|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **筹备WTDC的第三次跨区域会议（IRM-3）2022年3月10-11日，瑞士日内瓦** | A close up of a sign  Description automatically generated |
|  |  |
|  | **文件** **IRM21-3/72-C** |
|  | **2022年4月19日** |
|  | **原文：英文** |
| **IRM-3主席** |
| IRM-3主席的报告 |
|  |

引言和要点

应卢旺达政府的盛情邀请，并经理事会批准、国际电联（ITU）多数成员国同意，世界电信发展大会（WTDC）将于2022年6月6日至16日在卢旺达基加利举行。在WTDC召开前，将于2022年6月2-4日举办首届国际电联“连通的一代全球青年峰会”。WTDC还将于2022年6月7-9日举办伙伴关系促进互联互通（Partner2Connect）数字化发展圆桌会议，这是国际电联又一创举。

2022年3月10日举行了筹备WTDC的第三次也是最后一次跨区域会议（IRM-3），会议由卢旺达信息通信技术和创新部长、WTDC指定主席Paula Ingabire女士阁下主持，共有136名与会者参加。与会者名单见[此处](https://www.itu.int/dms_ties/itu-d/md/18/rpmirm/c/D18-RPMIRM-C-0071%21%21PDF-E.pdf)。

会议议程的主要内容是国际电联电信发展局（BDT）和六个主要的区域性电信组织（在此按其发言顺序列出：非洲电信联盟（ATU）、美洲国家电信委员会（CITEL）、亚太电信组织（APT）、区域通信联合体（RCC）、欧洲邮电主管部门大会（CEPT）和阿拉伯国家联盟（LAS））介绍WTDC筹备工作的最新情况。报告的第2节和第3节重点介绍了筹备工作的现状。会上还介绍了7份书面文稿，其中4份由成员提交，其余文稿由BDT提交。

国际电联电信发展部门（ITU-D）的工作主要以世界电信发展大会的决定为指导。所有三次跨区域会议，都非常重视就基加利大会将要讨论的关键问题达成共识，因为它们将构成基加利大会的主要成果。实际上，在**“将未连接者连接起来，实现可持续发展”**的主题下，WTDC预计将：

1) 根据成员国和ITU-D部门成员的提案，审议和批准一份宣言，同时顾及电信发展顾问组（TDAG）的建议以及尤其在发展中国家电信/信息通信技术（ICT）发展方面出现的新趋势和新问题。这些国家包括最不发达国家（LDC）、内陆发展中国家（LLDC）、小岛屿发展中国家（SIDS）和经济转型国家。

2) 根据成员国和ITU-D部门成员的提案，审议和批准一份行动计划，同时考虑到TDAG的建议并对发展中国家的需求给予特别关注。该计划包括：

a) 由成员国和ITU-D部门成员提出的区域性举措，涵盖非洲、美洲、阿拉伯国家、亚洲和太平洋、独立国家联合体（CIS）和欧洲。区域性举措旨在通过伙伴关系和筹措资源，来落实作为行动计划组成部分的项目，解决具体的电信/ICT重点问题。

b) 新的和经修订的决议和建议书。

c) 将由ITU-D研究组研究的新课题和经修订的课题。

宣言和行动计划通常以大会地点命名。因此，全世界都期待着一份强有力的《基加利宣言》和一份基于结果的《基加利行动计划》，以促进有意义的普遍连接和可持续的数字化转型。

以下为会议摘要。

# 1 确定基调

BDT主任多琳·伯格丹-马丁（Doreen Bogdan-Martin）女士在欢迎与会者时说：“扎实的筹备工作将确保我们的努力产生最大的影响力，通过明确、具体、可落实和可衡量的成果，不仅会改变未来的数字化面貌，还将改变我们所有人的生活。”

主任对Paula Ingabire部长阁下表示热烈欢迎，感谢她表示卢旺达共和国对国际电联工作的承诺，在很短的时间内提出主办如此大型的重要大会。谈到国际电联“连通的一代全球青年峰会”时，主任指出，“卢旺达拥有精通技术的年轻人口，为年轻代表齐聚一堂探讨众多围绕数字技术的新问题及其推动发展的潜力提供了一个理想场所。”关于Partner2Connect数字化发展圆桌会议，主任说：“国际电联成员的初步反应令我深受鼓舞，我希望在我们于2022年3月16日正式开放P2C承诺平台时，这将转化为庄重且实质的承诺和保证。”

Paula Ingabire女士阁下说，她对当选为IRM-3主席和WTDC指定主席感到荣幸。她强调，IRM旨在提供一个论坛，以改进筹备进程，并通过在由WTDC讨论和决定的关键问题上促进共识，从而形成实际成果。在这方面，她感谢来自埃塞俄比亚的部长同事、创新和技术部国务部长Ahmedin Mohammed博士阁下和TDAG主席Roxanne McElvane Webber女士（美国）分别主持了第一次和第二次IRM。“今天，在此对他们的工作表示赞赏和认可，”部长表示。

在重点介绍WTDC的主要预期成果时，部长评论说，将由大会通过的行动计划会提供一个主题框架，预计BDT在未来几年将在此框架内提供有意义的措施，而宣言将使成员致力于将未连接者连接起来，实现可持续发展的愿景。部长回顾说，卢旺达之所以提出主办WTDC，是因为卢旺达长期致力于所有发展中国家的数字化转型，并坚信在非洲主办WTDC是一个早该实现的想法。部长最后说：“我们希望本届WTDC不只是在卢旺达主办的大会，而是展示非洲对国际电联的承诺，并巩固我们在未来几年对全球ICT发展贡献的大会。”

会议批准了[63号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0063/en)中的议程。

# 2 BDT筹备WTDC的进展情况

BDT向与会者通报指出，继2021年12月6日向理事国发出信函（[DM-21/1025](https://www.itu.int/dms_pub/itu-s/md/21/dm/cir/S21-DM-CIR-01025%21%21PDF-E.pdf)）后，来自理事国的理事于2022年1月21日举行了一次非正式磋商会议。在讨论中，理事一致认为在埃塞俄比亚的亚的斯亚贝巴举办WTDC不再是一个可行的选择。他们一致希望将大会留在非洲举办，并向非洲成员国征求新的会议地点的建议。2022年1月30日，秘书长收到了卢旺达政府的正式邀请，于2022年6月6日至16日在基加利市举办WTDC，在大会之前将举办青年峰会。通过2022年2月2日的信函（[DM-22/1000](https://www.itu.int/md/S22-DM-CIR-01000/en)），再次征求了理事国的意见，多数理事国支持更改地点和日期。在这一决定之后，通过2022年2月9日的通函（[CL-22/4](https://www.itu.int/md/S22-SG-CIR-0004/en)）征求了国际电联所有成员国的意见，多数成员国对卢旺达的提议做出了积极回应。

2022年2月22日，向国际电联成员国、ITU-D部门成员、学术成员、联合国组织和区域性组织发出了参加WTDC的邀请函。

2022年3月中旬将向基加利派出第一个规划特派团，届时国际电联代表团将继续讨论。帮助各代表团规划其参与的实用信息将在获得东道国批准后发布。

根据有关向国际电联大会和全会提交提案的截止期限和与会者的注册程序的全权代表大会第165号决议（2018年，迪拜，修订版），成员提交文稿的最后截止期限为2022年5月16日。

2021年5月，TDAG批准了图2.1中所示的大会结构（见[TDAG-21/17号文件](https://www.itu.int/md/D18-TDAG28-C-0017/en)中的职责范围）和已提交理事会（2022年3月21-31日）供批准的大会议程草案。

**图2.1：2021年5月24-28日由TDAG-21批准的WTDC大会结构**



国际电联秘书处将就大会副主席以及各委员会和全体会议工作组的正副主席与成员进行磋商。请各区域于2022年5月16日前提交这些职位的建议。

WTDC为符合条件的成员国代表提供与会补贴，包括最不发达国家、内陆发展中国家、小岛屿发展中国家和经济转型国家。请于2022年4月22日前将与会补贴申请发送至：fellowships@itu.int。

