

|  |  |
| --- | --- |
| **logo_C_** | C:\Users\tangti\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\PP_C.PNG |

**国 际 电 信 联 盟**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**全权代表大会  
《最后文件》[[1]](#footnote-1)\***

**（2018年，迪拜）**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**决定、决议和建议**

**说明**

最后文件中所用符号的含义

页边的符号表示全权代表大会（2018年，迪拜）通过的修改，它们的含义如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ADD | = | 增加的一项新决议、决定 |
| MOD | = | 对现有决议、决定的修改 |
| SUP | = | 将现有决议删除 |

决定和决议的编号

全权代表大会（2018年，迪拜）新通过的决定和决议从全权代表大会（2014年，釜山）所采用的最后一个编号的下一个数字开始编号。而经全权代表大会（2018年，迪拜）修订的决定和决议则保留原编号，后面加上“（2018年，迪拜，修订版）”。

© 国际电联2018年

版权所有。未经国际电联的书面许可，本出版物的任何部分不得以任何形式或任何电子或机械的手段，包括复印技术和缩微胶片，予以复制或利用。

决定

决议

建议

MOD #49341

第 5 号决定（2018年，迪拜，修订版）

国际电联2020-2023年的收入和支出

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 2020-2023年战略规划包含了符合本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）规定的国际电联总体目标、部门目标和输出成果，以及规划中确定的工作重点；

*b)*有关成本回收总原则的全权代表大会第91号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版），

进一步考虑到

*a)* 在审议国际电联2020-2023年财务规划草案时注意到，在高效使用国际电联资源以实现战略规划的总体目标和部门目标以及为支持项目需求增收方面的挑战显著；

*b)* 有必要将国际电联的战略、财务和运作规划联系起来，

注意到

本届大会有关完善在国际电联基于结果管理的实施第151号决议（2018年，迪拜，修订版），其中一个重要的组成部分涉及规划、项目安排、预算编制、监督和评估，其实施应有助于进一步加强国际电联的管理系统，其中包括财务管理，

进一步注意到

本届大会第48号决议（2018年，迪拜，修订版）强调国际电联人力资源的管理和开发对于实现其总体目标、部门目标和输出成果的重要性，

做出决定

1 授权国际电联理事会起草国际电联两个双年度预算的方式应为，根据本决定附件1，通过预期收入来实现国际电联总秘书处和三个部门总花费的平衡，同时顾及下列内容：

1.1 2020-2023年间，成员国的会费单位金额为318 000瑞郎，保持不变；

1.2 国际电联各正式语文的口译、笔译和文本处理花费在2020-2023年期间不得超出8 500万瑞郎；

1.3 在通过国际电联的双年度预算时，理事会可以做出决定，为满足未预见的需求起见，给予秘书长在一项实行成本回收活动的收入限额内，增加该成本回收产品或服务预算的可能性；

1.4 理事会须每年审议预算中的收支、不同活动和相关支出以及与国际电联相关的关键财务指标；

2 如果2022年不召开全权代表大会，则理事会须首先征得多数国际电联成员国对预算中的年度会费单位金额的批准，然后制定2024-2025和2026-2027年及之后的双年度预算；

3 理事会可以授权花费超出大会、会议和研讨会的预算支出，条件是花费金额能够用往年的节余补足或记入下一年度的支出；

4 理事会须在每个预算期内，评估在以下方面已经发生的变化和在本期预算和今后预算期可能发生的变化：

4.1 联合国共同制度制定并适用于国际电联职员的薪金表、养恤金缴费及补贴，包括任职地点补贴调整数；

4.2 影响采用联合国薪金表的职员的人员费用的瑞士法郎与美元之间的汇率；

4.3 非人员项目支出方面的瑞士法郎购买力；

5 理事会有责任尽可能厉行节约，特别考虑到本决定附件2中削减花费的措施并考虑可能的资金缺口。为此，理事会应在以上做出决定第1段规定的限额内，制定符合国际电联需要的最低限度预算；

6 下述最低限度指导原则应适用于所有花费削减：

a) 国际电联的内部审计职能应继续保持坚实有力且行之有效；

b) 不得发生会影响成本回收收入的花费削减；

c) 与贷款偿还相关的固定费用不得削减；

d) 与离职后健康保险（ASHI）相关的固定费用应与联合国共同制度的其他组织所决定的工资和福利保持在同一水平；

e) 为确保职员的安全和健康所需的国际电联办公楼的定期维护费用应优化使用；

f) 国际电联的信息服务应照常有效运行；

7 在任何情况下，理事会须将储备金账目的水平维持在年度总花费的6%以上，

责成秘书长，在协调委员会的协助下

1 根据上述做出决定中的相关指导原则、本决定的附件和向本届全权代表大会提交的所有相关文件，制定平衡的2020-2021和2022-2023双年度预算草案；

2 在国际电联的各项运作中制定和实施适当的增收、节支和减支计划，以确保预算平衡；

3 尽快实施上述计划，

责成秘书长

1 在理事会2019年和2021年例会召开的七周之前，向理事会提交制定、审议和确定双年度预算所需的完整且精确的数据；

2 对含有系统和全面风险管理框架所有要素的第71号决议（2018年，迪拜，修订版）所确定的风险管理政策予以实施、监督并提出改进意见，并向理事会做出年度报告；

3 全力实现平衡的双年度预算，并且通过理事会人力和财务资源工作组（CWG-FHR）提请成员关注所有可能对实现此类平衡产生财务影响的决定，并每年向理事会报告，

责成秘书长和各局主任

1 每年向理事会提交一份报告，概要说明与本决定附件2每项相关的花费概要以及国际电联上一年预算执行情况及当年国际电联预算预期执行情况；

2 不遣余力地通过培育一种增效节约的文化来实现减支，并且在上述提交理事会的报告中纳入在已经批准的总体预算内实现的节约；

3 在责成秘书长和各局主任1所述的报告中纳入一项有关预算外活动和相关支出的报告，

责成理事会

1 授权秘书长按照现行《财务规则和财务细则》第27条，在预算执行实现盈余的情况下，优先支持ASHI基金划拨适当款项，将ASHI基金保持在可持续水平；

2 授权秘书长在预算执行实现盈余的情况下，向新办公楼项目基金划拨适当款项，以支付无法由东道国贷款合法支付的费用；

3 在充分考虑到上述做出决定中的相关指导原则、本决定的附件和向全权代表大会提交的所有相关文件的情况下，审议并批准平衡后的2020-2021和2022-2023双年度预算；

4 在确定额外收入来源或实现节余之后，考虑追加拨款；

5 审议由秘书长制定的低成本高效益以及削减成本计划；

6 顾及实施任何削减成本计划对国际电联职员产生的影响，其中包括自愿离职和提前退休计划的实施，而相关费用可由预算盈余出资；

7 在考虑可采取的、旨在加强国际电联财务控制的措施时，顾及资助离职后健康保险（ASHI）基金和国际电联办公场所楼宇长期维护和/或翻修等问题带来的财务影响；

8 请外部审计员、独立管理顾问委员会（IMAC）和CWG-FHR继续提出建议，以便在特别考虑到上述责成理事会第7段所确定问题的前提下，确保加强国际电联的财务控制；

9 审议与该问题相关的报告，并酌情向下一届全权代表大会提交报告，

请理事会

在可行的范围内，在其2021年例会上确定2024-2027年时间段的初步会费单位金额，

请成员国

在2021日历年结束之前，宣布2024-2027年时间段各自暂定的会费单位。

第5号决定（2018年，迪拜，修订版）附件1

表1

国际电联2020-2023年财务规划：收入与支出

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2020-2023年计划内收入和支出** | | | |
|  | 单位：千瑞郎 | | |
|  | *a* | *b* | *a+b* |
|  | **2020年- 2021年 预算草案** | **2022年- 2023年 预算草案** | **2020年- 2023年 财务规划草案** |
|  |
| **计划收入** |  |  |  |
| A 应摊会费 |  |  |  |
| A.1 成员国会费 | 218,586 | 218,586 | 437,172 |
| A.2 部门成员会费 | 27,854 | 27,854 | 55,708 |
| A.3 部门准成员 | 3,422 | 3,422 | 6,844 |
| A.4 学术成员 | 666 | 666 | 1,332 |
| **A 应摊会费** | **250,528** | **250,528** | **501,056** |
|  |  |  |  |
| **B 成本回收合计** | **75,750** | **75,750** | **151,500** |
|  |  |  |  |
| C 利息收入 | 600 | 600 | 1,200 |
| D 其他收入 | 200 | 200 | 400 |
| E 储备金账目存/提款 | 0 | 0 | 0 |
| F 预算执行产生的结余 | 4,263 | 1,832 | 6,095 |
| G 资金缺口 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |
| **收入合计** | **331,341** | **328,910** | **660,251** |
|  |  |  |  |
| **计划支出** |  |  |  |
| 总秘书处 | 183,223 | 182,921 | 366,144 |
| 无线电通信部门 | 59,884 | 63,247 | 123,131 |
| 电信标准化部门 | 27,964 | 26,996 | 54,960 |
| 电信发展部门 | 60,270 | 55,746 | 116,016 |
| **支出合计** | **331,341** | **328,910** | **660,251** |
|  |  |  |  |
| **收入减去支出** | **0** | **0** | **0** |

