议事规则》(WMO-No.1241)，
- (5) 决议 8 (Cg-Ext(2021))– 全面审查 WMO 区域概念和方法，
- (6) 决议 9 (Cg-Ext(2021)) – 区域协会及其主席和副主席的职责，

考虑到作为 WMO 改革的一部分，世界气象大会就全面审查 WMO 区域概念和方法(决议 8 (Cg-Ext(2021)))和区域协会及其主席和副主席的职责(决议 9 (Cg-Ext(2021)))做出的决定，

注意到需要制定区域协会管理组的总职责，

决定根据决议 9 (Cg-Ext(2021))，对《区协会议事规则》(WMO-No.1241)修订如下：

4.4 区协主席的职责见总则第一三四条。主席的具体职责如下：

- (a) 在区域办公室和会员能力诊断数据库的支持下，协助确定区域的关键能力差距和优先事项，为区域计划的制定提供信息，以此作为 WMO 为支持会员而制定的战略和运行计划的基础；
- (b) 在区域办公室的支持下，根据区域会员的能力差距，协助制定区域协会计划，包括确定用于监测该计划实施的数字指标；
- (c) 在区域办公室的支持下，协助提名本区域专家加入本组织的附属机构，并在区域协会的次级结构中加以有效利用；
- (d) 在区域办公室的支持下，与相关技术委员会、各工作组/专家组组长、联络员和区域办公室合作，牵头对区域协会活动（包括 WMO 区域中心的活动）的监测与评估；
- (e) 与区域办公室协调沟通并协助完成向会员提出的要求，使 WMO 相关平台保持最新状态。

4.5 副主席的职责为在主席授权或主席无法履行职责时，代表主席履职。副主席的具体职责如下：

- (a) 协助主席履行总则第 134 条规定的职责；
- (b) 担任区域协会管理组的副组长；
- (c) 开展本区域协会主席和管理组委托或要求的活动。

附件一：区域协会的总职责：

3. 在区域办公室的支持下，明确会员和区域机构的要求，并将此连同及时实施既定计划和活动的障碍，一并传达给执行理事会、技术委员会和其他适当机构，以此作为 WMO 战略和运行规划过程的起点；必要时，与会员、技术委员会及其他机构合作，支持、监测并定期审查 WMO 机构建立的所有区域中心，确保它们有优异表现、可持续运行并对区域内会员提供有效服务；与技术委员会、研究理事会和其他适当机构协商确定共同专家，以协助分享技术重点和相关能力建设活动的区域重点和要求；明确技术差距并促进培训以培养未来专家；
5. 必要时，推动制定 WMO 战略计划、运行计划及其他实施计划，从区域的角度反映既定的战略优先重点，并确保会员参与旨在实现 WMO 战略计划预期结果的重点活动。

附件二：区域协会管理组的总职责

~~（待制定，属组成机构改革下一阶段的内容）~~

在下文所述的职责范围内并根据上级区域协会的授权，各管理组应负责向主席和副主席就所有涉及本协会工作的事务提出建议并给予支持，特别是：

- (a) 与其他区域协会、技术委员会、研究理事会及其它相关机构密切协商，对本协会的运行计划、辅助结构及相关资源需求的制定、维持、优先排序和监测进行监督，确保从战略上与 WMO 战略和运行计划保持一致；
- (b) 协调本协会响应大会和执行理事会提出的涉及本协会的要求，例如对 WMO 战略和运行计划的意见、对公共和私营部门合作的考量、对 WMO 结构和进程的持续审查、以及对与本协会预期产出相关活动的监测和评估；
- (c) 与技术委员会、研究理事会和其它相关机构协商，监督 WMO 指南及其它相关资源的发展及维护，以支持会员实施并遵守 WMO 《技术规则》；
- (d) 与技术委员会、研究理事会、能力开发小组及其它相关机构合作，根据良好做法的实例和原则，协调并推广能力开发活动和机会，重点放在满足发展中国家和最不发达国家（包括小岛屿发展中会员国和会员地区）的优先需求；
- (e) 讨论与本协会工作相关的事项，确保对协会涉及的不同工作领域采取协调一致的方法；
- (f) 对本协会成功落实 WMO 性别行动计划的交付工作进行协调；
- (g) 与其它相关机构协调，规划、筹备并举办本区协的届会；
- (h) 与技术委员会、研究理事会及其它相关机构密切协调，考虑到国别和性别平衡根据会员及审批机构的专家提名，对拟在本区域协会附属机构任职的专家进行确认、遴选、任命和定期审查；
- (i) 对将协会的建议和意见纳入技术委员会、研究理事会及 WMO 其它相关机构制定和维护其优先重点、工作和运行计划的过程进行协调；
- (j) 促进并鼓励青年专家、私营部门及其它利益相关方参与协会的工作并出席其届会。
- (k) 与 WMO 秘书处合作，监督 WMO 区域中心的活动；
- (l) 就资源调集提供指导，包括与秘书处协作；