国际电联礼宾处（protocol.service@itu.int）负责协调WTDC的社交活动日程。社交活动方案（茶歇、午餐、鸡尾酒会和晚宴）根据时间管理计划安排。社交活动时段按先到先得的原则进行分配。

## 2.1 WTDC新动向

**“连通的一代全球青年峰会”**将为五湖四海的青年代表提供与全球ICT行业决策者开展辩论，相互交流的机会。年轻人将就如何利用技术来推动实现可持续发展目标（SDG）的进展以及他们的参与如何帮助改变世界进行辩论和集思广益。邀请18-29岁的青年在基加利参与实体会议，15-29岁的青年可以以在线的方式虚拟参会。BDT主任鼓励所有代表团考虑将青年峰会的与会者纳入其国家或部门成员代表团，以培养下一代新锐的国际电联代表。

**伙伴关系促进互联互通数字化发展圆桌会议**是WTDC不可或缺的一部分，计划召开若干场嘉宾讨论会，辅之以分组会议、焦点会议和交流机会。它将为ITU-D成员国、部门成员及其他利益攸关方提供机会，围绕数字化发展的相关挑战和机遇展开高级别讨论，提出具体承诺并结成新的伙伴关系。

数字鸿沟依然是一项挑战，对最不发达国家、内陆发展中国家和小岛屿发展中国家而言尤其如此。为了应对这一挑战，Partner2Connect数字联盟（P2C）于2021年9月20日启动，其工作围绕四个重点领域展开：

– **接入：实现世界各地人们的连接**

– **采用：赋予社区能力**

– **创造价值：构建数字生态系统**

– **加速：激励投资**

包括部长和首席执行官在内的高级别与会者可以围绕这些领域作出承诺和保证。2022年2月24日，国际海事卫星组织宣布捐赠价值120万美元的卫星广播时间，用于“实现世界各地人们的连接”。

WTDC的另一项创举是**妇女联谊会（NoW）**，于2021年启动，有六个非常活跃的区域组。妇女联谊会旨在促进女性积极参与国际电联和整个ICT行业的活动；提高女性的知名度，并赋予她们在WTDC代表团和未来类似活动中承担更大责任的能力。

## 2.2 会场代表的意见

在开幕致辞和BDT做完介绍之后发言的所有与会者都对卢旺达政府慷慨地提出主办WTDC表示感谢，并表示他们非常期待在基加利这个美妙的城市迎来这一具有里程碑意义时刻。

加拿大宣布，其政府将资助12名年轻人参加青年峰会，并正在筹集更多资金以增加与会的青年人数。

科威特感谢卢旺达和卢旺达部长为推动国际电联的发展和伙伴关系所做的努力，并询问成员国主管部门是否会收到正式邀请，以便向感兴趣的大学和学术机构分发。卢旺达部长做出了肯定的回答。

俄罗斯联邦感谢卢旺达政府将大会会期延长一天，并强调最后的大会日程安排应将必要的重点放在WTDC的核心目标上，即审议决议和建议书、行动计划和研究组事项等主要文件。只有这样，这些显然重要的新活动才不会影响大会的实质性内容。主席回答说，将尽一切努力寻找与成员国和部门成员接触的方式，以便事先获得它们对这些关键讨论领域的反馈和输入意见。

ATU感谢卢旺达“为非洲服务”，对理事国和所有成员国支持卢旺达的慷慨提议表示感谢。ATU表示，它致力于与BDT和卢旺达部长合作，以确保WTDC成为真正意义上的非洲盛会。部长接受了这一承诺，并表示她希望得到ATU以及所有成员国的支持，以便举办一届成功的大会。

突尼斯感谢卢旺达为把本届大会留在非洲所做的一切努力，并说：“我们不会忘记这种慷慨”。关于青年峰会，突尼斯希望看到主管部门发挥积极作用，并建议优先向学术成员（包括研究机构和大学）的青年直接发出邀请，因为他们更有条件协调其代表团的组成。

BDT秘书处回应说，国际电联的邀请将发给国际电联成员国和ITU-D部门成员。对于亲自参加大会事宜，国际电联大会的指定联系人将批准并最终确定其代表团的组成。因此，期待所有主管部门在协调本国的参与方面发挥重要作用。

## 2.3 前行方向

IRM-3赞赏地注意到WTDC的整体筹备工作，部长评论说，Partner2Connect已经成为一项令人振奋的计划，除了做出承诺之外，它还涉及调动急需的资源，创造影响力并弥补未连接者方面的差距。她说：“除了召开一届成功的大会之外，我们还可以制定具体的行动项目和伙伴关系，在ITU-D的未来发展过程中发挥带头作用，”她表示。

# 3 区域性电信组织（RTO）筹备WTDC的现状

## 3.1 非洲电信联盟（ATU）

ATU已经召开了四次筹备会议（见图3.1），就非洲在WTDC上的重点工作达成一致，修订了非洲的区域性举措，批准了12份涉及现有WTDC决议的非洲共同提案和一份涉及数字化转型的新决议草案（见表3.1）。此外，非洲还为TDAG、ITU-D研究组（见表3.2）和WTDC各委员会（见表3.3）的若干领导职位提名了候选人。

**图3.1：ATU筹备会议**

****

**非洲在WTDC上的重点工作**

宽带连接，包括农村和偏远地区；数字包容性；网络安全和树立使用信息通信技术的信心；频谱管理和弥合数字和标准化差距；为数字化转型和实施可持续发展目标创造有利环境；促进创新生态系统，利用新兴技术促发展；审查信息社会世界峰会（WSIS）的成果。

**经修订的非洲区域性举措**

– AFR1：支持数字化转型，引领非洲快速向数字经济转型，同时加速非洲的创新

– AFR2：实施和扩大宽带基础设施、互联互通和新兴技术

– AFR3：在使用电信/信息通信技术和保护个人数据方面建立信任并提高安全性

– AFR4：培育新兴技术和创新生态系统

注：每项举措都包含能力建设内容。

**表3.1：非洲共同提案（AFCP）**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门的议事规则 |
| **MOD：第2号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 研究组的设立 |
| **MOD：第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 信息和统计数据的收集和散发 |
| **MOD：第9号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 各国的参与，尤其是发展中国家在频谱管理中的参与 |
| **MOD：第11号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 农村、闭塞地区及服务欠缺地区以及原住民社区的电信/信息通信技术服务 |
| **MOD：第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 各区域批准的区域性举措在国家、区域、区域间和全球范围内的实施和合作 |
| **MOD：第34号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）按照时间顺序上移** | 电信/信息通信技术在备灾、早期预警、救援、减灾、救灾和灾害响应方面的作用 |
| **MOD：第36号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 向非洲电信联盟提供支持 |
| **MOD：第45号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 加强在网络安全（包括抵制和打击垃圾信息）领域合作的机制 |
| **MOD：第63号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 在发展中国家进行IP地址分配并促进向IPv6部署的过渡 |
| **MOD：第82号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 为建设包容性信息社会而保护和加强互联网的多语文特性 |
| **MOD：第85号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 为促进全球发展而推进物联网和智慧城市及社区 |
| **ADD：新决议草案** | 数字化转型 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的ATU演示文稿。

**表3.2：非洲提名的TDAG和ITU-D研究组领导职位候选人**

|  | **ATU的提名** |
| --- | --- |
| **组和职位** | **候选人**  | **国家** |
| **TDAG副主席TDAG副主席** | Christopher Kemei先生（第二任期）Abdulkarim Oloyede先生（第二任期） | 肯尼亚尼日利亚 |
| **第1研究组主席** | Regina Bessou-Assoumou女士（第二任期） | 科特迪瓦 |
| **第1研究组副主席** | Caecilia Nyamutswa女士 | 津巴布韦  |
| **第2研究组副主席第2研究组副主席** | Roland Yaw Kudozia先生（第二任期）Henry Nkemadu先生（第二任期） | 加纳尼日利亚 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的ATU演示文稿。

