|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Logo  Description automatically generated** | **WTDC-21亚太区域筹备会议 （RPM-ASP） 虚拟会议，2021年3月9-10日** | | A close up of a sign  Description automatically generated |
|  | |  | |
|  | |  | |
|  | | **文件** **RPM-ASP21/15-C** | |
|  | | **2021年3月29日** | |
|  | | **原文：英文** | |
| WTDC-21亚太区域筹备会议 （RPM-ASP）主席 | | | |
| 亚太区域筹备会议主席的报告 | | | |

引言

国际电信联盟（ITU）电信发展局（BDT）于2021年3月10日以线上方式组织了WTDC‑21亚太区域筹备会议（RPM-ASP）。

亚太区域筹备会议的目的是根据本区域国际电联成员提交的文稿，确定本区域感兴趣的主题和需要应对的挑战，以促进电信/信息通信技术（ICT）的发展，帮助成员国和部门成员设定共同的工作重点。会议形成了有关本区域重点工作的一套建议，作为制定向将于2021年11月8至19日在埃塞俄比亚亚的斯亚贝巴举行的世界电信发展大会（WTDC‑21）提交的文稿的基础。WTDC-21将审议国际电联电信发展部门（ITU‑D）计划在未来四年期间（2022-2025年）开展的活动。

本报告总结了RPM-ASP的工作和成果。

与会情况

共有158名代表参加了此次会议，其中包括代表25个亚太区域成员国的98名与会者、来自部门成员的15名与会者、代表观察员成员国的8名与会者、1位来自学术界的代表、3名联合国及其专门机构代表以及19名与会嘉宾。其中女性与会者73名，男性与会者85名。与会者名单见[此处](https://ituint-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/andreas_christiono_itu_int/Ef81iYaYVBxIiE_t28mkyAQBU63Lv84sRjllnGnYBaCB1Q?e=65NJO1)。

代表团团长非正式会议

代表团团长非正式会议于2021年3月9日举行，建议Ahmad Reza Sharafat博士（伊朗伊斯兰共和国）担任WTDC‑21亚太区域筹备会议（RPM-ASP）主席。

会议还建议提名Gisa Fuatai Purcell女士（萨摩亚）、Mina Seonmin Jun女士（韩国）和Philomena Gnanapragasam女士（亚太广播发展学院 — AIBD）担任副主席。

会议亦就议程草案、时间管理计划和文件分配非正式达成了一致，待RPM-ASP第一天会议通过。此外，会议商定，考虑到迟交的文稿和情况通报文件在RPM-ASP期间对讨论区域重点工作的价值，仅作为特例情况对它们进行审议。

# 1 开幕式

以下知名人士在开幕式上进行了高层发言（发言发布于[RPM-ASP网站](https://www.itu.int/en/ITU-D/Conferences/WTDC/WTDC21/Pages/RPM-ASP.aspx)）。

国际电联电信发展局主任**多琳•伯格丹-马丁女士**

亚太电信组织（APT）秘书长，**Masanori Kondo先生**

蒙古通信和信息技术管理局（CITA）主席**Bolor-Erdene Battsengel女士**

埃塞俄比亚创新和技术部高级战略顾问**Mesfin Belachew先生**（代表创新和技术部部长Ahmedin Mohammed博士阁下致词）

# 2 选举正副主席

根据代表团团长会议的建议，伊朗伊斯兰共和国信息和通信技术部（MICT）顾问Ahmad Reza Sharafat博士被任命为WTDC‑21亚太区域筹备会议（RPM-ASP）的主席。

会议还批准了代表团团长会议有关任命韩国信息社会发展署（KISDI）政策顾问Mina Seonmin Jun女士、萨摩亚监管办公室监管员Gisa Fuatai Purcell女士和亚太广播发展学院Philomena Gnanapragasam女士担任副主席的提名。

主席提出由国际电联亚太区域代表处主任Atsuko Okuda女士先生担任RPM-ASP秘书。

# 3 通过议程和时间安排计划

会议批准了[1号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0001/en)中的议程。

秘书处指出，RPM-ASP收到**12**份文稿，包括**5**份来自国际电联成员国和ITU‑D部门成员、**4**份来自秘书处，**3**份来自电信发展局顾问组（TDAG）工作组。此外，会议还审议了**2**份情况通报文件，包括来自联合国专门机构的**1**份文件和秘书处的**1**份文件。