(m) 在加强 NMHS 的观测、数据交换、能力发展和知名度方面，鼓励良好做法并促进经验分享，

要求区域协会主席积极推动这些决定的实施，

要求各技术委员会、研究理事会和本组织其他适当机构的主席支持这些决定的实施，

要求秘书长为有效实施这些决定提供适当支持。

附录 3 届会通过的決定

決定 1 (EC-74)

执行理事会在線届会的工作方法

执行理事会決定通过在线召开执行理事会第七十四次届会的工作方法。

参见本決定的附件。

做出決定的理由：[決定 1 \(EC-73\)](#) – 执行理事会在線届会的工作方法。

決定 1 (EC-74)的附件

执行理事会在線届会的工作方法

1. 法律条文

“公约”、“总则”和“执行理事会议事规则”应继续全面适用，但须考虑举行在线会议所需的特殊在线做法，如[附表](#)所示。

2. 注册

2.1 执行理事会(EC)成员、特邀观察员和WMO会员代表应根据“执行理事会议事规则”，按惯例将参加本届会议的人员名单通知秘书长。

2.2 在线注册将按常规做法进行。详见[EC-74 网站](#)。

2.3 在线届会与参会人员身份确认指南见[附表](#)。

3. 出席人数及法定人数

3.1 EC成员、特邀观察员、技术委员会主席、WMO机构负责人和WMO会员代表应通过安全途径参加视频会议。

3.2 根据所选视频会议系统的容量，除EC成员外，同时连线的与会人数可能有所限制。

3.3 EC成员（或其代理人）的在线出席率应在本次届会的每一次会议上予以核查并登记，以确保理事会成员2/3的法定人数。

4. 文件

4.1 本次届会的文件将按常规做法，通过 [EC-74 网站](#) 提供和管理。机密文件应通过该网站的密码保护部分分发给 EC 成员或其代理人。

4.2 为优化在线会议上对文件的讨论，鼓励理事会成员在届会前，最好是在届会开幕前一周之前，将针对文件的意见提交至 plenary@wmo.int。

4.3 按常规做法，机密文件应通过届会网站上的密码保护部分分发。EC 成员应通过电子邮件接收密码。

5. 发言

5.1 在线届会期间，成员或其代理人/顾问应有发言机会。个人发言一般以三分钟为限。

5.2 希望发言的理事会成员应使用视频会议系统，给出希望发言或提出程序问题的信号，详见 [EC-74 网站](#)。

6. 届会的录音

根据总则第 95 条第 3 款，应对全体会议进行录音并保存，以作备案。

7. 决策

会议的所有决定均应尽可能以协商一致的方式作出。若某些事项需要实质性辩论，主席可提议设立起草小组，这些小组将单独开会并向全体会议报告。

8. 工作委员会

除遴选委员会或可能设立的其他工作委员会应通过特定的在线平台单独开会外，所有事务均应在全会上进行。各工作委员会讨论的所有事项均应由全体会议决定。

9. 语言

《总则》第 97 条应继续适用，藉此，所作的发言应通过口译翻译为执行理事会的其他工作语言。

关于举行执行理事会在线届会过程中在线做法的解释性说明

程序	实体届会	参阅	在线届会
成员的注册、出席及身份确认	<p>EC 成员就其参会事项发函，并指明其陪同人员及其出席身份（代理人和顾问）。</p> <p>特邀观察员和 WMO 会员代表将出席届会的人员名单通知秘书长。</p> <p>此外，在线注册通过“活动注册系统”进行。</p> <p>无论代表团规模大小，每个 EC 成员一个铭牌。</p> <p>同时出席会议的人数受“奥巴马厅”的容量限制。若会议室不够容纳所有 EC 成员、代理人、顾问、特邀主席、组负责人、专家、观察员和秘书处官员，秘书处在其他房间安排视频直播。</p>	<p>GR¹ 124, 规则² 2.3</p> <p>决议 40 (Cg-16) 规则 3.5</p>	<p>相同。具体的命名规则将由秘书处确定，以方便在线识别 EC 成员及其陪同人员。请注意，EC 成员以个人身份参会，而非特定会员的代表。</p> <p>EC 成员和陪同人员： WMO 主席、副主席：</p> <ul style="list-style-type: none"> • WMO 主席：主席/WMO • WMO 副主席： 第一副主席/WMO; 第二副主席/WMO; 第三副主席/WMO <p>EC 成员：</p> <ul style="list-style-type: none"> • EC 成员：EC 成员/姓氏 • 代理人/顾问： EC 成员 姓氏/代理人或顾问/姓氏 <p>区域协会主席：</p> <ul style="list-style-type: none"> • P/RAI (II, ..., VI)主席 <p>除 EC 成员外，同时连线的与会人数可能有所限制，这取决于所选视频会议系统的容量。会议官员（系统管理员）将对系统的连接数和容量进行优化。</p>