**表3.3：非洲提名的WTDC领导职位候选人**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **组和职位** | **候选人**  | **国家** |
| 1. | **第1委员会 – 指导委员会：副主席** | （姓名：待确定） | 突尼斯 |
| 2. | **第2委员会 – 预算控制：副主席** | Biggie Chiripanhura先生biggie.chiripanhura@potraz.gov.zw | 津巴布韦 |
| 3. | **第3委员会 – 部门目标：主席** | Regina Assoumou女士bessou.regina@artci.ci | 科特迪瓦 |
| 4. | **第4委员会 – ITU-D的工作方法：副主席** | Mohamed Benziane先生 | 阿尔及利亚（待定） |
| 5. | **第5委员会 – 编辑委员会：副主席** | Sharon Bosire女士bosire@ca.go.ke | 肯尼亚 |
| 6. | **全体会议工作组：ITU-D战略规划和《WTDC宣言》** | Richard Anago先生anago.richard@gmail.com | 布基纳法索 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的ATU演示文稿。

## 3.2 美洲国家电信委员会（CITEL）

美国代表CITEL介绍了美洲区域筹备工作的现状。CITEL的筹备工作是通过第一常设磋商委员会（电信/ICT）WTDC、WTSA和WCIT跟进工作组进行的。该工作组由Santiago Reyes-Borda先生（加拿大）担任主席，Greg Ratta先生（美国）担任副主席。CITEL举行了11次会议，并计划于2022年4月4-8日举行最后一次会议（见图3.2），以最终确定提交WTDC的提案。

**图3.2：CITEL筹备会议**



来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的CITEL演示文稿。

表3.4中列表列出了该区域已经达成的美洲国家提案（IAP），其中有七项拟请修改的决议（MOD）和两项拟请废止的决议（SUP）。表3.5列出了仍在磋商中的决议，以及一项涉及宽带的新研究课题草案。CITEL就下列提名出任2022-2025年TDAG和ITU-D研究组领导职务的候选人达成一致，如表3.6所示。

**CITEL的重点工作**

CITEL一直本着打造一个“有的放矢、胜任其职的国际电联”（Fit4PurposeITU）的精神开展工作，并与BDT主任、TDAG和其他成员国开展协作，探讨如何推动WTDC创造一个有利环境，促进设计和实施具体和有效的解决方案，在发展中国家和最不发达国家、内陆发展中国家和小岛屿发展中国家扩大和使用ICT。

对于CITEL而言，有必要加强这些国家对ITU-D工作的参与，特别是美洲区域的利益攸关方（如中小企业和学术成员）。

美洲区域希望WTDC成为一届旨在有效解决各区域确定的信息通信技术促发展关键工作重点并以消除数字鸿沟为重点的大会，向边缘化社区伸出援手，促进社区网络，确保性别对等和平等以及与年轻人持续接触。CITEL决心确保WTDC的成果反映所有利益攸关方（即成员国、部门成员、部门准成员、民间团体、非政府组织、国际金融机构、私营部门和开发银行）之间具体和协调一致的努力和政策，并认为Partner2Connect数字联盟举措是实现人人享有连接的一个优秀范例。CITEL希望采取自下而上的方法，制定针对受益方或接收方的专门政策，因为他们的意见对于确定国际电联集体努力的重点方向至关重要。加强与国际电联所有区域和区域性电信组织的合作也是CITEL的一项重点工作。

美洲区域性举措[重点工作]

– AMS1：部署现代化、有复原力、安全且可持续的电信/ICT基础设施

– AMS2：强化并拓展“数字素养、数字技能和数字包容性项目”，特别是针对弱势群体

– AMS3：凭借可扩展、有资金且可持续的互连互通项目，为数字化转型及创新生态系统提供有效支持

– AMS4：营造有利的政策和监管环境，通过可无障碍获取且可负担的电信/ICT把未连接者连接起来，支持实现可持续发展目标并向数字经济迈进

**表3.4：CITEL美洲国家提案（IAP）**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第11号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 农村、闭塞地区及服务欠缺地区以及原住民社区的电信/信息通信技术服务 |
| **MOD：第24号决议（2014年，迪拜，修订版）** | 授权电信发展顾问组在两届世界电信发展大会之间开展工作 |
| **MOD：第46号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 通过信息通信技术向原住民和社区提供帮助 |
| **MOD：第58号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 残疾人和有具体需求人士对电信/信息通信技术的无障碍获取 |
| **SUP：第61号决议（2014年，迪拜，修订版）** | 国际电联电信发展部门研究组和电信发展顾问组正副主席的任命及最长任期 |
| **MOD：第64号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 保护并支持电信/信息通信技术服务的用户/消费者 |
| **MOD：第78号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 开展能力建设，抵制并打击对国际电联电信标准化部门码号资源的挪用和滥用 |
| **SUP：第81号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 在国际电联电信发展部门的工作中进一步采用电子工作方法 |
| **MOD：第86号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门在同等地位上使用国际电联的各种语文 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的CITEL演示文稿。

**表3.5：仍在磋商中的CITEL美洲国家提案草案**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门的议事规则 |
| **MOD：第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 信息和统计数据的收集和散发 |
| **MOD：第22号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电信网络的迂回呼叫程序以及确定提供国际电信业务的始发地点 |
| **MOD：第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 弥合数字鸿沟 |
| **MOD：第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 在发展中国家普及有关国际电联建议书的知识和有效使用建议书，包括对按照国际电联建议书生产的系统进行一致性和互操作性测试 |
| **MOD：第59号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 加强国际电联三个部门之间在共同关心问题上的协调与合作 |
| **MOD：第62号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 有关人体暴露于电磁场的评估和测量问题 |
| **MOD：第66号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 信息通信技术与气候变化 |
| **MOD：第73号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联高级培训中心 |
| **MOD：第79号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 电信/信息通信技术在打击和处理假冒电信/信息通信设备方面的作用 |
| **MOD：第82号决议（2014年，迪拜，修订版）** | 为建设包容性信息社会而保护和加强互联网的多语文特性 |
| **MOD：第84号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 打击盗窃移动电信设备的行为 |
| **MOD：第85号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 为促进全球发展而推进物联网和智慧城市及社区 |
| **ADD：新决议草案** | ITU-D宽带研究课题  |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的CITEL演示文稿。

**表3.6：CITEL提名的TDAG和ITU-D研究组领导职务候选人**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **CITEL的提名** |
| **组和职位** | **候选人**  | **国家** |
| **TDAG主席** | Roxanne McElvane Webber女士 | 美国 |
| **TDAG副主席** | Agustina Brizzio女士 | 阿根廷 |
| **TDAG副主席** | Andrea Grippa女士 | 巴西 |
| **第1研究组副主席第2研究组副主席** | Roberto Mitsuake Hirayama先生Victor Antonio Martinez Sanchez先生 | 巴西巴拉圭 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的CITEL演示文稿。

## 3.3 亚太电信组织（APT）

伊朗伊斯兰共和国代表APT介绍了亚太区域筹备工作的现状，但首先祝贺卢旺达部长当选IRM-3主席并接受担任WTDC的指定主席。“这是整个非洲在世界电信和信息通信技术发展舞台上发挥作用的大好机会。我们相信，在您的出色和英明的领导下，在贵国举办的WTDC一定会取得令人难忘的成功。”

APT举行了五次筹备会议，最后一次会议计划于2022年4月21日举行（见图3.3），以最终确定其共同提案并将其提交大会。

**图3.3：APT筹备组会议**



来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的APT演示文稿。

APT WTDC筹备组有三个工作组（见表3.7）和三个目标，即：帮助APT成员筹备WTDC；制定来自APT成员并反映亚太区域利益的提案，作为WTDC的输入文稿；以及在WTDC期间协助APT成员。

**表3.7：APT WTDC筹备组负责人**

|  |
| --- |
| **全体会议主席：Ahmad Sharafat博士（伊朗伊斯兰共和国）** |
| 副主席：Norifumi Yamaguchi先生（日本）、Sung Joon Choi先生（大韩民国） |
| **第1工作组（WG1）：计划、研究组和相关课题** |
| 主席：Mina SeonminJun女士（大韩民国）副主席：王亚芃女士（中国）、Maryam Espandar女士（伊斯兰共和国） |
| **第2工作组（WG2）：工作方法、宣言和行动计划** |
| 主席：Alexandra Borthwick女士（澳大利亚）副主席：Thasawan Samorwong女士（泰国） |
| **第3工作组（WG3）：一般性ICT发展问题，包括区域性举措** |
| 主席：Memiko Otsuki女士（日本）副主席：Anna AmalinaImam Baweh女士（马拉西亚） |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的APT演示文稿。