表2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2020年– 2023年财务规划草案–计划成本–万瑞郎** | | | | | | | | | | |
| **总体目标** | **2020年-2021年估算** | | | | **2020年-2021年 合计** | **2022年-2023年估算** | | | | **2022年-2023年 合计** | **2020年-2023年 合计** |
|  | **GS** | **ITU-R** | **ITU-T** | **ITU-D** | **ITU** | **GS** | **ITU-R** | **ITU-T** | **ITU-D** | **ITU** | **ITU** |
|  | | | | | | | | | | | |
| 总体目标1：增长 | 45,806 | 13,176 | 9,508 | 13,466 | 81,956 | 45,730 | 13,914 | 8,909 | 12,456 | 81,009 | 162,965 |
| 总体目标2：包容性 | 60,463 | 18,563 | 10,347 | 20,008 | 109,381 | 60,364 | 19,607 | 10,258 | 18,506 | 108,735 | 218,116 |
| 总体目标3：可持续性 | 32,980 | 10,779 | 2,237 | 14,236 | 60,232 | 32,926 | 11,384 | 2,160 | 13,167 | 59,637 | 119,869 |
| 总体目标4：创新 | 23,819 | 11,378 | 3,915 | 3,992 | 43,104 | 23,780 | 12,017 | 3,779 | 3,692 | 43,268 | 86,372 |
| 总体目标5：伙伴关系 | 20,155 | 5,988 | 1,957 | 8,568 | 36,668 | 20,121 | 6,325 | 1,890 | 7,925 | 36,261 | 72,929 |
| **国际电联合计** | **183,223** | **59,884** | **27,964** | **60,270** | **331,341** | **182,921** | **63,247** | **26,996** | **55,746** | **328,910** | **660,251** |

第5号决定（2018年，迪拜，修订版）附件2

提高国际电联的效率并减少其支出的措施

1) 确定并消除国际电联所有结构性机构和措施在职能和活动方面所有形式的重复。在各部门之间进行协调、统一和更密切的合作，包括优化管理方法、由秘书处提供的后勤服务、协调和支持以及财务和行政管理工作的集中化。

2) 通过秘书处的跨部门任务组ISC-TF协调统一所有研讨会、讲习班和跨部门活动，以避免议题的重复，优化管理、后勤、协调和秘书处的支持工作，并且受益于各部门之间形成的合力以及对所涉议题采用的整体做法。

3) 提高区域代表处实施整体国际电联各项总体目标和部门目标方面的效率，即，在利用当地专家和当地关系及人脉资源方面的效率。尽最大可能与区域性组织协调开展活动，并合理利用现有的财务和人力资源，包括节省差旅费用以及与在日内瓦以外规划和组织活动相关的费用。

4) 通过自然减员、重新调配职员和审查以及可能降低对空缺职位的级别（特别是总秘书处和三个局的非敏感科室）的方式实现节省，以提高生产力、提高效率和效能。

5) 在开展新活动或附加活动时，优先考虑人员重新调配。招聘新职员应为最后方案，同时顾及性别平衡、地域分配原则和新技能要求。

6) 只有在现有职员无法提供相关技能或经验、而且经高级管理层书面确认所涉需求后才可使用咨询顾问。

7) 更新能力建设政策，使（包括区域代表处职员在内的）职员具备熟练开展跨部门工作的能力，以提高职员的流动性和灵活性，有利于将其重新调配至新活动或附加活动中。

8) 除其他措施外，通过在各个层面举办各类无纸大会和会议，降低国际电联总秘书处和三个部门的文件制作成本；鼓励员工避免打印电子邮件和文件；减少更多纸质文件的存档；推行旨在将国际电联打造成为一个完全无纸组织的举措，并推动将创新信息通信技术（ICT）解决方案作为可行且可持续的用纸替代方案，但不显著降低向活动参与者提供的信息或国际电联职员从事日常工作方面的质量。

9) 将国际电联的宣传性/不产生收入的出版物的印刷和分发减至绝对必须的最低限度。

10) 在不妨碍实现全权代表大会第154号决议（2018年，迪拜，修订版）总体目标的前提下，在为各层面开展的各类活动提供口译和国际电联文件笔译（包括尽可能缩短文件篇幅）以及编制出版物的过程中，并且通过优化各语文服务中的资源使用（包括使用替代笔译程序），同时保持翻译质量和电信/ICT术语的准确性，实施厉行节约的实用措施。

11) 根据财务规划和双年度预算，并酌情通过成本回收和自愿捐款，提高信息社会世界高峰会议（WSIS）项目活动以及旨在实现可持续发展目标的活动的效率。区域代表处与其他联合国机构协作，参与在区域层面开展的WSIS活动。

12) 优化会议数量和会期，并借助ICT能力举办这些会议。通过重组和/或中止无输出成果和/或存在重复活动的各组的工作，将这些组的数量削减至必要的最低水平，同时避免任何风险，尤其是无法实现国际电联总体战略和运作目标以及部门目标的风险。

13) 定期评估战略目标、部门目标和输出成果的实现程度，以便在必要时利用重新分配预算来提高效率。

14) 对于新活动或那些具有更多财务影响的活动，须进行“附加值”评估以提高效率，并且避免工作的重复和重叠。

15) 要慎重考虑区域性举措的规模、地点及其资源分配、输出成果和给成员的援助在区域和总部的区域代表性两方面以及那些源自世界电信发展大会成果和《布宜诺斯艾利斯行动计划》并直接由部门预算资助的行动。

16) 通过制定和实施标准减少差旅费用。相关标准应考虑并旨在最大可能地减少公务差旅、优先考虑从区域代表处和地区办事处派遣职员来限制出差时间、通过由一方代表多方出席会议，以及合理安排总秘书处和三个局各部/处的出差人数。

17) 呼吁成员国将在所有大会、全会及其他会议上提出问题的数量以及为审议这些问题所花费的时间减至必要的最低水平。

18) 国际电联继续落实提高国际电联财务基础稳定性和可预测性的综合计划，同时筹措必要的资源，并且尤其要改进需要大笔长期投入的机构内部项目的管理。

19) 敦促国际电联成员国、部门成员及其他成员采取所有可能的措施来结清/消除拖欠国际电联的欠款。

20) 优化与以下相关的支出：国际电联建筑和设施的维护、日常维修和改造/重建以及与按照适用的联合国系统标准提供安全保障。

21) 增加虚拟会议的使用和实体会议的远程参与，以便减少和/或避免因出席那些提供网播甚至字幕（包括远程文件和文稿介绍）的会议而产生的差旅。

22) 引入可提高国际电联效率、可全面推广的创新型工作手段和工作方法。

23) 在更大可能范围内终止国际电联与成员国之间的传真和传统邮件通信方式，以现代电子通信方法取而代之。

24) 继续努力，简化、协调或酌情废止内部行政程序，进而实现数字化和自动化。

25) 考虑进一步与其他联合国机构共享一些共同服务，并在有益的情况下将此类共享付诸实施。

26) 呼吁成员国在秘书处的支持下，尽可能在提交给国际电联大会的提案中包括载有相关信息的附件，以便秘书长/各局主任确认这些提案可能造成的财务影响。

27) 理事会和国际电联管理层采取的任何其他措施，包括提高内部审计职能的效率，实现职能评估制度化，评估并最大程度地减少欺诈及其他风险，及时实施外部审计员、独立管理顾问委员会（IMAC）和联合检查组（联检组）的建议以及落实信息技术和信息管理战略。

MOD #49342

第 11 号决定（2018年，迪拜，修订版）

理事会工作组的成立和管理

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 国际电联《组织法》第1条提出的国际电联的宗旨；

*b)* 《组织法》第7条指出，理事会代表全权代表大会行事；

*c)* 《组织法》第10条指出，在两届全权代表大会之间，理事会须作为国际电联的管理机构在全权代表大会所授予的权限内代行其责；

*d)* 有关国际电联2020-2023年战略规划的本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）为整个国际电联、所有三个部门和总秘书处确定了关键问题、总体目标、战略和工作重点；

*e)* 第5号决定（2018年，迪拜，修订版）附件2，旨在减少支出措施，尤其包括将理事会工作组（CWG）的数量减少到绝对最低必要限度，并且尽可能减少理事会工作组面对面会议的次数和会期；

*f)* 国际电联理事会在其2015年会议上通过了有关成立和管理理事会工作组（CWG）的第584号决定并在2016年会议上通过了有关成立、管理和终止理事会工作组的指导原则的第1333号决议（2016年，修订版）；

*g)* 有关将性别平等观点纳入国际电联工作、促进性别平等并通过信息通信技术赋予妇女权力的本届大会第70号决议（2018年，迪拜，修订版），

进一步考虑到

*a)* 理事会及其CWG的现行时间安排给成员国和部门成员的资源带来相当大的压力；

*b)* 对国际电联活动需求的持续增长，而且成员国和部门成员提供的资源有限；

*c)* 迫切需要寻求实现内部成本合理化、优化资源和提高效率的创新型方法，

认识到

理事会一贯任命能力强且符合条件的候选人担任CWG的领导职务，但仍有必要促进和加强公平地域分配和性别平衡，

做出决定

1 成立、继续或终止理事会工作组的决定由全权代表大会做出或酌情由理事会做出；

2 理事会须根据全权代表大会的决定和/或第71号决议（2018年，迪拜，修订版）[[2]](#footnote-2)1中确定的关键问题、总体目标、战略和工作重点，做出成立工作组的决定；