¹ 总则，《基本文件-第 1 号》，2019 年版（WMO-No. 15）

² 《执行理事会议事规则》，2020 年版（WMO-No. 1256）

程序	实体届会	参阅	在线届会
法定人数	<p>会议室内的 EC 成员或其正式指定的代理人通过出席卡确认。在届会开始时确定 2/3 EC 成员的法定人数，并在每次全体会议上予以确认。</p> <p>如果届会没有达到公约第十七条规定的法定人数，以出席会议成员达三分之二多数才可通过的決定須以通信方式提交执行理事会全体成员。此类決定如在提交理事会成员后 60 天内以三分之二的赞成票和反对票获得批准，即视为理事会的決定，条件是有半数以上的执行理事会成员参加表决。</p>	<p>公约³ 17 条 规则 2.4 GR 129</p>	<p>在线出席应基于活跃的连接进行确认。在届会开始时确定 2/3 EC 成员的法定人数（EC-74 为 25 名），并在每次全体会议上予以确认。</p> <p>在未达到法定人数的情况下，即由于连接问题，会议可以：</p> <p>(i) 暂停，直到恢复连接，前提是在届会商定的工作时间内，</p> <p>(ii) 延期至下一个工作日，</p> <p>(iii) 与出席者继续进一步以通信方式通过该決定。</p>
发言和提交书面意见	<p>通过举起铭牌要求发言。</p> <p>EC 成员(或其代理人/顾问)先发言，之后观察员发言。个人发言一般以三分钟为限。</p> <p>发言后将针对文件的书面意见提交至 plenary@wmo.int。</p>	GR 124	<p>要请求发言，请点击 Zoom 平台屏幕下方菜单栏中“反应”部分的“举手”。</p> <p>有关视频会议系统的其他信息可通过 EC-74 网站 查询。</p> <p>将请 EC 成员或其代理人发言。如果陪同 EC 成员的其他与会者希望发言，EC 成员/代理人应首先发言，然后将发言权转交给他们的顾问，以便进行发言。敬请伙伴组织（观察员）安排一名发言人发言。</p> <p>鉴于在线会议时间有限，为优化会议期间的讨论，鼓励 EC 成员在届会前，最好是在届会开始前一週之前，将针对文件的意见提交至 plenary@wmo.int。</p>
届会的录音	应对全体会议进行录音并保存，以作备案。	GR 95 第 3 款	相同
届会期间事务处理（即程序问题、动议、修正案）	会场中的 EC 成员均可通过特定手势提出程序问题。根据总则，主席应立即对此做出回应。	GR 79	EC 成员均可以通过聊天功能（写下“程序问题”）提出程序问题。根据总则，主席应立即对此做出回应。