会议同意接受所有迟交的文稿和情况通报文件予以审议，但达成一项谅解，即这一办法只是作为特例而采用。

会议批准了议程。

会议审查了所有与ITU‑D行动领域相关的输入文件，通过了[DT/1号文件](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-RPMASP-210309-TD-0001)中拟议的时间管理计划。所有会议文件均可在[RPM文件管理网站](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-210309/sum/en)查阅。

# 4 亚太数字化趋势

[**2号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0002/en)：国际电联亚太代表处主任Atsuko Okuda女士介绍了题为**“**2021**亚太数字化趋势”**的文件。该文件概述了亚太的ICT基础设施、接入和使用方面的趋势和发展情况。亚太有38个国际电联成员国，拥有42亿人口。本文件重点介绍了自上届于2017年10月9日至20日在布宜诺斯艾利斯召开的2017年世界电信发展大会（WTDC-17）以来ICT使用情况的变化，跟踪了政策和监管、数字业务和应用、网络案例以及数字技能的演变；并回顾了亚太区落实国际电联区域性举措方面的进展和挑战。该文件的目标是为国际电联成员服务，以作为审查进展情况和确定亚太ICT发展重点的参考。

# 5 亚太区域筹备会议注意到此文稿并对此表示赞赏。《布宜诺斯艾利斯行动计划》（包括区域性举措）的实施报告以及针对信息社会世界峰会（WSIS）行动计划和可持续发展目标（SDG）提交的文稿

副主席Gisa Fuatai Purcell女士担任本节会议的主席，并邀请撰稿人介绍文件。

[**3号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0003/en)：电信发展局副主任Stephen Bereaux先生代表电信发展局主任介绍了题为**“电信发展局基于结果的管理方式的实施”**的文件。2019年，电信发展局着手全面革新对RBM的使用，让自身能够应对快速变化的发展格局带来的挑战并做到“有的放矢，胜任其职”。这项改革将使RBM与所有工作计划的实施相关联，用作管理决策和监测工具并提供证明电信发展局影响的证据。RBM还将作为平台，与内部和外部合作伙伴合作，复制和扩大成功的项目和工作计划举措。

[**4号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0004/en)：电信发展局副主任驻地工作协调部负责人Stephen Bereaux先生介绍了题为**“《布宜诺斯艾利斯行动计划》（包括区域性举措）的实施报告以及对信息社会世界峰会（WSIS）行动计划和可持续发展目标（SDG）做出的贡献”**的文件。国际电联亚太代表处主任Atsuko Okuda女士介绍了[附件2](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0004/en)，题为“关于为实现亚太区域性举措所做工作的详细信息”。

WTDC-17通过了[《布宜诺斯艾利斯行动计划》](https://www.itu.int/en/ITU-D/Conferences/WTDC/WTDC17/Documents/WTDC17_final_report_en.pdf)（BaAP）。该计划包括ITU-D项目、一套区域性举措以及新的和经修订的决议、建议和研究组课题，确定了ITU-D2018-2021年期间的职责范围、目标和工作重点。该计划还将ITU-D的工作与国际电联的战略目标保持一致，帮助各国充分利用ICT带来的好处。

4号文件报告了《布宜诺斯艾利斯行动计划》的落实情况及其对落实《WSIS行动计划》和SDG的贡献。该文件突出了电信发展局（BDT）作为ITU-D的执行机构所经历的变革，以确保其能够跟上所服务的环境的瞬息万变。

**附件1**阐述了主题工作重点、研究组、区域性举措、SDG和WSIS之间的对应关系。

**附件2**概述了国际电联在2018年至2021年初期间开展的活动，作为对国际电联亚太区域性举措预期成果的直接回应。该附件中介绍的活动描述了每个区域性举措的成果。根据主题按时间顺序对它们进行了分组。在国际电联亚太区域性举措下开展的所有活动都与相应的电信发展局主题重点领域直接相关并与其进行协调，从而加强国际电联在区域和国家层面的成果和影响。

《布宜诺斯艾利斯行动计划》介绍了亚太区域的成员制定并经WTDC-17批准的五个优先重点领域。区域性举措旨在解决需要国际电联在区域层面采取特别行动的具体电信/ICT重点问题。在每个区域性举措下，都制定了一套活动、举措、伙伴关系和项目以满足各区域的需求。国际电联区域发展论坛一直是促进实施区域性举措的协调机制。国际电联欧洲区域性举措如下：