3 理事会须根据《理事会议事规则》决定工作组的职责和工作程序；

4 理事会须在考虑到全权代表大会决定的情况下，审查CWG的活动，包括其履行职责的进展情况；

5 根据上述做出决定4所开展的审查结果并按照适用的全权代表大会决定，理事会须酌情：

– 保留、终止或成立CWG；并且

– 修改或确立CWG的职责范围（TOR）；

6 理事会须决定各工作组的领导团队，同时顾及上述认识到一节的内容，以便尤其促进和加强公平地域分配和性别平衡；

7 理事会在根据上述做出决定3成立CWG并确定其TOR时，须避免在CWG的活动之间以及CWG与国际电联各部门的研究组和其它组的活动之间发生重叠；

8 CWG正副主席的任期不得超出连续两届全权代表大会之间的间隔，而且在一个CWG内的工作时段不计入到另一个CWG的工作时段，并须采取措施以保证CWG主席和副主席之间有一定的延续性；

9 如果一CWG主席无法完成任期，则通常须从该CWG的现任副主席中任命一位新主席，在这种情况下，“余下部分”任期不计入后续任命的任期；

10 理事会须尽可能合并现有的CWG，以减少工作组的数量并减少其会议的次数和压缩会期，目的在于避免工作重复、尽量减少预算影响；

11 理事会须尽可能将CWG的会议纳入理事会年会的议程和时间分配方案；

12 若无法实现上述做出决定11，则不同CWG的会议须在同一地点召开，以方便按顺序召开会议或集中安排前后召开的会议；

13 理事会在全权代表大会之前举行的其例行会议上，须审议CWG的四年期报告并且针对在下一周期保留、修改、终止或成立CWG的必要性向全权代表大会提出建议。

MOD #49343

第 2 号决议（2018年，迪拜，修订版）

世界电信/信息通信技术政策论坛

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 联合国大会（联大）的相关决议；

*b)* 《关于信息社会世界高峰会议（WSIS）成果文件和关于2015年后WSIS愿景落实情况的WSIS+10声明》，该声明是在基于利益攸关多方筹备平台（MPP）进程，并会同联合国其它机构和在包括WSIS所有利益攸关方的基础上、在由国际电联协调的WSIS+10高级别会议（2014年，日内瓦）上通过的，在得到全权代表大会（2014年，釜山）批准后已提交联大的全面审查会议；

*c)* 本届大会第77号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*d)* 在技术进步、市场全球化和用户对于越来越适合自己需要的跨国综合业务的需求与日俱增的共同影响下，电信环境经历了相当大的变化；

*e)* 在多数国际电联成员国有可能开展电信行业的改组，特别是政企分开、业务逐步放开以及新监管方的不断出现；

*f)* 新的和快速发展的电信/信息通信技术（ICT）技术与服务，为提升人类的福祉带来了无尽的希望；

*g)* 目前仍然迫切需要构建一个电信/ICT战略和政策信息交流的全球框架；

*h)* 必须认可和理解各国的电信/ICT政策和法规，以促进全球市场的发展，从而支持电信业务的协调发展；

*i)* 成员国和部门成员为此前世界电信/ICT政策论坛（WTPF）做出的重大贡献，以及这些论坛所取得的成果，

意识到

*a)* 国际电联的宗旨尤其是要在国际层面促进对全球信息经济和社会中的电信/ICT问题采取更为广泛的方式，使世界上所有居民都得益于新的电信技术，并协调成员国和部门成员的行动，以达到上述目的（参见：WSIS的成果）；

*b)* 国际电联仍具有独特的地位，并且是针对国家、区域性及国际电信/ICT战略和政策协调行动、交流信息、开展讨论和进行统一的唯一论坛；

*c)* 全权代表大会（1994年，京都）设立了WTPF，并于1996年、1998年、2001年、2009年和2013年举办论坛，为高层与会者探讨全球和跨部门的问题提供了场所，从而为推进世界电信发展做出了贡献，同时亦为论坛的进行制定了程序；

*d)* 在瑞士日内瓦召开的WTPF-13是这些论坛中的成功一例，共有126个国际电联成员国和至少900名代表出席了该论坛，

强调

*a)* 由于认识到不断审议各自电信/ICT政策及立法的必要性以及在迅速变化的电信/ICT环境中进行协调的必要性，成员国和部门成员同意将WTPF作为讨论战略和政策问题的机制；

*b)* 国际电联作为在电信/ICT领域起主导和独特作用的国际组织，有必要继续组织WTPF，方便高层参与者就电信/ICT政策交流信息；

*c)* 除了通过反映共同看法的意见外，WTPF的目的在于交流信息和观点，从而为全世界的政策制定机构在新的电信/ICT业务和技术带来的问题方面寻求共识提供场所，并审议任何其他可能受益于全球性意见交流的电信/ICT政策问题；

*d)* WTPF应继续对发展中国家[[3]](#footnote-3)1的利益和需求予以特别关注，因为现代技术和业务可极大地促进这些国家电信基础设施的发展；

*e)* 有必要继续给予WTPF足够的筹备时间；

*f)* 在WTPF召开前开展区域性筹备及磋商的重要性；

*g)* 有关新兴通信/ICT服务和技术问题的讨论得益于所有感兴趣的各利益攸关方依据其各自的职能的参与，

做出决议

1 WTPF宜与2021年WSIS论坛在同一地点接续举办，同时考虑到确保各成员国能为此做好充分准备的必要性；

2 须保留依据全权代表大会（1994年，京都）第2号决议设立的WTPF，以便继续就电信/ICT政策和监管问题，特别是全球和跨部门的问题进行讨论和意见交流；

3 WTPF不得产生法定规则性成果；然而它须起草报告并在一致意见的基础上通过意见，供成员国、部门成员和相关国际电联会议审议；

4 WTPF须向所有成员国和部门成员开放；然而在适当情况下，可根据成员国多数代表的决定，召开只限成员国参加的特别会议；

5 WTPF须不定时举行，以对变化中的电信/ICT环境引发的政策问题做出迅速响应，同时顾及国际电联以往举办WTPF的做法和经验；

6 WTPF应尽可能在现有预算资源内与国际电联的会议或论坛同时同地举行，以最大限度地减少对国际电联预算的影响；

7 理事会须继续为WTPF确定会期、日期、留出足够的筹备时间并决定地点、议程和主题；

8 议程和主题须继续以秘书长的报告和来自国际电联任何大会、全会或会议的输入意见以及成员国和部门成员的文稿为基础，同时顾及到国际电联以往举办WTPF（包括筹备进程）的做法和经验；

9 为了突出讨论重点，WTPF的讨论须仅以秘书长根据理事会通过的程序以及各成员国和部门成员的提案和部门准成员、学术成员以及利益攸关方的观点编写的单独报告及与会者根据该报告提供的文稿为基础，对于在论坛之前秘书长报告起草阶段未予提出的任何新的意见草案，论坛均不予考虑；

10 须促进对WTPF的广泛参与并提高其工作效率，

责成秘书长

根据以上做出决议的规定，为召开WTPF进行必要的筹备，

责成理事会

1 继续确定未来WTPF的会期、日期、地点、议程和主题；

2 为起草上述做出决议8中所述的秘书长报告通过一项程序；

3 责成理事会2所述的程序应酌情包括论坛的参与是向所有成员国和部门成员开放的，且将进行所有相关利益攸关方均可参加的在线公开磋商，同时顾及以往的做法和经验，包括国际电联往届WTPF的筹备进程，

进一步责成理事会

向下一届全权代表大会提交有关WTPF的报告，以便采取任何必要的行动。

MOD #49344

第 11 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联电信展会活动

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 国际电联《组织法》第1款规定的宗旨，包括促使世界上所有居民都得益于新的电信技术；并协调各成员国和部门成员在达到上述目的方面的行动；

*b)* 在技术进步、市场全球化和用户对适应其需要的综合跨境业务的需求增长的综合影响下，电信环境正在经历着巨大的变化；

*c)* 每年有许多组织举办内容广泛的国家、区域性和全球电信/ICT展览及会议，除此之外，国际电联也根据国际电联战略规划和财务规划的宗旨，并考虑到国际电联的增效措施，举办若干全球和区域性活动，以推动电信/信息通信技术（ICT）的发展和进步；

*d)* 多年实践表明，有必要针对电信战略、政策、新技术和未来趋势的信息交流建立一个全球框架；

*e)* 国际电联电信展会活动的职责是使成员国和部门成员了解电信/ICT及相关活动领域的方方面面和最新技术以及提供共同展示这些技术的机会，并为成员国和业界提供一个交流观点的论坛；