³ WMO 公约，《基本文件-第 1 号》，2019 年版（WMO-No. 15）

程序	实体届会	参阅	在线届会
决策	会议的所有决定均应尽可能以协商一致的方式作出。若某些事项需要实质性辩论，主席可提议设立起草小组，这些小组将单独开会并向全体会议报告。	公约第十六条第1款	相同
指定 EC 代理成员	通常由区域协商一致的方式选出，通过相关区域的区协主席提名，在会场宣布。若没有达成共识，理事会全体成员将在秘密会议上采用筛选程序（见下文）进行投票。	规则 6.1	相同
秘密投票	大会之后的短 EC 会议上不需要。		相同。
语言	发言应通过口译翻译为执行理事会的其他工作语言。参会人员在其席位的设备上选择自己要听的语言。	GR 97	相同。参会人员将能从在线菜单选择自己要听的语言选项。
确定观察员和会员代表的身份	<p>观察员(受邀国际组织)代表、非会员国代表和会员代表(由常任代表或常驻日内瓦代表团正式指定)应通过“活动注册系统”注册。观察员的通行证应标明组织。会员代表的通行证应注明会员国或地区。</p> <p>会议室内将酌情设专排并于席前摆放“会员代表”的铭牌。如果会议室不足以容纳正式代表、观察员和秘书处成员以外的会员代表，只要会议在日内瓦 WMO 总部召开，秘书处应在另辟的房间安排执行理事会届会的视频直播。</p> <p>会员代表无发言权。</p>	<p>决议 40 (Cg-XVI)</p> <p>规则(3.5)</p>	<p>秘书处将确定具体的命名惯例，以协助在线识别观察员和会员代表身份，例如：</p> <ul style="list-style-type: none"> • WMO 会员：会员名/姓氏 <p>国际组织/非会员的代表</p> <ul style="list-style-type: none"> • 组织名称/姓氏 • 非会员名/姓氏 <p>根据所选视频会议系统的容量，同时连线的与会人数可能有所限制。</p> <p>会员代表不能发言。</p>
确定 TC 主席、负责人和其他特邀专家的身份	应邀参加 EC 会议的技术委员会主席和相关机构负责人按其通行证和铭牌确认身份。其他特邀专家和区域水文顾问只按其通行证确认身份。		<p>将确定特定的命名惯例，例如：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 技术委员会主席： 主席/INFCOM, 主席/SERCOM • 负责人，机构缩写(C/HCP) • 区域水文顾问：HA/RA I (II, ..., VI) • 特邀专家：专家/姓氏 <p>区域协会和技术委员会的副主席</p>

程序	实体届会	参阅	在线届会
			<ul style="list-style-type: none">• 区域协会的副主席：副主席/RA (I, II....)• 技术委员会的副主席： 副主席/INFCOM/姓氏， 副主席/SERCOM/姓氏 WMO 秘书处： <ul style="list-style-type: none">• 秘书处/姓氏

决定 2 (EC-74)

应对与 COVID-19 疫情相关的挑战并减轻其影响

执行理事会，

注意到：

- 1) 2021 年 6 至 9 月期间，“2021 年运行计划”的执行继续受到 COVID-19 的影响，但由于采取了调整和减缓措施，影响程度较小；
- 2) 2021 年(1 月 1 日至 9 月 13 日)，通过视频会议形式组织了 246 次会议，与实体会议相比，在线会议的参会人数更多；
- 3) 2021 年(1 月 1 日至 9 月 13 日)，与 2020 年相比，会议的口译使用量增加了 338%(从 16 次增加到 70 次会议)，与 2019 年(从 10 次会议增加到 70 次会议)相比增加了 600%，使用了多达所有 6 种官方语言，从而使更多来自所有区域的与会者能更好地参会；
- 4) 受制于 COVID-19 疫情的危机增加了 WMO 全系统对连通性和充足的技术基础设施的依赖，以及对网络威胁的暴露，这需要有所有会员都能负担得起的、安全的技术解决方案。
- 5) 历年来，来自空中交通的 CO₂ 排放量约占 WMO 年度碳足迹的四分之三。由于 COVID-19 引发的旅行禁令，从 2019 年到 2020 年，这一排放量减少了约 90%，本组织 2020 年的碳足迹显著减少；
- 6) 如文件 Cg-Ext(2021)/INF. 4.3 所述，COVID-19 对会员系统的运行和维护构成了不同程度的影响，有时导致了对服务交付的优先排序；

考虑到与 COVID-19 及其影响相关的持续不确定性，**决定：**

- 1) 采取灵活的会议方式，包括实体会议、混合会议和虚拟会议，旨在最大限度地扩大代表和专家的参与度，并控制本组织的碳足迹；
- 2) 通过经修订的 2022 年度会议计划表（详见本决定的附件），以确保决策连贯性，避免会议重叠；
- 3) 在向执行理事会第七十五次届会(EC-75)提交的预算文件中，有关发现并计划应用所获效率，以支持战略计划和预算执行方面，审议取得的进展；

要求秘书长：

- 1) 对“2022 年运行计划”进行调整，力求减轻 COVID-19 的负面影响，同时尽力确保在战略目标方面取得进展，并向 EC-75 提交该运行计划；
- 2) 向 EC-75 提交一份报告，评估为减轻 COVID-19 对本组织运作的影响而采取的措施的有效性；
- 3) 确保以本组织所有正式语言出版由“**决议 81 (Cg-18)** – WMO 第十八财期强制性出版物和分发政策”界定的 WMO 强制性出版物；
- 4) 为支持代表和专家出席虚拟会议和混合会议，探讨在区域办公室和联合国其他相关地点(区域经济委员会)建立视频会议枢纽的可行性，并为此向 EC-75 通报；