– 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

– ASP4：有利的政策和监管环境

– ASP5：为营造安全且适应性强的环境做出贡献

RPM-ASP对该文件表示欢迎并将其记录在案。

# 6 与ITU-D工作有关的国际电联大会、全会和会议成果落实情况的报告：全权代表大会（PP-18）、世界无线电通信大会（WRC-19）、无线电通信全会（RA-19）和世界电信标准化全会（WTSA-16）

[**5号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0005/en)：Marco Obiso先生（DNS部门主任）代表电信发展局主任介绍了题为“与ITU-D工作有关的国际电联大会、全会和会议成果落实情况的报告：全权代表大会（PP-18）、世界无线电通信大会（WRC-19）、无线电通信全会（RA-19）和世界电信标准化全会（WTSA-16）”的文件。

为将电信发展局的主题重点工作领域与相关的国际电联决议、WSIS行动方面、电信发展局研究组、可持续发展目标和《连通2020议程》的目标联系起来，开展了一项对照工作，本文件在这项工作的基础之上全方位介绍了与ITU-D工作有关的国际电联大会成果的落实情况。

RPM-ASP对该文件表示欢迎并将其记录在案。

# 7 WTDC-21的筹备

副主席Mina Seonmin Jun女士担任本节会议的主席，并邀请撰稿人介绍其输入文件。

## 7.1 TDAG的WTDC决议、宣言和主题重点工作组的报告

[**7号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0007/en)：Ahmad Reza Sharafat博士介绍了题为**“TDAG的WTDC决议、宣言和主题重点工作组（TDAG-WG-RDTP）的报告”**的文件。此报告中包含TDAG-WG-RDTP会议的进展报告。此工作组将继续工作，并向TDAG-21提交最后报告。

RPM-ASP对该文件表示欢迎并将其记录在案。

## 7.2 TDAG战略规划和运作规划工作组

[**8号文件**](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-RPMASP-C-0008)：该工作组主席兼经济事务和数字转型部(西班牙)电信和数字基础设施国务秘书办公室主任Blanca Gonzalez女士介绍了题为**“TDAG战略规划和运作规划工作组（TDAG-WG-SOP）会议的报告”**的文件。该文件载有关于TDAG-WG-SOP自成立以来的活动报告。该文件还载有TDAG在2020年11月会议上批准的关于今后工作方向的一些建议。

RPM-ASP对该文件表示欢迎并将其记录在案。

# 8 确定区域性举措的重点工作、相关项目和融资机制

副主席Mina Seonmin Jun女士邀请撰稿人就区域工作重点发表意见。根据她的提议，RPM-ASP同意设立一个专门起草组，由内务和通信省（日本）全球战略局国际政策处Memiko Otsuki女士担任起草组主席，通信和多媒体部（马来西亚）副部长Anna Amalina Imam Baweh女士担任副主席。

成员文稿

[**9号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0009/en)：亚太网络信息中心（APNIC）战略参与高级顾问Joyce Chen女士介绍了题为**“新冠肺炎的应对及其对基础设施和价格可承受性的影响”**的文件。此文件提议会议探讨亚太区域为确保用户无缝接入互联网以应对新冠肺炎大流行，而采取的主要举措和措施。这一建议旨在加深对技术界为满足该区域基础设施和经济需求而采取的主要举措和措施的理解，同时为全球网络适应性平台（REG4COVID）的工作做出贡献。此外，建议旨在为网络运营商，特别是发展中经济体的运营商提供技术培训，这有助于缩小数字鸿沟，缩小经济体之间和经济体内部的不平等。APNIC提出与国际电联合作制定的这些培训计划，将提高国际电联亚太区成员的整体韧性和网络能力。

RPM-ASP将此文件记录在案并同意请起草组考虑。

[**10号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0010/en)：英特尔公司政府和电信政策总监Turhan Muluk先生介绍了题为**“数字经济-包容性社会以及高速、高质量宽带的重要性”**的文件。该文件强调在后新冠肺炎时代，高速和高质量宽带对电子卫生、电子学习、远程工作和其他服务以及正在进行的全球经济复苏方案，正变得愈发重要。文件提议继续实施ASP 2（数字经济和包容性数字社会）和ASP 3（改善数字连通的基础设施）举措，优先考虑在未来四年成功实施建设数字经济包容性社会和高速、高质量宽带网络和服务的经济方案。