*f)* 事实证明，近期的国际电联电信展会活动已成功地提升了中小企业（SME）在制定和推进世界级解决方案、应用和技术中的作用；国际电联必须继续加强SME的参与，并且尽最大可能确保SME继续成为其未来各项活动的重点关注领域，

强调

*a)* 国际电联作为在电信/ICT领域起主导作用的国际组织，有必要在进行战略和财务审查之后，继续组织一次年度活动，以促进有关先进技术、战略与政策的信息交流；

*b)* ICT行业内的小企业具有增加所需就业数量、创造就业机会的独特优势，最有可能总体减少全世界居高不下的失业人数，特别是失业青年和失业女性，

注意到

*a)* 在2014年与成员国进行磋商并认识到SME在推动ICT创新和增长方面的重要作用后，国际电联电信展会活动已经向提供国际性平台的方向发展，促进ICT SME的发展并突出强调ICT中小企业的解决方案；

*b)* 国际电联电信展会活动继续面临不少挑战，如，展览费用提高以及缩小展览规模的趋势，展览范围日益专业化以及为业界创造价值的需要；

*c)* 国际电联电信展会活动需要继续转型以成为一个为ICT SME提供服务的国际平台并且向参与方提供服务，使他们有获得合理投资回报的机会，

进一步注意到

*a)* 参与方，特别是业界成员，希望国际电联电信展会活动在时间和地点安排方面具有合理的可预测性；

*b)* 人们愈来愈感兴趣的是，希望国际电联电信展会活动能进一步发展成为进行战略交流、展示创新型的ICT应用和服务以及开展决策机构、监管机构、行业领先者和SME之间开展讨论的重要平台；

*c)* 人们要求光地售价、参展费用和解决方案更具竞争力、提供优惠或打折扣的酒店价格和充足的酒店客房数量和选择，从而更加容易、更加经济地参加电信展会活动，特别是对于SME和技术初创企业而言；

*d)* 财务困难是发展中国家[[4]](#footnote-4)1参加一般性国际电联活动，特别是某些类别门票价格过高的国际电联电信展会面临的主要障碍；

*e)* 国际电联电信展会活动自2015年重新定位以来，这项活动已逐渐发展成为向ICT SME提供服务的国际平台，因此，应通过适当宣传手段增强国际电联电信展品牌的影响力，使其继续朝着最受推崇的电信/ICT活动之一发展；

*f)* 有必要确保国际电联电信展会活动在财务上的可行性，包括考虑国际电联电信展会活动对国际电联秘书处资源的影响；

*g)* 人们普遍支持保持国际电联电信展会活动，将其作为国际电联研究解决市场发展中出现的战略问题的平台，而且要求将这一平台整合为其他国际电联活动的主要场所呼声越来越高，

做出决议

1 国际电联应与其成员国和部门成员协作，针对目前电信/ICT环境中的重大问题组办国际电联电信展会活动，并就市场趋势、技术发展和监管等问题（包括中小企业及其在ICT生态系统中的作用）进行探讨；

2 在国际电联理事会2019年会议之前，国际电联应启动组织2020年、2021年和2022年国际电联电信展会活动的进程；

3 国际电联须外聘一家独立外部管理咨询公司，对国际电联电信展会活动开展全面的战略和财务评估与审查，同时将国际电联成员的文稿纳入考虑，并且向理事会2020年会议提交一份包含建议和各种战略的报告，供其采取行动；

4 基于国际电联成员提交的文稿，外聘独立外部管理咨询公司的职责范围须提交理事会人力和财务资源工作组（CWG-FHR）批准，而且聘请此类咨询公司的费用须由电信展周转资本基金（EWCF）支付；

5 秘书长对国际电联电信展会活动（包括规划、组织和财务）负有全部责任；

6 国际电联电信展会活动应在可预测和定期的基础上举办，最好在每年的同一时间举办，同时注意确保所有参与此类活动的利益攸关方的期待能得到满足，此外还需确保国际电联电信展会活动不与国际电联的主要大会或全会相重叠；

7 每届国际电联电信展会活动均须具有财务上的可行性，而且在理事会所确定的现行成本分配制度的基础上，不得对国际电联预算产生负面影响；

8 国际电联在为国际电联电信展会活动选址的过程中，须确保：

8.1 在理事会2016年会议批准的《东道国协议样本》的基础上，与成员国磋商，采用公开透明的竞标进程；

8.2 为各参与方，特别是发展中国家的参与方参加国际电联电信展论坛简化程序和可承受的门票价格；

8.3 国际电联电信展会活动须产生利润；

8.4 国际电联电信展会举办地的选择应尽可能基于区域间轮换和区域内不同成员国之间轮换的原则，但如果秘书长认为符合国际电联及其成员的利益，则可适当考虑连续多年要求承办该活动的成员国；

9 国际电联电信展会账目须由国际电联的外部审计员进行审计；

10 EWCF须提供至少500万瑞士法郎（CHF 5 000 000）的储备金；

11 全部花费回收后，并考虑到上述10段，国际电联电信展会活动期间安排对的大部分利润须转入国际电联的“ICT发展基金”；

12 国际电联应与其成员国及其部门成员开展协作，通过展会活动期间安排对SME至关重要的问题，以及为中小企业创造条件，使他们有机会就对其有影响的监管和官僚主义问题发表意见，有意识地增加中小企业对国际电联活动的参与，

责成秘书长

1 将利用国际电联采购政策用于确保落实上述做出决议2、3和4，尤其是在2019年4月1日前使用EWCF的资金外聘做出决议3中的独立外部管理咨询公司；

2 确保国际电联电信展会活动及资源的适当管理符合国际电联的各项规则；

3 考虑采取那些能够促使和帮助有承办能力和意愿的成员国（特别是发展中国家），承办和组织参加国际电联电信展会活动的措施；

4 为每项拟举办的活动均制定一份业务计划；

5 确保国际电联电信展会活动的透明度，并以单独年度报告的形式向理事会做出汇报，其中包括：

– 国际电联电信展会的所有商业活动；

– 说明选择未来国际电联电信展会活动举办地的理由；

– 宜提前两年说明未来国际电联电信展会活动的财务影响和风险；

6 继续制定举措，在国际电联电信展平台的背景下，尤其在活动论坛上，鼓励、发展并促进中小企业和所有其他利益攸关方的参与，并且为在电信展麾下举办其他国际电联活动/会议/展览寻找机遇；

7 为实施上述做出决议8向理事会建议一个机制；

8 为保证国际电联电信展会活动不与国际电联任何主要大会或全会重叠，确定地点时须采用竞争性遴选，合同谈判须基于理事会批准的东道国协议样本；

9 如果国际电联电信展会活动与全权代表大会同年举办，确保其最好在全权代表大会之间的时间举办；

10 确保有内部控制，定期对不同国际电联电信展会活动的账目进行内部和外部审计；

11 每年向理事会报告本决议的落实情况，并向下届全权代表大会报告国际电联电信展会活动的今后发展，

责成秘书长，与各局主任合作

在规划国际电联电信展会活动时，在理由充分的情况下，适当考虑电信展会活动与国际电联各主要大会和会议之间的协同效应，反之亦然，

责成理事会

1 审议上述责成秘书长5中所述的国际电联电信展会活动的年度报告；

2 审议并批准国际电联电信展会活动生成的利润在“ICT发展基金”框架内划拨给发展项目；

3 基于上述做出决议3，理事会须责成独立外部管理咨询公司制定一项重新定位的国际电联电信展计划并将其提交理事会2021年会议，以采取行动；

4 基于对做出决议3、4和5的落实情况，向2022年全权代表大会提交一份报告。

MOD #49345

第 21 号决议（2018年，迪拜，修订版）

关于国际电信网络上迂回  
呼叫程序的措施

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

认识到

*a)* 有关分配和管理国际电信码号、命名、寻址和识别（NNAI）资源程序的世界电信标准化全会（WTSA）第20号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*b)* 有关国际电信网上迂回呼叫程序的WTSA第29号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*c)* 有关国际电信网上迂回呼叫程序，确定提供国际电信服务的始发端以及所得收入分摊的世界电信发展大会（WTDC）第22号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*d)* 有关主叫方号码传送、主叫线路识别和始发地识别的WTSA第65号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*e)* 每个成员国均享有主权允许或禁止某些形式的迂回呼叫程序，以应对对其本国电信网络产生的影响；

*f)* 发展中国家[[5]](#footnote-5)1的利益；

*g)* 消费者和电信业务用户的利益；

*h)* 一些成员国需要参照国际电联相关建议书识别呼叫的始发地点；

*i)* 一些形式的迂回呼叫程序会对服务质量（QoS）、体验质量（QoE）以及公众交换电话网络（PSTN）性能造成影响；

*j)* 竞争带来的降低成本和增加消费者选择方面的益处；

*k)* 许多不同的利益攸关方均受到迂回呼叫程序的影响；

*l)* 对迂回呼叫程序的理解已随时间迁移而发生变化，

考虑到

*a)* 一些迂回呼叫程序的使用可能给发展中国家的经济造成消极影响并可能严重妨碍这些国家稳固发展其电信/信息通信技术网络和业务的努力；

*b)* 某些形式的迂回呼叫程序可能影响业务管理、网络规划及电信网的质量和性能；

*c)* 使用某些对国家安全没有危害的迂回呼叫程序引起的竞争有可能符合消费者的利益；

*d)* 一些迂回呼叫程序可能对消费者产生影响；

*e)* 国际电联电信标准化部门（ITU-T），主要是ITU-T第2和3研究组的一些相关建议书从不同的角度，包括技术和财务角度，谈到了迂回呼叫程序对电信网络性能和发展的影响，