邀请会员参考 Cg-Ext(2021)/INF. 4.3 和致会员的“关于 COVID-19 WMO 会员调查 - 初步影响报告”的通函 (00946/2021/S/DPS) 中提供的关于 COVID-19 对 WMO 全系统的影响以及在疫情期间支持业务连续性的减缓行动等信息, 希望按照“[决议 10 \(Cg-Ext.\(2021\)\)](#) - 推动 WMO 应对全球危机的结构化响应”的要求, 制定更为完善的业务连续性政策/战略和计划, 供执行理事会审查, 以向 2023 年的世界气象大会第十九次届会 (Cg-19) 会议提交。

参见本决定的附件。

做出决定的理由: [决定 5 \(EC-73\)](#) – 新冠疫情的影响以及 WMO 的应对。

决定 2 (EC-74)的附件

组成机构、研究理事会和执行理事会附属机构 2022 年暂定会议计划表

1 月	1 月 24-26 日: TCC
2 月	14-18: CDP 21-24: HCP
3 月	21-25(待定): RB
4 月	CDP(待定) 6-8: PHORS 25-27: TCC 28-29: PAC
5 月	AOC
6 月	SAP 16-17: FINAC 20-24: EC-75
7 月	
8 月	
9 月	
10 月	17-21: SERCOM-2

11月 INFCOM-2

AOC

12月

AOC — 审计和监察委员会，CCP — 气候协调组，CDP — 能力开发小组，FINAC — 财务咨询委员会，HCP-水文协调组，INFCOM — 观测、基础设施与信息系统委员会，JCB — WMO-IOC 联合协作理事会，PAC — 政策咨询委员会，PHORS — 极地和高山观测、研究和服务专家组，RB — 研究理事会，SAP — 科学咨询组，SERCOM — 天气、气候、水及相关环境服务与应用委员会，TCC — 技术协调委员会

决定 3 (EC-74)

关于处置外部审计员建议的管理层行动计划

执行理事会，

忆及决议 31 (EC-73) - 世界气象组织 2020 年财务报表，执行理事会在该决议中要求秘书长编制一份详细的管理层行动计划，内含处置外部审计员 21 项建议的责任分工和时间表，供执行理事会第七十四次届会审查和讨论，

决定：

- (1) 注意到 EC-74/INF. 3.2(1) – 关于处置外部审计员建议的管理层行动计划和现状；
- (2) 注意到关于外部审计员建议的执行现状，详见 EC-74/INF. 3.2(1)；
- (3) 要求秘书长将外部审计员的未来建议纳入“管理层行动计划”，与外部审计员和审计与监察委员会协商，确定行动的优先顺序，并于每年将该“管理层行动计划”与年度财务报表一并提交执行理事会。

做出决定的理由：

[决议 31 \(EC-73\)](#)

EC-74/INF. 3.2(1)

决定 4 (EC-74)

对 JIU/REP/2020/1 和 JIU/REP/2021/1 中建议的回应和行动方案

执行理事会，

审查了文件 EC-74/INF. 3.2(2),

注意到关于主席应“**决议 17 (EC-73) – 审议监察机构的报告**”的要求，设立一个执行理事会工作组，于 2022 年一月底前开始工作，以建立必要的法规修订框架，满足 [JIU/REP/2020/1](#) 中建议 7 的要求，政策咨询委员会（PAC）已对其流程表示赞同；

要求 PAC 审议该工作组的最终提案，并向理事会第七十五次届会(EC-75)提出建议，供其审议，并向世界气象大会第十九次届会(Cg-19)提交建议；

审查了文件 EC-74/INF. 3.2(3),

注意到根据 [JIU/REP/2021/1](#) 的建议 2，为开展结构和程序审查设立了联合审查小组，以进一步完善和调整秘书处的总体结构调整；

进一步注意到 [JIU/REP/2021/1](#) 建议 4 所建议的制定综合人力资源战略的时间线；

审查了回应 [JIU/REP/2021/1](#) 建议的详细管理层行动计划，详见 EC-74/INF. 3.2(4)；

注意到管理层对联检组针对 WMO 管理和行政审查提出的 4 项正式建议和 27 项非正式建议 ([JIU/REP/2021/1](#)) 的回应和实施进展；

要求审计和监察委员会(AOC)在其下届会议上，审查详细的管理层行动计划和执行进展，并向 EC-75 提供意见和建议；

决定根据 AOC 的意见，在 EC-75 会议上进一步审查 WMO 管理和行政部门对建议的执行情况。

做出决定的理由：[决议 17 \(EC-73\) – 审议监察机构的报告](#)