RPM-ASP将此文件记录在案并同意请起草组考虑。

[**11号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0011/en)：AIBD主任Philomena Gnanapragasam女士介绍了题为**“无线电广播和电视广播：确保可持续的未来”**的文件。该文件对无线（OTA）电台和电视广播的价值表示认可，新冠肺炎大流行更凸显了其价值，在此期间，无线电台和电视广播成为国家管理机构使用的最具弹性且最可靠的灾害管理通信机制，并在封城期间成为学生接受教育的手段。AIBD提议继续与国际电联协作，营造一个充满活力和凝聚力的电子媒体环境，特别是在亚太区域提供OTA广播并与国际电联合作，通过制定政策和开发资源，促进为相关亚太国家的人民提供可持续、节能和高频谱效率的广播和电视广播服务。

RPM-ASP将此文件记录在案并同意请起草组考虑。

[**12号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0012/en)：亚太电信组织的代表介绍了题为**“亚太电信组织对区域性举措草案的看法-ASP”**的文件。出席WTDC-21亚太电信组织筹备组第二次会议的18个成员国主管部门通过的这一文件，介绍了该组织对五项区域性举措草案及其各自目标的看法。此建议强调有必要更新当前的亚太区域举措，以便将近期的发展情况考虑在内。

RPM-ASP将此文件记录在案并同意请起草组考虑。

[**13号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0013/en)：中国代表介绍了题为**“有关APT区域举措预期成果部分的建议”**的文件。此文件就更新APT提交的区域举措的“预期成果”部分提出了建议（[12号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-C-0012/en)）。

**其他文件**

副主席Mina Seonmin Jun女士提请与会者注意从联合国各机构和国际电联秘书处收到的文稿，并解释称根据国际电联的规则和规定，仅可将这些文稿视为情况通报文件。

题为**“工发组织（UNIDO）对RPM-ASP - UNIDO提出的输入意见---工发组织、电信和信通技术”**的**[INF/1号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-INF-0001/en)**分享了数字技术，特别后新冠肺炎时代数字技术作用的增强。该文件强调，新冠大流行后世界的“新常态”将愈发呈现出由第四次工业革命（4IR）技术及其在包容性和可持续工业发展方面的应用（ISID）驱动的样式。该文件还分享了工发组织在促进数字转型方面的作用。

RPM-ASP将本文件记录在案。

# 9 筹备WTDC‑21（续）

副主席Philomena Gnanapragasam女士担任本节会议的主席，并邀请撰稿人介绍其输入文件。

## 9.1 TDAG世界电信发展大会（WTDC）筹备工作组（TDAG-WG-Prep）的报告

[**6号文件**](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-RPMASP-C-0006)：加拿大创新、科学和经济发展部（ISED）国际电联高级政策顾问兼加拿大国际电联理事Santiago Reyes-Borda达先生介绍了题为“TDAG工作组有关WTDC筹备工作的最后报告（TDAG-WG-Prep）”的文件。报告包含关于TDAG工作组筹备工作的最后报告，以及TDAG在2020年11月会议期间批准的关于前进方向的一些建议。

RPM-ASP对该文件表示欢迎并将其记录在案。

# 10 确定区域性举措的重点工作、相关项目和融资机制（续）

2022-2025年的亚太区域重点工作

RPM-ASP同意创建亚太区域性举措起草组。该组通过召开两次会议制定的一系列区域性举措已提请RPM-ASP批准。

起草组主席Memiko Otsuki女士向全体会议介绍了汇总后提议（[DT/3号文件](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-210309-TD-0003/en)）并进行了详细讨论。

RPM-ASP批准了下列有关亚太区域2022-2025年期间的五项区域重点工作的建议：

– RP-ASP 1：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

– RP-ASP 2：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

– RP-ASP-3：促进基础设施发展，提高数字连通性，将未连接者连接起来

– RP-ASP-4：通过有利的政策和监管环境加速数字化转型

– RP-ASP-5：为营造安全且适应性强的ICT环境做出贡献

RPM-ASP还详细阐述了区域性举措的预期成果，详见本文件附件1。

APT的代表称，如果成员们希望对亚太区域性举措做出任何进一步的完善，APT将继续提供服务。

RPM-ASP主席对起草组主席和所有其他RPM-ASP官员奉献的出色成果表示感谢。

RPM-ASP赞赏地批准了此文件。

# 11 其它事宜

**2022-2025年连通的一代 — 亚太区域行动计划草案**

国际电联亚太区域代表处项目协调员Ashish Narayan先生代表电信发展局主任介绍了题为“**亚太区域连通的一代：2022-2025年行动计划草案-增强青年权能，共创数字未来**”的[**INF/3号文件**](https://www.itu.int/md/D18-RPMASP-INF-0003/en)。