意识到

*a)* 国际电联电信标准化部门（ITU-T）得出结论，诸如持续呼叫（或冲击或定时询问）和应答抑制等某些迂回呼叫程序严重降低电信网的质量和性能；

*b)* 适当ITU-T研究组和国际电联电信发展部门（ITU-D）研究组正在就迂回呼叫程序和主叫识别的相关问题开展合作，

做出决议

1 继续开展工作，识别和描述所有形式的迂回呼叫程序，并且评估它们对所有各方的影响，以便审查或按需要制定ITU-T相关建议书，以解决迂回呼叫程序给所有各方造成的消极影响；

2 鼓励各主管部门和由成员国授权的运营机构采取适当措施，提供可接受水平的QoS和QoE，在遵守国家法律的前题下尽可能确保提供国际主叫线路识别（CLI）和始发地识别（OI）信息，并参照国际电联相关建议书确保进行适当收费；

3 为主管部门和经成员国授权的运营机构在各自本国法律的限制内可考虑的措施制定指导原则，应对迂回呼叫程序的影响；

4 要求适当ITU-T研究组，特别是ITU-T第2和第3研究组，以及ITU-D第1研究组，在各自的职责范围内，利用成员国和部门成员的文稿，继续研究：

i) 基于做出决议1的迂回呼叫程序以更新或按需要制定ITU-T相关建议书；

ii) 研究与OI和CLI有关的问题，同时考虑到这些研究因涉及下一代网络和网络性能退化问题而显得十分重要；

5 鼓励ITU-T第12研究组在其职责范围内制定有关最低限度QoS和QoE的导则，

责成电信发展局主任和电信标准化局主任

1 根据成员国、部门成员及其他成员的文稿协作开展进一步研究，以评估迂回呼叫程序对消费者、经济转型国家、发展中国家特别是最不发达国家的影响，在使用迂回呼叫程序进行主叫或被叫方面促进本地电信网络与服务的良性发展；

2 根据上文做出决议1、4和5，针对迂回呼叫程序的所有方面为成员国与部门成员制定指导原则；

3 评估拟议的指导原则对于迂回呼叫程序相关协商的有效性；

4 开展协作，以避免在研究各种形式的迂回呼叫程序相关问题上的重叠和重复工作，

请各成员国

1 鼓励各自主管部门和由成员国授权的运营机构实施上述考虑到*d)*所述的ITU-T建议书，以限制某些情况下某些类型的迂回呼叫程序对发展中国家造成的负面影响以及对消费者的影响；

2 请那些根据其本国法律允许在其境内使用迂回呼叫程序的国家适当顾及那些其法规不允许使用此类迂回呼叫程序的成员国所授权的其它主管部门和运营机构所做的决定；

3 开展合作，解决困难，以确保国际电联成员国的本国法律和法规得到遵守；

4 考虑国家法律和监管框架，以支持消费者可能选择的、旨在保持可接受的QoS和QoE水平的迂回呼叫程序，同时确保在可行的情况下尽力提供国际CLI和OI信息（至少向目的地运营机构提供）；

5 为此工作做出贡献，

请部门成员

1 在其国际运营中适当顾及那些其法规不允许使用此类迂回呼叫程序的其它主管部门的决定；

2 为此工作做出贡献。

MOD #49346

第 25 号决议（2018年，迪拜，修订版）

加强区域代表处的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 电信/信息通信技术（ICT）给人们带来的益处和在发展中国家[[6]](#footnote-6)1推广这些技术的必要性；

*b)* 发展各国和各区域的电信/ICT基础设施有助于缩小各国和全球的数字鸿沟；

*c)* 国际电联成员国做出的有关促进以可承受的价格获取电信/ICT，并特别关注最弱势群体以及边远地区和难以到达地区的承诺，

铭记

*a)* 国际电联《组织法》第1条阐述的宗旨，在电信领域内促进和提供对发展中国家的技术援助，并为落实这一宗旨而促进物质、人力和财务资源的筹措，促进信息的获取；

*b)* 有关缩小发达国家和发展中国家之间标准化工作差距的本届大会第123号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*c)* 有关加强发展中国家对国际电联活动参与的世界电信发展大会（WTDC）第5号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*d)* 有关在无线电通信研究组工作中加强区域代表处作用的无线电通信全会（RA）ITU-R第48号决议（2015年，日内瓦，修订版）；

*e)* 有关缩小发达国家和发展中国家之间标准化工作差距的世界电信标准化全会（WTSA）第44号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*f)* 根据国际电联《公约》第5条的规定，秘书长须顾及协调委员会的意见，协调国际电联总秘书处和各部门的活动，以确保最有效和最经济地使用国际电联的资源；

*g)* 有关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的WTDC第59号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*h)* 有关电信发展，包括与国际电联电信发展部门（ITU-D）联络和协作的RA ITU-R第7-3号决议（2015年，日内瓦，修订版）；

*i)* 有关国际电联无线电通信部门（ITU-R）、国际电联电信标准化部门（ITU-T）与ITU-D之间工作分配的原则和程序以及加强三个部门间协调与合作的WTSA第18号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*j)* 提出了有关加强国际电联区域代表处作用方式的若干建议的联合国联合检查组（联检组）2009年报告；

*k)* 2012年联检组的报告，特别是其建议12提出，2018全权代表大会应确保将区域代表处在实现“国际电联是一家”中的作用纳入国际电联《战略规划》的主要工作中，而且理事会应确保将这一作用适当逐级下放至各部门的运作规划；

*l)* 联检组2016年的报告针对区域代表处提出了一项建议，同时指出该检查组2009年报告中的建议依然有效，

赞赏地注意到

*a)* 有关“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会（联大）第70/1号决议；

*b)* 有关联合国系统发展业务活动四年度全面政策审查的联大第71/243号决议；

*c)* 有关在四年度全面政策审查背景下重新定位联合国发展系统的联大第72/279号决议，该决议旨在使联合国为发展而从事的业务活动能够更好地为各国落实2030年可持续发展议程提供支持；

*d)* 已成立国际电联副秘书长领导下的跨部门协调任务组（ISC-TF），旨在加强三个局与总秘书处之间的协调与协作，以避免内部的工作重叠，优化资源的使用；

*e)* 共同关心问题跨部门协调组，

认识到

*a)* 许多国家，特别是预算受到严格限制的发展中国家在参加国际电联的各项活动时所面临的困难；

*b)* 区域代表处是国际电联整个组织的延伸机构；

*c)* 本届大会第167号决议（2018年，迪拜，修订版）所提及的国际电联举办电子会议的能力有助于加强国际电联活动的有效性，包括本届大会第157号决议（2018年，迪拜，修订版）所提及的项目落实工作的有效性，

确信

*a)* 区域代表处是国际电联与其成员开展尽可能密切合作的一项工具，是传播其活动信息的渠道，密切与区域性和次区域性组织之间联系的纽带，并向有特殊需求的国家提供技术支持；

*b)* 为推动和改进区域代表处的工作，无线电通信局（BR）、电信标准化局（TSB）、电信发展局（BDT）与总秘书处之间的协作十分重要；

*c)* 区域代表处和地区办事处有助于国际电联更清楚地认识到各区域的优先工作和具体需要并做出反应；

*d)* 由于资源有限，因此效率和效能应成为国际电联开展各种活动时所考虑的关键因素，同时还有必要加强代表国际电联三个部门派往区域代表处和地区办事处人员的专业技能与知识；

*e)* 为使工作行之有效，区域代表处必须拥有必要程度的授权，以满足成员繁杂多样的要求；

*f)* 总部与驻地办事处之间的充分网上连接可显著加强技术合作活动；

*g)* 所有区域代表处均应获取与总部可获取的同样的相关信息，以便相关区域的国家能够随时了解情况；

*h)* 区域代表处和地区办事处的全面参与和承诺对于成功落实国际电联的战略规划、三个部门和总秘书处的运作规划和《布宜诺斯艾利斯行动计划》具有十分重要的意义，

注意到

*a)* 国际电联区域代表处的作用是向区域内各国提供多方面的帮助，如实施和跟进项目，包括与以下各方面相关的项目：区域性举措、缩小标准化工作差距、与频率管理相关的能力建设、向各区域通报国际电联的最新活动以及加强与区域性电信组织的协作；

*b)* 全权代表大会和国际电联理事会均已赞同应赋予区域代表处和地区办事处明确和具体职能的原则；

*c)* 应加强三个局与总秘书处之间的合作与协调，以鼓励区域代表处参与其各自领域的活动；

*d)* 有必要不断评估区域代表处和地区办事处包括人员编制在内的资源配置需求，使其能够履行既定的职责，

亦注意到

区域代表处和地区办事处代表着整个国际电联的形象，他们的活动应与国际电联总部的活动相联系，并应反映出所有三个部门和总秘书处协调一致的目标，且区域性活动应加强所有成员对国际电联工作的有效参与，