决定 5 (EC-74)

审查世界气象大会和执行理事会设立机构的成员组成

执行理事会决定由世界气象大会和执行理事会设立机构的人员组成做如下的任命、替换和变更：

研究理事会

关于研究理事会(RB)主席的建议：

根据 RB 的职责，任命 Amanda Lynch 教授（澳大利亚/美国，环境和社会科学），以及 Ilias Pechlivanidis 博士（希腊，水文学）为新成员，任期四年。Lynch 教授不再担任科学顾问组的成员。

Veronique Bouchet 博士（世界气象中心（WMC，蒙特利尔）的代表、RB 人工智能任务组组长）的成员身份延长至 2022 年 3 月 31 日。

IMO 奖评选委员会

P.Endersby 教授(主席)、D.Karnawati 教授、K.Takahashi 博士和 M.Mohapatra 博士(取代 A.Marts 博士)。

EC JIU/2020/1 建议 7 任务组

M. Lacerda 先生、F. Teshome 博士、L. Uccellini 博士、C-L Wong 女士、庄国泰博士，另有一个空缺席位，将由主席与六区协（RA-VI）的执行理事会（EC）成员协商后填补。

EC 改革评估任务组

主席（组长）、A. Aramuge 博士、A. Johnson 博士、N. Hasegawa 先生、A. Laing 博士、V. Schwarz 女士、K. Takahashi 博士和庄国泰博士。

WMO-IOC 联合协作理事会

经“[决议 9 \(Cg-18\)](#) -世界气象组织-政府间海洋委员会联合协作理事会”授权，WMO 主席已指定（见 EC-72/INF. 2.1）第二副主席 A. Martis 博士担任 WMO 方联合主席，于世界气象大会特别届会后，接替临时联合主席 L. Uccellini 博士。

附录 4 与会人员名单

(仅以英文提供)

1. Officers

Gerhard ADRIAN	President
Andrea Celeste SAULO	First Vice-President
Albert Asinto Eleuterio MARTIS	Second Vice-President
Agnes KIJAZI	Third Vice-President

2. Executive Council members

Daouda KONATE	President of RA I
Abdullah A. AL MANDOOS	President of RA II
Evan THOMPSON	President of RA IV
Michael STAUDINGER	President of RA VI
Aderito Celso Felix ARAMUGE	Member
Mamadou Lamine BAH	Member
Peter BINDER	Member
Diane CAMPBELL	Acting member
Omar CHAFKI	Member
Volkan Mutlu COSKUN	Member
Penny ENDERSBY	Member
Dwikorita KARNAWATI	Member
Arlene LAING	Member
Mansur Bako MATAZU	Acting member
Elena MATEESCU	Acting member
Mrutyunjay MOHAPATRA	Member
Igor SHUMAKOV	Acting member
Ken TAKAHASHI GUEVARA	Member
Simplice TCHINDA TAZO	Member
Fetene TESHOME	Member
Louis UCCELLINI	Member
Chin Ling WONG	Member
Guotai ZHUANG	Member

3. Alternates and Advisers

A. AL MANDOOS Abdullah

Yousef N. AL KALBANI	Adviser
Kaltham A. MANGOOSH	Adviser
Monikumar RAMAKRISHNAN	Adviser

ADRIAN Gerhard

Axel THOMALLA	Alternate
Ulrich LOOSER	Adviser
Florian TEICHERT	Adviser
Malte UPHOFF	Adviser

CAMPBELL Diane

Jenifer COLLETTE	Alternate
Doris FORTIN	Alternate
Heather AUCOIN	Adviser
Samy PELERIN	Adviser

CHAFKI Omar

Said ELKHATRI	Adviser
Karam ESSAOUINI	Adviser

COSKUN Volkan Mutlu

Murat ALTINYOLLAR	Alternate
Pelin Cansu CAVUS GURCAN	Adviser
Engin OZTURK	Adviser
Nur SOGUTCUKLU	Adviser

ENDERSBY Penny

Abi DRAISEY	Adviser
Sarah JACKSON	Adviser
Nyree PINDER	Adviser

GONZALEZ HERNANDEZ Yolanda

Andres Felipe MARMOLEJO EGRED	Alternate
Claudia Yaneth CONTRERAS TRUJILLO	Adviser
Eliana FONSECA	Adviser
Laura Sofia HEREDIA CUELLAR	Adviser
Hugo SAAVEDRA	Adviser
Juan Manuel SALDAÑA BARAHONA	Adviser