根据国际电联青年战略，国际电联亚太区域代表处正着手成立连通的一代亚太青年组（GC-ASP）并启动相关工作。GC-ASP将有助于促进将青年参与国际电联工作纳入主流。GC-ASP由26名成员（12名女青年和14名男青年）构成，年龄在18至24岁之间。这一文件阐述了GC-ASP正在制定的2022-2025年行动计划纲要。

RPM-ASP将此文件记录在案，支持正在开展的行动计划制定工作，并鼓励GC-ASP更多参与国际电联的工作。

副主席Philomena Gnanapragasam女士提醒与会者注意涉及亚太区域的两项重要举措，即：通过连通的一代举措建立的亚太青年组和RPM-ASP期间正式启动的电信发展部门妇女联谊会（NoW），实现青年有意义的参与。这些举措首次成为WTDC筹备进程的组成部分。主席还向与会者通报了关于数字化创新国际中心（I-CODI）的会外活动和关于数字化创新的情况通报会信息。

**妇女联谊会**

亚太区域筹备会议为国际电联电信发展部门设立了妇女联谊会。这一举措旨在建立一个支持女性代表的社区，扩展她们的人际网络，并倡导与其他女性代表分享经验和知识。妇女联谊会还旨在促进妇女积极参与国际电联和整个技术行业的活动。

妇女联谊会鼓励WTDC-21之前的活动中实现性别平衡。

I-CODI和有关数字化创新的情况通报会

为就国际电联的CODI项目及其取得的进展交流信息，RPM-ASP以会外活动的形式召开了一场情况通报会。会外活动认识到有必要推进数字化环境下的创新。与会者分享了印度在互联互通、身份信息和数字创新方面取得的进展，以及与I-CODI项目建立伙伴关系的潜力。

# 12 主要成果

在考虑所有输入意见并进行了讨论之后，RPM-ASP得出以下结论：

* RPM-ASP讨论了下列有关亚太区域2022-2025年下一周期期间的五项区域重点工作，以提交WTDC-21：
* **ASP 1**：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
* **ASP 2**：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
* **ASP-3**：促进基础设施发展，提高数字连通性，将未连接者连接起来
* **ASP-4**：通过有利的政策和监管环境加速数字化转型
* **ASP-5**：为营造安全且适应性强的ICT环境做出贡献
* RPM-ASP对有关“2021年亚太数字化趋势”的报告表示欢迎，认为这是对制定区域性举措的重要贡献，且报告同时考虑到区域层面信通技术领域面临的发展和挑战。
* RPM-ASP赞赏地注意到亚太区域性举措的落实。
* RPM-ASP审议了TDAG WTDC筹备工作组的最后报告并将文件记录在案。
* RPM-ASP审议了TDAG决议、宣言和主题重点工作组的进展报告并将文稿记录在案。
* RPM-ASP审议了TDAG战略和运作规划工作组的进展报告并将文稿记录在案。
* RPM-ASP认识到，ITU-D区域性举措构成加强落实WSIS成果和《2030年可持续发展议程》（包括实现可持续发展目标）的有效机制。
* RPM-ASP为国际电联电信发展部门启动了妇女联谊会（NoW），为更多女性参与WTDC-21铺平了道路。
* RPM-ASP对成立GC-ASP青年组表示欢迎，认为青年的参与、赋能和参加对国际电联的工作具有重要意义。RPM-ASP亦对青年组正在制定的《2022-2025年连通的一代亚太行动计划》表示欢迎。

# 13 闭幕式

RPM-ASP主席感谢副主席和起草组主席、国际电联成员、RPM-ASP参与者和国际电联秘书处为成功举办RPM-ASP提供支持。

电信发展局主任向国际电联的两位工作人员Marcelino Tayob先生和Maygenet Abebe表示哀悼，他们在整两年前的ET302航班空难中丧生。RPM-ASP主席对电信发展局主任的心情感同身受，并转达了他的慰问。