做出决议

1 加强区域代表处的职能，以便它们能够在可用资源（包括财务规划划拨的资源和自愿捐款等其他相关资源的范围内），在实施国际电联战略规划、各类计划和项目以及WTDC第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）所列的区域性举措的工作中发挥作用；

2 区域代表处在促进区域性事宜的讨论以及传播有关国际电联三个部门和总秘书处所开展活动的信息和成果方面发挥着关键作用，同时避免与总部在这些职能上的重复，并为避免活动和工作的重复而与区域性电信组织协作；

3 须赋予区域代表处和地区办事处在其职能范围内做出决定的权力，同时还应促进和改善国际电联总部与区域代表处和地区办事处之间的协调职能和平衡；

4 区域代表处和地区办事处应尽可能为总秘书处和三个部门的四年期滚动式运作规划的年度计划做出贡献，将针对每一区域代表处和地区办事处的内容与《国际电联2020-2023年战略规划》和《布宜诺斯艾利斯行动计划》联系在一起，之后制定并继续在国际电联网站上发布年度计划/活动以便实施；

5 区域代表处和地区办事处须积极参与实施国际电联2020-2023年战略规划，特别是四项总体战略目标、所有部门目标及跨部门目标，同时积极跟进具体战略目标的实现；

6 区域代表处和地区办事处须积极参与《布宜诺斯艾利斯行动计划》的落实工作，特别是四项部门目标及其各自的成果、输出成果和区域性举措的落实工作；

7 区域代表处和地区办事处须积极参与《布宜诺斯艾利斯行动计划》和电信发展顾问组（TDAG）确定的各项成果、指标和关键绩效指标（KPI）的实现工作；

8 为优化资源使用并避免重复工作，应继续改进国际电联区域代表处和地区办事处与处理发展和金融事务的区域性组织和其它国际组织之间的合作，如有必要，应通过电信发展局随时向成员国通报最新情况，以确保通过协调和磋商满足成员国的需求；

9 区域代表处须与总秘书处、相关局以及区域性组织密切协作，全力参与所有国际电联活动/会议/大会的组织，同时考虑到区域成员确定的优先工作，以提高这些活动的协调效率，避免活动/主题的重复并从各局与区域代表处之间的协同作用中受益；

10 为有效履行职责，区域代表处必须在财务规划划拨的资源范围内得到充足的资源，包括举行电子会议和使用电子工作方法以及通过现有多种电子工具将相关信息传播给各自成员国的技术平台；

11 须采用国际电联2020-2023年战略规划确定的部门目标和成果以及总秘书处和三个部门的四年期滚动式运作规划和本决议附件确定的审查标准来审查区域代表处的活动，而且，如区域代表处和地区办事处未达到一致认同的审查标准，则理事会应评估其原因并通过与相关国家磋商，酌情采取必要的纠正行动；

12 为了促进发展中国家参与国际电联的活动，如果相关预算允许，任何为国际电联活动提供输入文稿的发展中国家的代表均有资格获得与会补贴，

进一步做出决议

1 依据本决议附件中包含的标准审议国际电联区域代表性的问题；

2 区域代表处须酌情定期向部门顾问组提交报告，并且向BR和TSB主任通报与各自部门有关的区域性活动，

责成理事会

1 将加强区域代表性作为一个议项列入每年理事会例会的议程，以便审查其演变状况，并为继续进行其结构调整和运作通过相关决定，目的是要通过国际电联与区域性和次区域性电信组织间活动的协调和互补性，全面落实国际电联的职责及其战略规划和财务规划的目标；

2 顾及国际电联成员的要求，并执行国际电联各大会和全会通过的决定；

3 在全权代表大会确定的财务限制范围内划拨适当的财务资源，以落实本决议；

4 在顾及联检组相关报告等材料的情况下，向下届全权代表大会报告实施本决议的进展情况；

5 根据秘书长的年度报告、秘书长开展的满意度调查的结果、国际电联2020-2023年战略规划、总秘书处和三个部门的四年期滚动式运作规划和本决议附件确定的评估标准，分析区域代表处和地区办事处的业绩，并为加强和改善国际电联区域代表处的作用采取适当措施并制定导则和建议；

6 继续考虑进一步落实联检组报告中关于区域代表处作用的建议；

7 审议秘书长开展的审查所取得的成果并采取适当行动，

责成秘书长

1 为方便理事会开展本决议所述的加强区域代表处作用的工作提供一切必要的支持；

2 必要时使东道国协议中的现行条款和条件符合相关东道国不断变化的环境，在此之前应与相关国家及所涉国家的区域性政府间组织的代表进行磋商；

3 全面审查国际电联的区域代表性问题，同时考虑到本决议附件中所包含的要素，并且向理事会2020年会议汇报相关内容，其中包括建议采取相应措施以确保国际电联区域代表处持续有效且高效地发挥作用；

4 每年向理事会提交一份有关区域代表处作用的报告，其中包含各区域代表处的下列详尽信息：如何在基于结果的管理框架范围内实现国际电联战略规划和总秘书处与三个部门的四年期滚动式运作规划确立的总体目标和部门目标；该报告应包含有关下列方面的详细信息：

i) 人员编制，包括职员人数和职务类别；

ii) 财务，包括按照《布宜诺斯艾利斯行动计划》划拨给各代表处的预算以及按部门目标和输出成果列出的支出；

iii) 与区域性政府间组织协调开展的与三个部门有关的活动、项目成果，包括区域性举措、活动/会议/大会和区域性筹备会议以及吸纳新部门成员的工作等；

iv) 发放的与会补贴；

5 在现有财务资源范围内，每四年开展一次各成员国、部门成员和区域性电信组织对国际电联区域代表处作用的满意度调查，并将调查结果纳入在提交给每届全权代表大会之前召开的理事会会议的报告中；

6 继续与联合国、其它联合国发展系统实体以及成员国一道，支持全面落实联大第71/243和第72/279号决议，

责成秘书长与三个局的主任密切协商

1 确保将三个部门和总秘书处在各区域的所有规划活动汇总到运作规划中的区域相关部分，并在区域代表处的协调下予以落实；

2 确保区域代表处的年度运作规划以各自区域在规划实施前的输入意见为基础；

3 在区域代表处协调下每年报告三个部门和总秘书处在各区域开展的所有活动的执行情况，

责成电信发展局主任

1 落实以下措施，以进一步加强区域代表处的作用：

i) 通过确定可以下放的职能以及尽快实施来加强区域代表处和地区办事处的工作；

ii) 努力在区域代表处配备具有三个部门每个部门专业知识的职员；

iii) 审议与区域代表处工作相关的内部行政程序，使其简化透明并提高工作效率；

iv) 根据第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），协助各国落实《布宜诺斯艾利斯行动计划》确定的各项区域性举措；

v) 制定与成员国磋商的明确程序，以便优先开展综合性区域性举措，并向成员国通报项目选择和资金提供情况；

vi) 区域代表处和地区办事处征求特别的输入意见，以便决策方更加知情并满足区域内国际电联成员的关键需求；

vii) 加强区域代表处和地区办事处的灵活性，其中包括但不限于：

• 与传播信息、提供专家意见以及主办会议、课程或研讨会相关的职能以及开展这些活动所需的所有电子手段的提供；

• 任何可以向它们下放、与编制和实施其划拨预算相关的职能和任务；

• 确保它们有效参与有关国际电联未来和涉及电信/ICT行业战略问题的讨论，

责成电信发展局主任与秘书长和无线电通信局主任以及电信标准化局主任密切磋商

1 按照本决议中的规定，采取必要措施进一步加强区域代表处的作用，作为整个国际电联所开展工作的延伸，同时采取措施以确保BR和TSB的活动有效地纳入区域代表处和地区办事处的工作之中；

2 在考虑到本决议附件提出的要素的情况下，支持对国际电联区域代表处的作用进行审议；

3 审议并确定区域代表处和地区办事处的适当职位，包括常设职位，通过培训现有人员并按照实际需求招聘专业人员，确保每个区域应至少有一名具备三个部门各部门相关技能和知识的职员，向区域代表处主任汇报工作，以满足某些特殊需要；

4 酌情及时填补区域代表处和地区办事处的空缺职位，对可供使用人员做出规划，并尽可能适当考虑人员职位的区域性分布、尽可能具备国际电联三个部门的知识和相关专业能力；

5 确保区域代表处和地区办事处在国际电联整个活动和项目计划中具有足够的优先性，并监督信托基金项目和ICT发展基金资助项目的实施，同时确保区域代表处和地区办事处拥有必要的自主权和决策权以及适当的手段；

6 采取必要措施，改善总部和驻地办事处之间的信息交流；

7 强化人力资源能力，并赋予区域代表处和地区办事处在招聘专业及支持性人员方面的灵活性，

责成无线电通信局主任和电信标准化局主任

1 继续与电信发展局主任协调，加强区域代表处和地区办事处的能力，提供有关各自部门活动的信息以及必要的专业技术知识，以便加强与相关区域性组织的合作和协调，推动国际电联所有成员国和部门成员对国际电联三个部门的活动的参与；