迄今为止，已就15份初步APT共同提案（PACP）达成了一致。这些初步APT共同提案包括一份WTDC宣言草案；一份关于增加新的亚太区域性举措并删除现有举措的提案；一份关于ITU-D主题重点的提案；对WTDC第1、8、37、45、48、64、67和69号决议的修改；一项关于利用信息通信技术抗击大流行病的WTDC新决议；以及一份修改第1研究组第1、6和7号课题的提案（见表3.8）。

**表3.8：初步APT共同提案（PACP）清单**

|  |  |
| --- | --- |
| MOD：第1/1号课题，ITU-D第1研究组 | 发展中国家的宽带部署战略和政策 |
| MOD：第6/1号课题，ITU-D第1研究组 | 消费者信息、保护和权利：法律、监管、经济基础、消费者网络 |
| MOD：第7/1号课题，ITU-D第1研究组 | 残疾人和有具体需求的其他群体的电信/信息通信技术服务无障碍获取 |
| MOD：第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版） | 国际电联电信发展部门的议事规则 |
| MOD：第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版） | 信息和统计数据的收集和散发 |
| MOD：第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版） | 弥合数字鸿沟 |
| MOD：第45号决议（2014年，迪拜，修订版） | 加强在网络安全（包括抵制和打击垃圾信息）领域合作的机制 |
| MOD：第48号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版） | 加强电信监管机构间的合作 |
| MOD：第64号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版） | 在发展中国家进行IP地址分配并促进向IPv6部署的过渡 |
| MOD：第67号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版） | 国际电联电信发展部门在保护上网儿童中的作用 |
| MOD：第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版） | 推进特别在发展中国家1创建国家计算机事件响应团队的工作并促进这些团队之间的合作 |
| 新决议草案 | 利用信息通信技术抗击大流行病 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的APT演示文稿。

APT已就以下六个观点达成一致。“APT观点”是由APT WTDC筹备组全体会议批准的有关事项的观点，可由APT秘书长代表参加该全体会议的成员提交国际组织。

1) APT对亚太区域性举措草案的观点。这些举措是：

– ASP1：研究解决最不发达国家、小岛屿发展中国家（包括太平洋岛国）及内陆发展中国家的特殊需求

– ASP2：利用信息通信技术来支持数字经济和具有包容性的数字社会

– ASP3：促进基础设施发展，提高数字连通性，将未连接者连接起来

– ASP4：通过有利的政策和监管环境加速数字化转型

– ASP5：为营造安全且适应性强的ICT环境做出贡献

2) APT关于主题重点的观点（已向IRM-2介绍过）

3) APT对亚太区域眼中ITU-D愿景的观点（已向IRM-2介绍过）

4) APT对WTDC宣言的观点（见[65号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0065/en)和本报告第20页）

5) APT对行动计划成果和输出成果的观点（见[66号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0066/en)和本报告第20页）

6) APT对第1号决议的观点（见[67号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0067/en)和本报告第20页）

## 3.4 区域通信联合体（RCC）

俄罗斯联邦代表RCC介绍了最新情况，回顾说，已向2021年12月举行的第二次跨区域会议提交了一揽子实质性的RCC共同提案草案。因此，介绍的重点主要聚焦于对这些提案的进一步完善以及一份关于第2号决议（研究组的设立）的新提案。RCC的一揽子提案围绕以下议题进行组织：议事规则，ITU-D研究组，信息通信技术统计数据和信息社会世界峰会、区域性问题，成员资格，数字鸿沟，应急通信，消费者保护和无障碍获取，物联网以及一份关于使用ICT和电信抗击COVID-19的的新决议草案。表3.9列出了要修改或废止的20项决议。RCC已就TDAG和ITU-D研究组领导职位的候选人（见表3.10）和WTDC领导职位的候选人（见表3.11）达成一致。

# 表3.9：RCC共同提案草案清单

**议事规则**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门的议事规则 |
| **SUP：第61号决议（2014年，迪拜，修订版）** | 国际电联电信发展部门研究组和电信发展顾问组正副主席的任命及最长任期 |
| **SUP：第81号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 在国际电联电信发展部门的工作中进一步采用电子工作方法 |
| **SUP：第86号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门在同等地位上使用国际电联的各种语文 |

**ITU-D研究组**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第2号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 研究组的设立 |

**信息通信技术统计数据和信息社会世界峰会**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 信息和统计数据的收集和散发 |
| **MOD：第30号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门在落实信息社会世界高峰会议各项成果方面的作用，同时顾及《2030年可持续发展议程》 |

# 区域性问题

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 各区域批准的区域性举措在国家、区域、区域间和全球范围内的实施和合作 |
| **MOD：第21号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 与区域性组织和次区域性组织的协调和协作 |
| **MOD：第31号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 世界电信发展大会的区域性筹备工作 |

**成员资格**

|  |  |
| --- | --- |
| **SUP：第27号决议（2010年，海得拉巴，修订版）** | 允许实体或组织以部门准成员的身份参加国际电联电信发展部门的工作 |
| **MOD：第71号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 加强成员国与国际电联电信发展部门部门成员、部门准成员和学术成员之间的合作和私营部门在国际电联电信发展部门中不断变化的作用 |

**数字鸿沟**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第15号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 应用研究与技术转让 |
| **MOD：第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 弥合数字鸿沟 |

**应急通信**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第34号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 电信/信息通信技术在备灾、早期预警、救援、减灾、救灾和灾害响应方面的作用 |

# 消费者保护和无障碍获取

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第58号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 残疾人和有具体需求人群无障碍地获取电信/信息通信技术 |
| **MOD：第64号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 保护并支持电信/信息通信技术服务的用户/消费者 |
| **MOD：第67号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门在保护上网儿童中的作用 |

# 物联网

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第85号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 为促进全球发展而推进物联网和智慧城市及社区 |

**利用电信/信息通信技术抗击COVID-19大流行**

|  |  |
| --- | --- |
| **新决议草案** | 利用电信/信息通信技术抗击COVID-19大流行并减轻和消除其后果 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的RCC演示文稿。

**表3.10：RCC提名的TDAG和ITU-D研究组领导职位候选人（第二任期）**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **RCC的提名**  |
| **组和职位** | **候选人**  | **国家** |
| **TDAG副主席** | Arseny Plossky先生 | 俄联邦 |
| **第1研究组副主席** | Anastasia Konukhova女士 | 俄联邦 |
| **第2研究组副主席** | Maria Bolshakova女士 | 俄联邦 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的RCC演示文稿。

**表3.11：RCC提名的WTDC领导职位候选人**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **组和职位** | **候选人**  | **国家** |
| 1. | **第1委员会 – 指导委员会：副主席** | Andrey Zhivov先生 | 俄罗斯联邦 |
| 2. | **第2委员会 – 预算控制：副主席** | Masud Azimov先生 | 乌兹别克斯坦 |
| 3. | 第3委员会 – 部门目标：副主席 | Umida Musaeva女士  | 乌兹别克斯坦 |
| 4. | **第4委员会 – ITU-D的工作方法：副主席** | - |  |
| 5. | **第5委员会 – 编辑委员会：副主席** | Dmitry Cherkesov先生 | 俄罗斯联邦 |
| 6. | **全体会议工作组：ITU-D战略规划和《WTDC宣言》** | Sahiba Hasanova女士 | 阿塞拜疆 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的RCC演示文稿。