电信发展局主任在闭幕词中强调，RPM-ASP的成功举办是迈向WTDC-21的重要步骤，并感谢与会代表们就区域性问题、发展趋势和需要开展更多工作的领域进行了广泛讨论。她祝贺与会代表们取得了一系列令人印象深刻的具体成果，特别是他们确定的一系列明确的区域工作重点，将成为对WTDC-21做出的重要贡献。

电信发展局主任表示相信，国际电联可以通过合作，使世界电信发展大会取得具体、以解决方案为导向、注重结果且可衡量的成果。

她强调了围绕青年、性别平衡和创新制定的新方案的重要性，并表示她很高兴地注意到，RPM-ASP对以“连通的一代—亚太区域”、“妇女联谊会”以及“I-CODI和数字创新”为中心开展的会外活动表示欢迎。

主任感谢主席Ahmad Reza Sharafat博士以及副主席Mina Seonmin Jun女士、Gisa Fuatai Purcell女士和Philomena Gnanapragasam女士出色地主持了会议，并推动在会议期间就讨论的问题达成共识。她感谢所有代表的参与、热情和奉献，以及APT的持续支持、合作和协作。

主任感谢Atsuko Okuda女士所做的RPM-ASP秘书工作，感谢国际电联亚太区域所有工作人员和国际电联其他同事为会议取得成功做出的贡献。

她期待在WTDC-21的整个筹备过程中大家能够加倍共同努力，继续提交区域文稿、召开三次跨区域会议并举办好WTDC-21大会。

非洲电信联盟的代表祝贺亚太区域的国际电联成员成功举办RPM-ASP，并表示希望在WTDC-21之前，确定将会外活动作为大会本身的一个组成部分。

WTDC‑21亚太区域筹备会议主席  
Ahmad R. Sharafat博士  
2021年3月10日

**附件1**

**亚太区域性举措起草组的成果（2022-2025年）**

亚太区域性举措草案（2022-2025年）

| **亚太区域性举措（草案）（2022-2025年）** |
| --- |
| **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  **目标**：向最不发达国家（LDC）、小岛屿发展中国家（SIDS，包括太平洋岛国）和内陆发展中国家（LLDC）提供特别援助，以满足其重点电信/信息通信技术（ICT）需求。  **预期成果：**  1) 考虑到最不发达国家、小岛屿发展中国家，包括太平洋岛国和内陆发展中国家的特殊需求，为宽带基础设施以及ICT应用和网络安全制定政策和监管框架，并加强人力资源能力，以研究应对未来在政策和监管方面的挑战。  2) 在LDC、SIDS和LLDC，包括太平洋岛国，推广价格可承受且有意义的宽带的普遍接入。  3) 协助LDC、SIDS，包括太平洋岛国，和LLDC将电信/ICT应用用于灾害管理，根据自身的优先需求开展电信/ICT网络的灾害预测、备灾、适应、监测、减缓、响应、复原和恢复方面的工作。  4) 协助LDC、SIDS和LLDC努力实现各项国际商定的目标，如《2030年可持续发展议程》、《仙台减灾风险框架》、针对最不发达国家的《伊斯坦布尔行动计划》、针对小岛屿发展中国家，包括太平洋岛国，的《萨摩亚途径》和针对内陆发展中国家的《维也纳行动纲领》。 |
| **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  **目标**：协助成员国利用信息通信技术（ICT）和新兴技术获取数字经济带来的益处，并研究应对弥合数字鸿沟方面的人员和技术能力挑战，包括提升并扩大数字技能以缩小性别鸿沟，帮助弱势群体[[1]](#footnote-1)。  **预期成果：**  1) 规划和制定有关数字经济的国家战略框架以及所选ICT应用和服务的相关工具包。  2) 建立资料库，将自世界电信发展大会（2017年，布宜诺斯艾利斯）以来国际电联所开展的所有数字经济相关的工作存档，并每年更新。  3) 为有效、及时实施数字经济制定政策、战略和导则，其中包括为物联网（IoT）、以ICT为中心的应用和平台、人工智能（AI）、5G和大数据制定的政策战略和导则。  4) 通过及时部署光纤、4G和5G技术以及ICT/移动应用等其它技术的部署，加速实现数字基础设施就绪，以改善卫生、教育、农业、治理、能源、金融服务和电子商务等行业增值服务的交付。为此，亦可利用经济恢复基金以及开发银行的资源。  5) 确定、整理和分享各种电信/ICT应用的知识、最佳做法和案例研究。  6) 制定促进包容性（尤其是针对女性、青年、老年人和有具体需求者）的跨部门/跨区域国家数字扫盲和技能方案。  7) 加强与电信/信息通信技术相关的新技术及新兴技术领域的国际合作，以确保全球价值链上的所有国家都能从数字化转型中受益。 |