2 通过区域代表处提供部门的区域活动。

第25号决议（2018年，迪拜，修订版）的附件

审议国际电联区域代表处作用的要素

对国际电联区域代表处作用的审议要考虑到以下方面为区域代表处规定的职能：国际电联理事会1999年会议通过的第1143号决议附件A –“区域代表处开展的一般性活动”和全权代表大会第25号决议（2018年，迪拜，修订版）做出决议第1至11段；上述决议铭记所述联合国联合检查组报告中建议；和赞赏地注意到所述发展系统改革，以及其它相关决定。

对区域代表处的审查应考虑、但不限于下述要素：

a) 电信发展局、总秘书处及其它两个局酌情执行本届大会第25号决议（2018年，迪拜，修订版）的相关规定的程度；

b) 在顾及问责与透明度的情况下，进一步的权力下放如何能够确保实现降低成本、提高效率；

c) 以往成员国、部门成员和区域性电信组织对国际电联区域性代表处的满意度调查的结果；

d) 协助发展中国家参加国际电联的活动；

e) 国际电联总部职能与其区域代表处职能之间可能的重复程度；

f) 执行世界电信发展大会第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）相关条款的程度；

g) 目前赋予区域代表处的决策自主权程度，以及赋予区域代表处更大的自主权是否能够提高其效率和效能；

h) 国际电联区域代表处、区域性电信组织与其它区域性和国际发展和金融组织之间协作和协调的有效性；

i) 区域代表处以及在区域组织的活动如何才能促进世界各国有效参加国际电联的活动；

j) 目前区域代表处可用于缩小数字鸿沟的资源；

k) 优化国际电联区域代表处的整体结构，包括区域代表处和地区办事处的地点和数量。

此审查应在成员国和部门成员的输入意见基础上以及与其磋商下开展，还应征求区域代表处以及酌情征求区域性和国际性组织的输入意见。

有关此审查的报告应由秘书长提交理事会2020年会议审议并采取适当行动。

MOD #49347

第 30 号决议（2018年，迪拜，修订版）

针对最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家  
和经济转型国家的特别措施

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 联合国关于针对最不发达国家（LDC）、小岛屿发展中国家（SIDS）、内陆发展中国家（LLDC）和经济转型国家行动纲领的各项决议；

*b)* 关于信息通信技术（ICT）促进可持续发展的联合国大会（联大）第72/200号决议；

*c)* 关于科学、技术和创新促进发展的联大第72/228号决议；

*d)* 有关“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联大第70/1号决议；

*e)* 关于国际电联在发展电信/ICT、向发展中国家[[7]](#footnote-7)1提供技术援助和咨询以及实施相关各国、区域性和跨区域性项目中作用的本届大会第135号决议（2018年，迪拜，修订版），

认识到

*a)* 电信/ICT作为推动因素的重要性，既可挖掘数字创新的潜力和机遇，造福相关国家的社会经济发展，亦有助于实现联大第70/1号决议通过的17项可持续发展目标（SDG）；

*b)* 若不采用包容性的原则，将无法实现信息社会的愿景及其经济效益，

已注意到

*a)* 关于针对LDC、SIDS、LLDC和经济转型国家的特别行动和措施的世界电信发展大会（WTDC）第16号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*b)* 《布宜诺斯艾利斯行动计划》有关向LDC、SIDS和LLDC提供集中援助的目标4输出成果4.4；

*c)* 关于LLDC和SIDS接入国际光纤网特别措施的国际电信世界大会（WCIT）第1号决议（2012年，迪拜），

关切的是

*a)* 尽管近年来取得了进展，但LDC的数量依然居高不下，因此有必要改变这种现状；

*b)* LDC、SIDS、LLDC和经济转型国家所面临的挑战继续对这些国家的发展议程构成威胁；

*c)* LDC、SIDS和LLDC面对自然灾害所造成的破坏不堪一击，并缺乏有效应对这些灾害的必要资源；

*d)* SIDS和LLDC的地理位置成为这些国家实现电信网络国际连接的障碍，

意识到

完善上述国家的电信网络及其国际互连将促进其社会和经济的跨行业融合以及全面发展，同时为创建知识社会和参与数字经济以及实现17项SDG提供机遇，

忆及

WTDC关于针对LDC和SIDS特别行动的前第49号决议（2006年，多哈），

做出决议，责成秘书长和电信发展局主任

1 继续审查联合国确定、而且在发展电信/ICT方面需要采取特殊措施以促进经济增长的LDC、SIDS、LLDC和经济转型国家的电信/ICT业务的状况，并确定需要优先采取行动的极为薄弱的领域；

2 继续向国际电联理事会提出具体措施，以利用技术合作特别自愿计划、国际电联自己的资源及其它资金来源为这些国家带来真正的改善并提供有效的帮助；

3 努力提供必要的行政和运作结构，确定这些国家的需求并对划拨给LDC、SIDS、LLDC和经济转型国家的资源进行适当管理；

4 提出创新性新举措以及与其他国际和区域性组织的伙伴关系或联盟，这些举措、伙伴关系等可以产生可用于这些国家电信/ICT发展的额外资金或联合项目，以便如《信息社会突尼斯议程》所述，利用融资机制提供的机遇，解决ICT促发展问题；

5 继续改进国际电联的网络工具，以便更易于找到国际电联各部门开发的各种导则、建议书、技术报告、最佳做法和使用案例，确定有助于并允许各成员国前瞻性地使用上述工具加速知识传授的战略和机制；

6 每年就此问题向理事会做出报告，

责成理事会

1 审议上述报告，并采取适当的行动，以便国际电联继续积极关心这些国家电信/ICT服务的发展，并在这方面同它们积极合作；

2 为此从技术合作特别自愿计划、国际电联自己的资源及其它任何资金渠道中拨款，并在此方面促成所有利益攸关方之间的伙伴关系；

3 经常审查相关状况，并就此问题向下届全权代表大会提交报告，

鼓励LDC、SIDS、LLDC和经济转型国家

继续高度重视促进社会经济全面发展的电信/ICT活动和项目，包括那些可改善国际连接条件的项目，批准开展由双边或多边渠道提供资金的技术合作活动，以使更多的人从中受益，

请成员国

与LDC、SIDS、LLDC以及经济转型国家合作，促成和支持区域、次区域、多边和双边项目和计划，推动电信/ICT发展和电信基础设施一体化，从而实现国际连接条件的改善。

MOD #49348

第 34 号决议（2018年，迪拜，修订版）

为有特殊需求的国家重建其  
电信部门提供援助和支持

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 《联合国宪章》和《世界人权宣言》以及信息社会世界高峰会议通过的《原则宣言》中揭示的崇高原则、宗旨和目标；

*b)* 联合国为促进可持续发展所做的努力；

*c)* 国际电联《组织法》第1条载入的国际电联宗旨，

进一步忆及

*a)* 全权代表大会第127号决议（2002年，马拉喀什）；

*b)* 全权代表大会第160号决议（2006年，安塔利亚）；

*c)* 全权代表大会第161号决议（2006年，安塔利亚）；

*d)* 世界电信发展大会第25号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）、第26号决议（2006年，多哈，修订版）、第51号决议（2010年，海得拉巴，修订版）和第57号决议（2010年，海得拉巴，修订版），

认识到

*a)* 可靠的电信系统是促进各国社会经济发展必不可少的，尤其是那些遭受自然灾害、国内冲突或战争破坏的、有特殊需求的国家；

*b)* 在目前条件下和在可以预见的未来，没有国际社会通过双边渠道或国际组织提供的帮助，这些国家将无法确保其电信部门的有效运行，

注意到

联合国决议寻求的秩序和安全条件只部分得到了实现，因此全权代表大会第34号决议（2014年，釜山，修订版）也只得到部分执行，

做出决议

应继续开展由秘书长和电信发展局主任采取并得到国际电联无线电通信部门和电信标准化部门专业性援助的特别行动，以便向本决议附件提及的具有特殊需求的国家提供在重建其电信部门中所需的适当援助和支持，

呼吁成员国

通过双边形式或国际电联的上述特别行动，向具有特殊需求的国家提供一切可能的援助和支持，并在所有情况下均与该行动协调，

责成国际电联理事会

1 在全权代表大会确定的财务限制范围内划拨必要资金，着手落实本决议；

2 如有必要，审议本决议附件未提及的、为有特殊需求的国家重建其电信部门提供紧急援助和支持的问题，并做出其认为适当的决定，

责成电信发展局主任

1 逐一对这些国家的特殊需求做出评估；

2 确保调动充足资源，包括内部预算和信息通信技术发展基金，以落实所提议的行动，

责成秘书长

1 协调国际电联三个部门根据上述做出决议部分开展的活动，确保国际电联帮助有特殊需求国家的行动取得最大成效，并每年就此项工作向理事会做出报告；

2 征得理事会批准后，应有关国家的要求视必要性对本项决议的附件进行更新。

第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的附件

阿富汗

阿富汗的电信系统因过去24年的战乱而受到破坏，其基本重建工作急需关注。

须在全权代表大会第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内向阿富汗政府提供重建其电信系统的适当援助和支持。