## 3.5 欧洲邮电主管部门大会（CEPT）

立陶宛代表CEPT介绍了欧洲区域筹备工作的现状，但首先祝贺卢旺达成为WTDC的东道国，并祝贺卢旺达部长被任命为大会的指定主席。

CEPT国际电联事务委员会（Com-ITU）WTDC项目组成立于2020年5月，负责制定和协调CEPT的立场和文稿；并通过指定的议题协调人制定欧洲共同提案（ECP）草案。项目组主要侧重于协调与TDAG及其工作组的工作；并为此指定了协调人参加这些组的所有会议。CEPT对宣言草案和主题重点的立场或观点仍然是在TDAG会议上所表达的立场或观点。

在撰写本报告时，已经就八份欧洲共同提案达成了一致。第一份欧洲共同提案涉及欧洲眼中的ITU-D的愿景；第二份欧洲共同提案涉及欧洲的区域性重点工作，其他提案涉及第15、21、30、31和45号决议的修改和第69号决议的相关废止，以及对第23号决议的修改和对第63号决议的废止，如表3.12所示。这些提案将很快在WTDC网站上予以公布，供所有代表了解其实质内容。

还有一套新的欧洲共同提案，涉及对8项决议的修改和对3项决议的废止，如表3.13所示。

**表3.12：最终确定的欧洲共同提案**

|  |  |
| --- | --- |
| **ECP 01：ITU-D的愿景** |  |
| **ECP 02：欧洲的区域性重点工作（2022-2025年）：** | RP-EUR 1：数字基础设施发展RP-EUR 2：数字化转型促进复原力RP-EUR-3：数字包容性和技能开放RP-EUR-4：使用ICT的信任和信心RP-EUR-5：数字创新生态系统 |
| **ECP 03：MOD第15号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 应用研究与技术转让 |
| **ECP 04：MOD第21号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 与区域性组织和次区域性组织的协调和协作 |
| **ECP 05：****MOD第30号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门在落实信息社会世界高峰会议各项成果方面的作用，同时顾及《2030年可持续发展议程》 |
| **ECP 06：****MOD第31号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 世界电信发展大会的区域性筹备工作 |
| **ECP 09：MOD第45号决议（2014年，迪拜，修订版）** | 加强在网络安全（包括抵制和打击垃圾信息）领域合作的机制**SUP****第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）**加强在网络安全（包括抵制和打击垃圾信息）领域合作的机制 |
| **ECP 10：MOD****第23号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 发展中国家的互联网接入与可提供性和国际互联网连接的收费原则**SUP****第63号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）**在发展中国家进行IP地址分配并促进向IPv6部署的过渡 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的CEPT演示文稿。

**表3.13：新的欧洲共同提案**

|  |  |
| --- | --- |
| **ECP 07 REV：MOD第34号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 电信/信息通信技术在备灾、早期预警、救援、减灾、救灾和灾害响应方面的作用 |
| **ECP 08：MOD第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 弥合数字鸿沟 |
| **ECP 11：SUP第61号决议（2014年，迪拜，修订版）** | 国际电联电信发展部门研究组和电信发展顾问组正副主席的任命及最长任期 |
| **ECP 12：SUP****第81号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 在国际电联电信发展部门的工作中进一步采用电子工作方法 |
| **ECP 13：MOD****第71号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 加强成员国与国际电联电信发展部门部门成员、部门准成员和学术成员之间的合作和私营部门在国际电联电信发展部门中不断变化的作用**SUP第27号决议（2010年，海得拉巴，修订版）**“允许实体或组织以部门准成员的身份参加国际电联电信发展部门的工作” |
| **ECP 14：MOD****第66号决议** | 信息通信技术与气候变化 |
| **ECP 15：MOD第85号决议** | 为促进全球发展而推进物联网和智慧城市及社区 |
| **ECP 16：MOD第67号决议** | 国际电联电信发展部门在保护上网儿童中的作用 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的CEPT演示文稿。

CEPT已经就TDAG和ITU-D研究组领导职位的候选人达成一致，如表3.14所示。CEPT已经开始讨论和提名WTDC各委员会的正副主席。迄今为止的提名情况见表3.15。CEPT知悉，非洲也提出了第3委员会的主席人选，CEPT将进行讨论和协调，以找到前行方向。

CEPT尚未完成关于WTDC第1号决议欧洲共同提案的讨论、其大会摘要及其议题协调人名单。在过去的两年中发生了许多变化，一些人转到其他岗位，一些新的人员加入。因此， CEPT必须修订其名单，并必要时提名新的人员。

CEPT计划在WTDC之前举行三次会议：2022年4月7日的会议，处理摘要问题，同时讨论WTDC第1号决议；2022年5月17-20日在伦敦举行混合（实体/虚拟）会议，邀请所有区域参加；如有必要，将于2022年5月30日举行一次会议，最后确定任何未决问题。

**表13.4：CEPT提名的TDAG和ITU-D研究组领导职位候选人**

|  |  |
| --- | --- |
| **TDAG和研究组领导职位** | **CEPT的提名**  |
| **组和职位** | **候选人**  | **国家** |
| **TDAG副主席** | Blanca Gonzalez女士 | 西班牙 |
| **TDAG副主席第1研究组副主席** | Inga Rimkeviciene女士Mehmet AlperTekin先生Anthony Giannoumis先生 | 立陶宛土耳其挪威 |
| **第2研究组主席第2研究组副主席第2研究组副主席** | Istvan Bozsoki先生Dominique Wurges先生Alina Modan女士 | 匈牙利法国罗马尼亚 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的CEPT演示文稿。

**表3.15：CEPT提名的WTDC领导职位的候选人**

|  |  |
| --- | --- |
| **WTDC领导职位** | **CEPT的提名** |
| **组和职位** | **候选人**  | **国家** |
| **第3委员会（部门目标）：主席或副主席** | Istvan Bozsoki先生 | 匈牙利 |
| **第5委员会（编辑委员会）：副主席**  | Blanca Gonzalez女士 | 西班牙 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的CEPT演示文稿。

## 3.6 阿拉伯国家联盟（LAS）

沙特阿拉伯代表LAS介绍了阿拉伯国家区域筹备工作的现状，但首先感谢部长提议由卢旺达主办WTDC，并坚信本届WTDC将是一届成功的大会。

阿拉伯国家通信和信息部长理事会于2019年12月成立了阿拉伯WTDC筹备组，由Mansour Alqurashi先生担任主席。筹备组由三个工作组组成，每个工作组有一名主席（见表3.16）。筹备组负责与其他区域以及阿拉伯国家之间就WTDC的提名候选人进行协调，并跟进WTDC的工作及进展。

**表3.16：阿拉伯WTDC筹备组的负责人和结构**

|  |
| --- |
| **阿拉伯WTDC筹备组** |
| 主席：Mansour Alqurashi先生（沙特阿拉伯） |
| **行动计划、战略和运作规划以及区域性举措工作组** |
| 主席：Salem Almawali先生（阿曼） |
| **宣言和归纳整理决议及主题重点工作组** |
| 主席：Sameera Belal女士（科威特） |
| **WTDC筹备工作组** |
| 主席：Alansari Almashagbah先生（约旦） |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的LAS演示文稿。

阿拉伯筹备组已经举行了三次会议（见图3.4），并计划于2022年4月举行最后一次会议，以完成其筹备工作。

**图3.4：阿拉伯筹备组会议**



来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的LAS演示文稿。

迄今为止，阿拉伯筹备组已经同意修改第8、9、22、34、45、67和71号决议，并废止第27和61号决议。此外，筹备组还提出了两项新的决议：一项涉及大流行病，另一项涉及促进数字化转型以实现可持续发展（见表3.17）。