HASEGAWA Naoyuki

Masanori OBAYASHI	
Jitsuko HASEGAWA	Alternate
Naohisa KOIDE	Adviser
Masaru KUNII	Adviser
Masaki KUROIWA	Adviser
Hiroaki MORIKAWA	Adviser
Masakazu NAGATA	Adviser
Ryosuke SAKAKIBARA	Adviser
Akihiko SHIMPO	Adviser
Kensuke SUZUKI	Adviser
Kazuki YASUI	Adviser
JOHNSON Andrew	Adviser
Louise WICKS	
Sally MORGAN	Alternate
Ruxandra VOINOV	Adviser
KARNAWATI Dwikorita	Adviser
Ardhasena SOPAHELUWAKAN	
Neng ALIA	Alternate
Anni Arumsari FITRIANY	Adviser
Urip HARYOKO	Adviser
Heri ISMANTO	Adviser
Nurhayati NURHAYATI	Adviser
Dasniari POHAN	Adviser
A. Fachri RADJAB	Adviser
Bagus Rachmat RIEVAN	Adviser
Awidya SANTIKAJAYA	Adviser
Regina Yulia YASMIN	Adviser
KIJAZI Agnes	Adviser
Wilbert MURUKE	
Mecklina BABYEGEYA	Alternate
Ladislaus CHANGA	Adviser
Hekima JOZANIA	Adviser
Hamza KABELWA	Adviser
Adam Kassim KASSIM	Adviser
Tunsume Gideon MWAMBONEKE	Adviser
Mathew NDAKI	Adviser
Mohammed NGWALI	Adviser
Pascal WANIHA	Adviser

LACERDA DE OLIVEIRA Miguel Ivan	Adviser
Helenir Trindade DE OLIVEIRA	Adviser
Matheus ALMEIDA	
Helges Samuel BANDEIRA	Alternate
Jose Arimatea DE SOUSA BRITO	Adviser
Camila A. LOPES CHRISOSTOMO	Adviser
LAING Arlene	Adviser
Glendell DE SOUZA	Adviser
LOPEZ GONZALEZ Miguel Angel	
Julio GONZALEZ BRENA	Adviser
Ricardo SQUELLA DE LA TORRE	
MATEESCU Elena	Alternate
Marius MATREATA	Adviser
MOHAPATRA Mrutyunjay	
Ram Kumar GIRI	Adviser
D S PAI	
Kamaljit RAY	Alternate
PARK Kwangsuk	Adviser
Yongseob LEE	Adviser
Insun KIM	
Jieun PARK	Alternate
SAULO Andrea Celeste	Adviser
Maria Emilia RUIZ	Adviser
María Ines CAMPOS	
Paula ETALA	Alternate
Mariano RE	Adviser
SCHWARZ Virginie	Adviser
Catherine BORRETTI	Adviser
Mehdi ABDELKRIM	
Laurence FRACHON	Alternate
Marie Pierre MEGANCK	Adviser
SHUMAKOV Igor	Adviser
Sergey BORSCH	Adviser
Alexander GUSEV	
Vladimir KATTSOV	Adviser
Maria MAMAEVA	

Yury SIMONOV	Adviser
Vasily SMOLYANITSKY	Adviser
Sergey SOLDATENKO	Adviser
Sergey USPENSKY	Adviser
Marina VELIKANOVA	Adviser
Sergei ZHURAVLYOV	Adviser
TAJBAKHSH MOSALMAN Sahar	Adviser
Ahad VAZIFEH	Adviser
Saviz SEHATKASHANI	Adviser
TCHINDA TAZO Simplicie	
Christelle Ariele NGOM	Alternate
	Adviser
UCCELLINI Louis	
Courtney Jeanne DRAGGON	
Dominic ANDREWS	Adviser
Monique BASKIN	
William Carl BOLHOFER	Alternate
Fredrick BRANSKI	Adviser
Alicia CHERIPKA	Adviser
Shanna COMBLEY	Adviser
Thomas CUFF	Adviser
Natalia DONOHO	Adviser
Paul KUCERA	Adviser
Mary Ann KUTNY	Adviser
Daniel MULLER	Adviser
Mark PAESE	Adviser
Elizabeth PAGE	Adviser
James SHUSTER	Adviser
Sidney THURSTON	Adviser
Susan WEST	Adviser
WONG Chin Ling	Adviser
Darryl BOH	Adviser
Vanessa LIM	Adviser
ZHUANG Guotai	
Yong YU	Adviser
Xiaodan NA	Adviser
Zhikai ZHANG	
	Alternate