|
| **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  **目标**：协助成员国开发电信/ICT基础设施，以促进在此之上提供服务和应用，同时考虑到可用性、价格可承受性和基础设施的无障碍获取，以便将未连接者连接起来。  **预期成果：**  模拟网络过渡/转换到适当的数字网络，采用价格可承受的有线和无线技术（包括ICT基础设施的互操作性），并充分享受数字红利。  利用新技术和新兴技术最大限度地开发通信网络，其中包括5G和智能电网基础设施和服务。  在必要的情况下审议修订现有国家宽带目标并加强制定和实施国家宽带计划的能力（包括支持对国家宽带网络状况和国际连接状况的研究），以便向没有服务和服务欠缺的地区提供宽带接入；推广价格可承受的接入（特别针对青年、女性、原住民和儿童），选择适宜技术，有效开发和利用普遍服务基金，并开发在财务和运营上可持续的商业模式。  推广互联网交换点（IXP），将其作为长期解决方案来推动互连互通以及部署基于IPv6的网络和应用，促进从IPv4向IPv6过渡。  加强实施一致性和互操作性（C&I）程序的能力，推动建立区域/次区域统一的C&I体制（包括采用和实施相互认可协议）。  关注频谱管理问题，其中包括无线电频率规划、协调划分给并确定用于国际移动电信（IMT）的频谱的使用、改进频谱监测系统，促进落实世界无线电通信大会的决定。  培养开发利用地面和空间业务的技能。  加强区域性ICT互连互通并强化与国际/区域性组织的合作，如亚太信息高速公路（AP-IS）。 |
| **ASP4：**通过有利的政策和监管环境加速数字化转型  **目标**：协助成员国制定适当的政策和监管框架、开展横跨各个经济部门的数字业务、促进创新、增强技能、加大信息共享力度并强化监管合作，从而形成有利于所有利益攸关方的支持性监管环境。  **预期成果：**  1) 分享有关信息通信技术（ICT）行业及其促成的数字经济的政策、法律和监管环境以及市场发展状况方面的信息。  2) 制定、实施和审查各种战略、政策、法律和监管框架，用于下一代普遍服务义务（USO）、消费者保护、中小企业向数字企业的转型以及创新和创业等。  3) 鼓励国家和区域性监管机构、政策制定机构及其他电信/ICT利益攸关方以及其他经济部门就热点政策、法律、监管和市场问题开展包容性对话，并加强各方之间的合作。  4) 加强热点政策、法律、监管问题、经济和资金问题以及市场发展动向方面的机构、人员和技术能力建设。  5) 提高对数据隐私和跨境数据相关的政策和监管框架的认识。  6) 制定战略框架，以支持发展中国家的ICT研发活动。 |
| **ASP5：**为营造安全且适应性强的ICT环境做出贡献  **目标**：协助成员国开发和维护安全、可信和适应性强的网络和服务，以应对与气候变化和管理全球疫情大流行以及灾害相关的挑战。  **预期成果：**  1) 汇编国家/区域性网络安全战略，增强国家/区域性网络安全能力（例如成立计算机事件响应团队（CIRT）），并分享最佳做法，以培育网络安全文化。  2) 加强关键参与方和利益攸关方在国家、区域和全球层面的机构合作与协调（包括通过组织网络演练等），同时增强处理网络安全相关问题的能力。  3) 制定灾害和紧急情况下提供医疗（电子卫生）和人道主义援助的国家应急电信计划和基于信息通信技术（ICT）的举措。  4) 在电信网络和基础设施中纳入能够实现灾后复原的特性，并制定ICT解决方案（包括使用无线和卫星技术解决方案）以提高网络的复原能力。  5) 开发与国家和区域网络相关联的标准监测和早期预警系统，并加强使用有源和无源地面/空间遥感系统进行灾害预测、发现和减灾。  6) 制定综合性策略和措施（包括电子废弃物政策），以帮助缓解和应对气候变化带来的毁灭性影响。 |

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

1. 指有特殊需求者，包括儿童、妇女、老年和残疾人。 [↑](#footnote-ref-1)