**表3.17：阿拉伯集团提议修改或废止的决议或提议的新决议**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOD：第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 信息和统计数据的收集和散发 |
| **MOD：第9号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 各国，特别是发展中国家对频谱管理的参与 |
| **MOD：第22号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电信网络的迂回呼叫程序以及确定提供国际电信业务的始发地点 |
| **MOD：第34号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 电信/信息通信技术在备灾、早期预警、救援、减灾、救灾和灾害响应方面的作用 |
| **MOD：第45号决议（2014年，迪拜，修订版）** | 加强在网络安全（包括抵制和打击垃圾信息）领域合作的机制 |
| **MOD：第67号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 国际电联电信发展部门在保护上网儿童中的作用 |
| **MOD：第71号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）** | 加强成员国与国际电联电信发展部门部门成员、部门准成员和学术成员之间的合作和私营部门在国际电联电信发展部门中不断变化的作用 |
| **SUP：第27号决议（2010年，海得拉巴，修订版）** | 允许实体或组织以部门准成员的身份参加国际电联电信发展部门的工作 |
| **SUP：第61号决议（2014年，迪拜，修订版）** | 国际电联电信发展部门研究组和电信发展顾问组正副主席的任命及最长任期 |
| **新决议草案** | 在疫情（如新冠肺炎）大流行情况下，电信/ICT重点在发展中国家发挥的作用 |
| **新决议草案** | 数字化转型促进可持续发展，包括在发展中国家建立数据和云计算中心 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的LAS演示文稿。

**阿拉伯集团的区域性举措**

阿拉伯筹备组就五项重点工作达成一致，聚焦于：

– 促进数字化转型，快速过渡到数字经济，实现数字包容性

– 在新兴数字技术时代，加强使用电信/信息通信技术的信任、安全和隐私

– 发展数字基础设施，促进普遍接入，支持智慧城市和社区

– 建设能力，鼓励数字化创新和创业

– 发展数字协作监管，协调统一ICT政策和监管框架

**主题重点**

关于最后的主题重点，阿拉伯筹备组仍然期待确定以下五个而不是四个主题重点：互联互通，数字化转型，有利的环境，资源调动和国际合作，增加 [树立使用ICT的信心，建立信任并提高安全性]。

**WTDC宣言**

关于最后的WTDC宣言：阿拉伯筹备组认为，TDAG提议的宣言草案可以作为国际电联成员国在筹备WTDC进程中进一步讨论和完善的基础，而宣言将在WTDC上最终确定。

阿拉伯筹备组已就TDAG和ITU-D研究组以及WTDC编辑委员会的下列领导职位提名达成一致（见表3.18）。

**表3.18：WTDC、TDAG和ITU-D研究组领导职位候选人**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **阿拉伯集团的提名**  |
| **组**  | **职位**  | **国家** |
| **TDAG**  | 副主席 | 沙特阿拉伯 |
| **第2研究组** | 主席 | 埃及 |
| **第2研究组** | 副主席 | 阿拉伯联合酋长国 |
| **WTDC编辑委员会** | 副主席 | 科威特 |

来源：改编自2022年3月10日IRM-3会议上的LAS演示文稿。

# 4 成员和电信发展局的文稿

## 4.1 亚太电信组织（APT）的观点

[65号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0065/en)：本文稿由伊朗伊斯兰共和国介绍，含有**APT对《WTDC宣言》草案所持的观点**。在2022年1月24-28日举行的APT WTDC筹备组第4次会议上，以下15个国家对《WTDC宣言》草案给予了充分支持（该草案已在2021年11月的TDAG会议上讨论过）：澳大利亚、文莱达鲁萨兰国、柬埔寨、中国、印度、印度尼西亚、伊朗伊斯兰共和国、日本、韩国、老挝人民民主共和国、马来西亚、缅甸、萨摩亚、新加坡和泰国。《WTDC宣言》草案分为两部分：“我们声明”部分和“我们承诺”部分，每部分有六个段落。

“我们声明部分”涉及：

1 **尚未实现连接的人群，**对他们而言，ICT的变革力量仍未得到开发；

2 **COVID-19**，它改变了我们生活、工作、学习和做生意的方式；

3 区域之间、国家之间和国家内部的城市和农村地区以及女性和男性之间的**具有熟练数字技能的人力资源；**

4 **数字包容性、数字化转型**和数字经济；

5 **可持续发展目标**和**信息社会世界高峰会议**；

6 **发展中国家，**特别是**最不发达国家、内陆发展中国家和小岛屿发展中国家**。

“我们承诺”部分对这些重点工作做出回应。

[66号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0066/en)：本文稿由澳大利亚介绍，含有**APT对《WTDC行动计划》成果和输出成果所持的观点**。文稿报告了上文[65号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0065/en)所列15个国家如何讨论并同意对《WTDC行动计划》成果和输出成果进行修改。在讨论中，APT试图将数字经济活动的提法与电信/ICT更明确地联系起来，同样地，将TDAG的建议与现有决议中规定的国际电联的职权联系一起。

[67号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0067/en)：本文稿由韩国介绍，含有**APT对修改WTDC第1号决议所持的观点**。文稿凸显出上述[65号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0065/en)所列15个国家对WTDC第1号决议做出的修改。这些修改主要是为了更新该决议中的参引内容，以反映国际电联的当前做法和活动，如会议时间安排、虚拟和远程参会以及中期可交付成果。此外，APT成员建议删除本决议中的“工作组”。APT会议进一步同意通过对WTDC第1号决议的这些修订，并将其作为APT的初步共同提案（PACP）。

### 4.1.1 会场代表的意见

尼日利亚代表非洲集团表示支持APT的所有三份文件，并询问这些文件将何去何从。电信发展局秘书处澄清说，考虑到IRM不是决策会议，所以这些文件仅用于讨论和被记录在案。这样做的目的是促进各区域之间的协作，使他们能够在大会之前调整统一其提案。

伊朗伊斯兰共和国感谢尼日利亚的支持，并补充说，提交这些文件的目的是与其他区域性电信组织（RTO）分享APT的讨论成果，使前者有机会协调对这些事项的观点，以便各代表团做出更好的准备，在基加利的大会上更快地达成共识。

IRM-3主席同意，虽然IRM不是可做出决定的会议，但还是给予了参与者分享其意见的机会。正如她所说：“了解每个人的想法是很有益的，因为最终，所有人都将从更好的决议中受益 – 每个人都认为这些决议代表了他们在不同区域试图实现的目标方面的观点”。

### 4.1.2 前行方向

IRM-3赞赏地注意到所有这三份文稿，并感谢APT分享亚太区域的观点和反馈意见。

## 4.2 第2号决议拟议修订案

[68号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0068/en)：本文稿由俄罗斯联邦代表RCC（区域通信联合体）介绍，含有对关于建立研究组的第2号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）的修订案。拟议修订案试图在两项主题重点工作 – “连接和数字化转型” – 的基础上确立ITU-D研究组的职责范围。

本文件附件1中的提案与研究组本身提出的提案相联系，根据这些提案，第1研究组将归属“连接”范畴，第2研究组将归属“数字化转型”范畴。RCC提议将关于人体电磁场暴露的课题移至第1研究组；将残疾人和其他有具体需求的人群对电信/ICT服务的获取的课题移至第2研究组，同时将该课题的措辞改为：“旨在促成包容性通信的电信/ICT的无障碍获取”。

附件2中的提案是基于各研究组向2021年11月TDAG会议提交的文件的，这些文件已获批准，以供WTDC进一步审议。RCC在此提议：

1) 将第3/1号课题（包括云计算、移动服务和过顶业务（OTT）在内的新兴技术：发展中国家所面临的挑战和机遇以及经济和政策影响）移至第2研究组，并成为后者的第5/2号课题。

2) 将第5/2号课题（将电信/信息通信技术用于降低和管理灾害风险）移至第1研究组，并成为后者的第3/1号课题。

3) 将第7/2号课题（与人体暴露于电磁场相关的战略和政策）移至第1研究组，并成为后者的第7/1号课题。

4) 将第7/1号课题（残疾人和有具体需求的其他群体的电信/信息通信技术服务的无障碍获取）移至第2研究组，并将其措辞改为：“旨在促成包容性通信的电信/ICT的无障碍获取”。

### 4.2.1 会场代表的意见

RCC的提案引发了会上有趣的讨论。匈牙利称该文件是一个很好的起点，但表示该国对将人体电磁场暴露的课题移至第1研究组的提案难以接受，因为匈牙利认为这一课题与智慧城市活动等有更多联系；无障碍获取问题与第1研究组的活动更接近。巴西问RCC是否考虑过合并或减少每个研究组的课题数量（目前每个研究组有七个课题）。提出这一问题的原因是，在美洲地区，关于如何使课题工作更加有效以及如何不仅在课题内部、而且在研究组内部建立协同作用的讨论正在如火如荼地进行。美国补充说，CITEL（美洲国家电信组织）确实在研究如何提高效率和弥补差距、或需要强调的领域的问题。