Adviser

Adviser

4. Presidents of technical commissions

Michel JEAN

President of INFCOM

Ian LISK

President of SERCOM

5. Regional Hydrological Advisers

Sung KIM

Regional Hydrological Adviser of RA II

Jose Alberto ZUNIGA MORA

Regional Hydrological Adviser of RA IV

John FENWICK

Regional Hydrological Adviser of RA V

Angela Chiara CORINA

Regional Hydrological Adviser of RA VI

6. Invited experts

Raul Enrique RODAS FRANCO

Vice-President of RA III

Luz CALZADILLA

Vice-President of RA IV

Terry ATALIFO

Vice-President of RA V

7. Chairs of bodies reporting to EC

Agnes KIJAZI

Chair of CDP

Jose Alberto ZUNIGA MORA

Vice-Chair of HA/HCP

8. Representatives of international organizations and other bodies

ECOMET

Willie MCCAIRNS

Observer

European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)

Fabio VENUTI

Observer

European Organisation for the Exploitation of Meteorological Satellites (EUMETSAT)

Anne TAUBE

Observer

9. Representatives of WMO Members

Armenia

Levon AZIZYAN

Nunufar STEPANYAN

Bahrain

Nader ABDULLA
Basem ALASFOOR

Barbados

Sabu BEST
Brian MURRAY

Chile

Sara ALVEAR
Pilar CARRILLO
Mercedes MENESES
Maria Carolina VIDAL

Democratic People's Republic of Korea

Jae Hyok KIM

Dominican Republic

Andres CAMPUSANO
Gabriela SANTONI BISONO
Juana SILLE

Egypt

Abdelghafar ADAM
Abdalla Abdelrahman BALIGH
Samira REFAAT
Hesham TAHOUN

Guatemala

Jorge David CHINCHILLA

Honduras

Francisco ARGENAL

Hong Kong, China

Pak-wai CHAN
Cho-ming CHENG
Sum-yee Sharon LAU
Lap-shun LEE
Ming-keung OR
Man-kuen Sandy SONG

Kazakhstan

Nurlan ABAYEV
Ainur ABENOVA
Svetlana DOLGIKH
Serik SAIROV
Tursyn TILLAKARIM

Kuwait

Abdulaziz ALQARAWI

Mexico

Paulina CEBALLOS ZAPATA
Martin IBARRA OCHOA
Juan SALDAÑA COLÍN

Myanmar

May Khin CHAW
Kyaw Moe OO
Htay THAN

Nigeria

Mailadi Yusuf MISAU
Haruna ZAKARI
Abdulrasheed Darazo ZAKARIYAU

Panama

Juan Alberto CASTILLERO CORREA

Republic of Moldova

Mihail GRIGORAS
Ecaterina TITOVA
Lidia TRESCILO

Saudi Arabia

Samirah Mansour M ALASIRI
Abeer ASIRI
Ayman Salem GHULAM

Thailand

Thaweesak CHANTABURI
Phanumat LEWCHAROENTHRAP
Fatah MASTHAWEE
Wanchalearn PETSUWAN
Punjamaporn SIENGLERT
Wattana SINGTUY

Somkuan TONJAN

Ukraine

Olga DUBROVINA

Mykola KULBIDA

Viacheslav MANUKALO

Ruslan REVIAKIN

Uruguay

Lucia CHIPPONELLI

Filename: 1282_zh
Directory: C:\Users\fli\OneDrive - WMO\M_Drive\M editing\1282-EC-74
Template: C:\Users\fli\AppData\Roaming\Microsoft\Templates\Normal.dot
m
Title:
Subject:
Author: Fengqi LI
Keywords:
Comments:
Creation Date: 14/03/2022 16:50:00
Change Number: 44
Last Saved On: 15/03/2022 11:27:00
Last Saved By: Fengqi LI
Total Editing Time: 1.034 Minutes
Last Printed On: 15/03/2022 11:31:00
As of Last Complete Printing
Number of Pages: 31
Number of Words: 9.763 (approx.)
Number of Characters: 15.232 (approx.)

欲了解更多信息, 请联系:

世界气象组织

7 bis, avenue de la Paix – P.O. Box 2300 – CH 1211 Geneva 2 – Switzerland

战略传播办公室

电话: +41 (0) 22 730 83 14 – 传真: +41 (0) 22 730 80 27

电邮: communications@wmo.int

public.wmo.int