在回答这些问题时，RCC解释说，关于人体电磁场暴露，必须在网络部署的规划阶段而非之后考虑到此种暴露，因此，这与连接有着直接的联系。关于潜在的（课题）合并，RCC说该组织已研究了进一步精简和合并课题事宜 – 这项工作从WTDC-17开始，每个研究组的课题从九个减少到了七个。RCC在分析中（在准备本文稿时）曾试图将研究组的结构与五项课题对应，但很快意识到这种调整和对应将大大削弱现有结构。此外，随着WTDC从2021年推迟到2022年，基加利大会可能会缩短研究期。在此情况下，RCC认为使用各研究组已制定的关于课题的提案会更有意义。

RCC进一步建议将第2号决议分配给第3委员会，并评论说，[69号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0069/en)规定的文件分配导则正是造成WTDC-17面临的一些困难的原因。

伊朗伊斯兰共和国感谢RCC、巴西和美国对这一重要问题的关注，强调“研究课题的数量和议题的数量对我们许多发展中国家来说是异常重要的，因此，我们必须准备好对这两个问题进行充分的讨论”。

在支持这一观点的同时，TDAG主席表示，现在是成员们讨论研究组在2022-2025年期间将从事何种工作的时候了。从目前的情况来看，已经通过的课题得到了各研究组的认可。然而，虽然从过去四年中与这些课题密切相关的人士那里获得第一手反馈是至关重要的，但也有必要用新的眼光来看待这些课题。如果WTDC被大幅推迟，以至于不能在定于2022年9月26日至10月14日在布加勒斯特（罗马尼亚）举行的全权代表大会之前举行，那么，继续开展目前这套课题是有意义的。但现在情况并非如此。不应期望成员们只是简单地在目前的课题上盖上橡皮图章，因此，我们有足够的时间来确保成员完全接受这些课题、方法和问题。此外，技术变革正以惊人的速度发生，使四年在电信领域成为了一个漫长的过程。

随后，就TDAG在2020年6月成立的、旨在筹备大会的三个工作组的输出成果文件的未来进行了长时间讨论，这三个工作组是：TDAG世界电信发展大会（WTDC）筹备工作组（TDAG-WG-Prep）、TDAG决议、宣言和主题重点工作组（TDAG-WG-RDTP）以及TDAG战略与运作规划工作组（TDAG-WG-SOP）。

由于意识到这些工作组已完成了工作，正如TDAG本身一样（于2021年11月8日至12日举行会议），所以科威特要求澄清这些工作组，特别是TDAG-WG-RDTP的输出成果文件将被如何处理。

电信发展局秘书处澄清说，这些输出成果已在TDAG网站的相关会议项下以及每一工作组的网页项下作为潜在的背景资料提供。TDAG-WG-RDTP主席补充说，由于缺乏时间，他的工作组未能完成对第2号决议的讨论。同样，第1研究组和第2研究组之间的联席会议也因为缺乏时间而未能完成关于第1号决议和第2号决议的工作。作为前行方向，TDAG-WG-RDTP主席提议，RTO的联系人就第2号决议以及议题的数量和研究课题的数量进行非正式磋商。

与会者对这一建议表示欢迎。尼日利亚代表非洲集团向会议通报说，由于预计研究期会缩短，因此非洲已考虑过减少课题数量的问题，并制定了一份关于第2号决议和研究课题的文件。RCC回顾说，它在本次会议上的介绍包含一份清单，在每项决议下都提到了谁是其联系人以及他们的详细联系方式。

第1研究组主席（科特迪瓦）强调，在非正式讨论中，研究课题必须与第2号决议紧密结合起来考虑，并同意RCC的意见，即第2号决议应在第3委员会研究解决，以避免WTDC-17上出现的混乱和时间上的浪费。

巴西补充说，关于第2号决议的非正式磋商应立即开始，并应致力于在大会之前达成一些一致意见。关于向第3和第4委员会分配决议的问题，巴西也承认在WTDC-17上出现了一些困难，因此强调在向这两个委员会分配决议时需要取得适当平衡。最重要的是，必须尽一切努力避免向第3委员会分配过多的议题，因为该委员会已经成为WTDC负担最重的委员会。

### 4.2.2 前行方向

IRM-3赞赏地注意到RCC的文件，并同意RTO应指定联系人，就第2号决议以及议题数量和研究问题数量进行非正式磋商，以期在到达基加利时对这些问题有更好的理解，并希望能更接近于达成共识。

### 4.2.3 TDAG输出成果文件的状况如何？

在回到关于输出成果文件的讨论时TDAG主席指出，科威特提出了一个很多人都想了解的重要问题，而这与TDAG关于构成WTDC成果的传统要素的最终输出成果有关，例如，宣言、行动计划、研究课题和电信发展局的项目。她解释说，TDAG工作组的输出成果是在TDAG全体会议上审议的。TDAG对这些输出成果发表了意见，在某些情况下，对其进行了修改。

现在需要的是一个一站式的平台，人们可以在这里了解已经完成的工作，而不是在各个组的所有会议存档中搜寻其所需信息。TDAG主席要求电信发展局找到将TDAG所有输出成果整合到一个地方的最佳方法，但所持理解是，只有在2021年11月会议上商定的宣言草案可作为成员在筹备WTDC时进一步提出修订和完善提案的基础（宣言将在WTDC上最终定稿）。其他文件可供成员使用，以至少了解已进行过的讨论以及讨论进行到了何处。第1研究组主席（科特迪瓦）支持这一请求，并呼吁将[34号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0034/en)中的TDAG报告广泛提供给成员。

RCC回顾说，TDAG确实同意并批准了一些文件，这些文件显然不能成为成员国及其RTO的强制性文件，但仍可作为其筹备WTDC的有益背景资料。

巴哈马称TDAG主席的提议是 "朝着正确方向迈出的一大步"，并评论说，有时人们想当然地认为每个人都已在讨论桌上进行过很多次的讨论，不仅熟知术语、缩略语，而且熟悉相关方法。

针对这些评论意见，电信发展局介绍了以下TDAG批准的文件的状况，并强调了那些已在大会提案界面（CPI）上公布的文件，以便成员纳入他们的修订和完善提案中：

1) 《WTDC宣言》草案。

2) 经2021年11月TDAG会议修订和批准的《WTDC行动计划》草案。

 **注：**考虑到理事会国际电联2024-2027年战略规划和财务规划工作组正在进行的工作将对本《WTDC行动计划》草案中的一些信息产生影响，所以电信发展局秘书处就如何推进工作寻求本次会议的指导。在后来的讨论中，会议同意将[70号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0070/en)作为基础文件（见第25和26页），因此这将取代目前在CPI上的版本。

3) 2021年11月TDAG会议同意的第1研究组和第2研究组课题的修订职责范围已在CPI上发布 – 分别作为TDAG主席提交WTDC的报告的附件1和附件2。

此外，电信发展局秘书处承诺将所有TDAG的输出成果文件整合于一处（可能置于WTDC网站上）。

### 4.2.4 前行方向

IRM-3感谢秘书处为发布一些基础文件已采取的步骤，欢迎秘书处准备建立一个一站式位置，并强调需要明确说明每份文件的状况。

## 4.3 关于修改WTDC决议和研究组课题的提案草案

[64号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0064/en)+Ann.1：电信发展局秘书处提供的此文稿包含关于修改或废止某些WTDC决议或增加新决议的提案汇编。该文稿旨在作为一份持续更新的动态文件，并包括一份关于此方面工作的区域联系人名单。

### 4.3.1 会场代表的意见

美国称该文件提供了一种非常有用的手段，将指导各区域如何实现协调统一，特别是在他们进入筹备工作最后几周的时候。博茨瓦纳要求在网上分享该文件。伊朗伊斯兰共和国补充说，应首先尽可能地更新该文件，特别是关于第2号决议的内容。尼日利亚建议将文件上传到Google Docs，以便定期更新并让成员持续访问。以上所有三个国家都认为这份文件十分出色。

科威特要求澄清为什么文件中提到了五、六项主题重点工作，并回顾说，迄今为止的讨论集中在四、五项主题重点工作上。负责制定ITU-D主题重点工作的TDAG-WG-RDTP主席确认，该工作组已就四项主题重点工作达成一致，第五项主题重点工作因缺乏共识而被置于方括号中。有人指出，这肯定是指国际电联2024-2027年的新总体战略框架。

IRM-3主席同意，该文件将继续由不同RTO提供更多的输入意见，并请其输入意见或提案缺失的区域通知电信发展局秘书处。

### 4.3.2 前行方向

IRM-3注意到了该文件以及评论意见，并要求电信发展局秘书处对其进行更新并发布在在线存储库中，以便参与WTDC筹备工作的联系人可定期访问和更新该文件。

## 4.4 WTDC的文件分配和委员会工作量的依据

[69号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0069/en)：电信发展局秘书处的这一文稿是基于TDAG在2021年5月决定并批准的五个WTDC委员会的职责范围的（见[TDAG-21/17](https://www.itu.int/md/D18-TDAG28-C-0017/en)号文件）。

### 4.4.1 会场代表的意见

俄罗斯联邦建议将整个第2号决议（ITU-D研究组的建立），包括研究课题，分配给第3委员会（部门目标） – 认为该决议与程序和工作方法无关，后者都在WTDC第1号决议中得到规定。该代表团强调，需要在一个委员会中进行这项工作，以避免委员会主席来回交换说明。匈牙利支持这些建议。

### 4.4.2 前行方向

IRM-3注意到了该文件，并要求电信发展局秘书处审查和调整其拟议文件分配，同时考虑到上述意见，以确保各委员会之间工作的均衡分配，避免出现任何可能危及大会顺利进行的瓶颈问题。

## 4.5 作为基础文件的《WTDC行动计划》

[70号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0070/en)：本文稿由电信发展局編拟，以征求会议对是否将其作为基础文件的意见和指导。在2021年11月的会议上，TDAG讨论并修订了其战略规划和运作规划工作组提交的《WTDC行动计划》草案中的成果和输出成果清单。TDAG同意，修订后的成果和输出成果可作为成员在筹备WTDC时进一步提出修订和完善提案的基础。由于意识到国际电联2024-2027年战略规划的第一稿将于2022年1月出台，所以电信发展局在11月的会议上表示，它将提供一份更新的行动计划，以反映将该计划与国际电联新战略规划框架统一所需的任何调整。有鉴于此，[70号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0070/en)反映了2022年1月CWG-SFP第二次会议根据秘书处对全权代表大会第71号决议附件1的输入意见，对国际电联2024-2027年战略规划草案的讨论情况。

### 4.5.1 会场代表的意见

沙特阿拉伯赞扬电信发展局所做的工作，敦促秘书处向所有可能受益于此的人群广泛散发该文件。

美国认为该文件提供了很好的基础，可确定在TDAG和战略规划进程中进行的一些讨论如何与新的行动计划协调对应。

俄罗斯联邦评论说，方括号，特别是第4.4节[网络安全主题重点工作的实施]中的方括号，加上黄色的高亮显示，会造成混乱情况。是否可以简单地去掉文件中的方括号，并以一项参引取而代之？

阿拉伯联合酋长国询问，一旦为理事会会议（2022年3月21日至31日）发布了2022年3月20日CWG-SFP会议的结果，拟议WTDC 行动计划是否会有变化。电信发展局秘书处回答说，如果会议接受将70号文件作为提交大会工作的文稿，那么秘书处将制作一个更新版本，以反映对国际电联战略规划草案做出的、对拟议《WTDC行动计划》有影响的任何修改。

伊朗伊斯兰共和国称[70号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0070/en)是一份极为重要的文件，并表示国际电联成员对WTDC行动计划草案存在分歧并不是秘密。找到一种方法来减少或解决这些分歧是很重要的。这份文件提供了这些分歧的一个缩影，这对进一步谈判非常有帮助。

在回答沙特阿拉伯的问题时电信发展局秘书处解释说，它的方式是一般性地公布该文件，以仅供各方参考，或在大会提案界面中提供该文件，以便提出进一步的提案和完善意见。

沙特阿拉伯强调，该文件不能被赋予正式地位（official status），但最好的解决办法是在理事会会议（2022年3月21日至31日）后将其分发至所有区域，以便它们充分了解情况。美国强调，《WTDC行动计划》必须在WTDC上通过，并补充说，一些分歧，例如，在将网络安全作为主题重点工作的提案方面，可通过成员之间的进一步谈判来解决。

考虑到ITU-D的工作最终是由WTDC的决定推动的，因此TDAG主席提议将[70号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0070/en)作为基础文件送交大会。RTO和成员国随后可对其进行修正，同时也要考虑到CWG-SFP正在进行的关于国际电联总体战略框架和2024-2027年战略规划的讨论。

伊朗伊斯兰共和国支持这一提议，并补充说，该文件还可以分发给其他会议，特别是3月20日的CWG-SFP会议。俄罗斯联邦同意沙特的建议，即将该文件作为背景资料分发，以反映在区域层面已进行的讨论和已确定的重点工作。俄罗斯联邦指出，美国关于向大会送达该文件的建议也是一个很好的建议，但补充说：“显然，该文件应被视为一份背景资料文件，而不是一份文稿”。俄罗斯联邦仍想知道，带有方括号的该文件将如何被转呈大会。“这将对大会有帮助吗？”

津巴布韦发表意见说，为编写这份文件付出了很多努力，首先是在TDAG-WG-SOP，然后是在TDAG本身，而且还达成了很多折衷意见。津巴布韦建议，由于方括号内没有达成协商一致意见的地方所剩无几，因此最好将该文件作为TDAG报告的附件或作为基础文件转呈大会。此外，应鼓励成员国审视方括号内的文本，并提交针对这些领域的文稿，以协助大会就这些领域达成协商一致意见。

TDAG主席同意津巴布韦的意见，并表示电信发展局一直为WTDC制定行动计划草案，供成员国发表评论意见。她指出，已就一些事宜达成了协商一致意见，因此建议将[70号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMIRM-C-0070/en)作为基础文件予以接受，但这仅仅意味着这是一个起点。她要求电信发展局秘书处将这份文件加入其承诺为之前讨论的输出成果文件创建的一站式地点，并明确指出人们可对其进行进一步修改。她表示，《行动计划》总是出自WTDC，这种做法应继续下去。

### 4.5.2 前行方向

IRM-3注意到了该文件，并同意由电信发展局主任将其作为基础文件提交WTDC，以便成员进一步提出修订和完善提案。缺乏共识的内容以黄色高亮显示，并将其保留在方括号内，以便在WTDC之前的谈判中最终确定这些内容。

# 5 会议闭幕

波格丹-马丁女士在回顾本次会议取得的进展时表示，WTDC将成为一项里程碑式的活动。“我们将共同改写数字连接路线图，以便使所有人都能从数字世界中获益”。她指出，在内容方面还需要做更多的工作，并鼓励各区域集团继续努力，不断相互对话。她感谢Ingabire女士在指导讨论方面表现出的非常娴熟的领导能力。“我相信在你的领导下，WTDC工作的顺利进行将大受裨益。”

Ingabire女士感谢主任的亲切话语和作为会议东道主的出色工作；她感谢与会者在讨论中提出的建设性输入和反馈意见；感谢电信发展局秘书处和工作人员以及口译员为会议审议和辩论提交会议的文件提供了方便。她赞扬大家提早开始了筹备工作，这使讨论非常具有建设性，且使会议进行顺利（只持续了一天，而非预定的两天）。她对所有国家在选择卢旺达作为WTDC东道国时给予的巨大支持表示感谢。最后，Ingabire部长说：“从现在到大会开始，将进行大量的讨论，以确保大会产生具体成果。我期待着继续进行筹备工作，并于2022年6月在基加利见到各位。最重要的是，我确实需要依靠所有的成员国和所有的同事来使WTDC取得成功”。

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