布隆迪、东帝汶、厄立特里亚、埃塞俄比亚、几内亚、几内亚比绍、利比里亚、卢旺达、塞拉利昂

须在全权代表大会第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内向这些国家提供重建其电信网络的适当援助和支持。

刚果民主共和国

刚果民主共和国的基本电信基础设施因该国十多年的冲突和战乱而受到严重损坏。

作为将运营和监管职能分离的电信部门改革的一部分，刚果民主共和国建立了两个监管机构和一个基本电信网络，但该网络的建设需要充足的财政资源。

须在全权代表大会第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内向刚果民主共和国提供重建其基本电信网络的适当援助和支持。

黎巴嫩

黎巴嫩的电信设施受到了国内战乱的严重损坏。

须在全权代表大会第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内向黎巴嫩提供重建其电信网络的适当援助和支持。鉴于黎巴嫩尚未收到任何经济援助，因此须继续在第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内向黎巴嫩提供必要的经济援助。

中非共和国

由于中非共和国国内的军事政治战乱，该国的电信设施受到严重损坏。然而，人们认识到，为实现可持续发展目标（SDG），可靠的电信网络对于促进各国社会经济发展必不可少，尤其对于那些遭受自然灾害、国内冲突或战争破坏的国家而言。

须在全权代表大会第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内为重建中非共和国的电信网络、建设其国家和国际光纤网向该国提供适当援助和支持。鉴于中非共和国尚未得到任何经济援助，因此须继续在第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内向该国提供支持以便中非共和国获得必要的经济援助。

索马里

索马里联邦共和国的电信基础设施因二十五年战乱而破坏殆尽，此外该国需要重建其通信部门的监管框架和法律法规。

由于持续二十五年的内战且缺乏健全的政府，索马里长期以来未能充分受益于国际电联的援助。

须在全权代表大会第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内并利用最不发达国家援助项目的拨款，启动一项向索马里提供援助和支持的特别举措，重建其电信基础设施并实现其现代化、重建人员设施齐备的电信部、建立相关机构、制定电信/信息通信技术政策、立法和规则，包括编号方案、频谱管理、资费制定、人力资源能力建设以及其它一切必要形式的援助。

南苏丹

南苏丹经历了长达二十多年的内战，生灵涂炭，民不聊生，原有的基本基础设施遭到破坏。随着和平的到来，南苏丹成为一个主权国家，但当前民生亟需的电信基础设施丧失殆尽。

在全权代表大会第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架下，须在建设电信系统、政策和监管框架及能力建设方面向南苏丹共和国政府提供适当的援助和支持。

也门

也门共和国的电信基础设施需要在全权代表大会第34号决议（2018年，迪拜，修订版）的框架内得到适当的援助和支持，以重建其基础电信网络、修建电信和信息技术基础设施、根据需要通过在也门领土内外开展人力资源开发培训活动、借调专家以解决某些领域的专业队伍缺口，并且提供其他形式的支持和援助。

MOD #49349

第 41 号决议（2018年，迪拜，修订版）

欠款和欠款专账

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

顾及

*a)* 国际电联理事会提交全权代表大会的关于国际电联成员欠付国际电联款项情况的报告；

*b)* 全权代表大会第152号决议（2014年，釜山，修订版）认识到，需要增加会费的回收并显著减少部门成员和部门准成员的欠款，从而在秘书长与部门成员和部门准成员的还款计划谈判时给予其灵活性，

注意到

*a)* 根据国际电联《组织法》第168款规定，成员国和部门成员须提前缴纳其年度会费份额；

*b)* 欠款水平，

考虑到

*a)* 根据《组织法》第160款规定，所有国际电联成员须自行选择摊付国际电联费用的会费等级；

*b)* 保持国际电联财务基础的稳定和稳固符合国际电联所有成员的利益，

进一步考虑到

*a)* 债务重组是减少累计债务总额的手段；

*b)* 已设有欠款专账的国际电联部分成员至今未履行其向秘书长提交分期偿还计划并与其就偿还计划达成协议的义务，因此其专账已被注销，

敦促

欠款的国际电联成员，尤其是已被注销欠款专账的成员，向秘书长提交欠款分期偿还计划并就此计划与秘书长达成协议，

确认

这一决定，即，只有在收到开设欠款专账请求的一年内就确定具体分期偿还计划与秘书长达成协议的情况下，方可设立新的欠款专账，

做出决议

在应用《组织法》第169款时，只要相关成员国已向秘书长提交欠款分期偿还计划并已就该计划与秘书长达成了协议，且只要他们严格遵守该计划及其附带条件，则欠款额就不得被考虑在内，而对于不遵守分期偿还计划及其附带条件的各方则须注销其欠款专账，

责成理事会

1 审议有关分期偿还计划的指导原则（C99/27号文件），包括规定最长期限，其中发达国家为五年、发展中国家为十年、最不发达国家为十五年，而部门成员和部门准成员则为五年，并且监督国际电联秘书长落实本决议的工作；

2 在特殊情况下，考虑采取以下适当的额外措施：

• 根据国际电联《组织法》第165A款和国际电联《公约》第480B款的规定临时降低会费等级；

• 在债务方遵守结付未缴会费分期偿还计划的情况下，注销逾期付款利息；

• 对于因自然灾害、内乱或极端经济困难而产生特殊需求的国家，分期偿还计划最长为三十年；

• 对分期还款额进行调整，条件是在分期偿还计划结束时，累计还款金额相同；

3 针对不遵守商定的结付条款和/或拖欠分期偿还计划未包括的年度会费份额的行为采取附加措施，其中特别包括暂停国际电联成员对国际电联工作的参与；

4 向全权代表大会报告本决议的执行情况，

授权秘书长

依照“结清欠款和欠款专账分期还款计划的指导原则”（C99/27号文件），与所有欠款的成员国，尤其是欠款专账已被注销的成员国以及欠款的部门成员、部门准成员和学术成员，协商制定偿还债务的计划，并在适当时提出建议，以便理事会决定是否动用上述责成理事会中表明的额外措施，包括与不遵守相关的措施，

责成秘书长

1 向所有欠款的或已设立欠款专账的或欠款专账已被注销的国际电联成员通报本决议；

2 就结付欠款专账债务或已注销欠款专账所采取的措施、其进展情况以及不遵守商定结付条款的情况向理事会做出报告，

敦促国际电联成员

协助秘书长和理事会执行本决议。

MOD #49350

第48号决议（2018年，迪拜，修订版）

人力资源管理和开发

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

认识到

国际电联《组织法》第154款[[8]](#footnote-8)1规定，国际电联在招聘职员时，应遵照工作效率、能力与道德诸方面的最高标准，

忆及

*a)* 全权代表大会第70号决议（2014年，釜山，修订版），涉及将性别平等观点纳入国际电联的主要工作、促进性别平等并通过信息通信技术增强妇女权能，其中做出决议，优先考虑在国际电联的管理、人员编制和运作中纳入性别平等政策；

*b)* 本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）所述的国际电联战略规划以及为实现其中各项目标而拥有德才兼备的职员的必要性；

*c)* 第151号决议（2018年，迪拜，修订版）责成秘书长，在规划和实施层面，继续改进基于结果的管理和基于结果的预算编制方法；

*d)* 第5号决定（2018年，迪拜，修订版）提及2020-2023年度的资源限制，并且细化了提高国际电联活动效率的总体目标和部门目标；

*e)* 联合国行政首长协调理事会要求所有联合国专门机构起草各自的性别平等战略，以便落实联合国秘书长于2017年9月发起的联合国全系统性别平等战略，

注意到

*a)* 影响到国际电联职员的各项政策[[9]](#footnote-9)2，尤其是国际公务员制度委员会（ICSC）的“国际公务员行为准则”、国际电联《人事规则和人事细则》以及国际电联的道德规范政策；

*b)* 联合国大会自1996年以来通过的若干决议强调了在整个联合国系统促进性别平衡的必要性；

*c)* 性别平等不仅仅是一项基本人权，而且是实现和平、繁荣和可持续发展的先决条件（可持续发展目标SDG 5：实现性别平等，增强所有妇女和女童的权能）；

*d)* 联合国大会（UNGA）第70/1号决议“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”确认了一套全面、意义深远和以人为本的具有普遍性和变革性的总体目标和具体目标；

*e)* 有关人力资源开发的联合国大会第72/235号决议，强调指出技术变革和突破正在飞速拓展并影响职场，在这方面，人力资源开发需跟上步伐，并辅之以主动积极的战略、投资和规范性框架，以解决与未来工作、教育和培训有关的新问题；

*f)* 有关妇女发展的联合国大会第72/234号决议，回顾了促进性别平等以及增强妇女和年轻女性权能的承诺，包括通过可持续发展目标实现这些承诺；

*g)* 本届大会第25号决议（2018年，迪拜，修订版），涉及加强区域代表处的作用，特别是区域代表处在向成员国和部门成员传播有关国际电联活动信息方面重要性的以及需要持续评估区域和地区代表处的人员配置需求；

*h)* 理事会第1299号决议（2008年），责成秘书长与国际电联职工委员会开展协作，起草一份人力资源全面战略规划；

*i)* 理事会第1106号决议（1996年，最后修订于2001年），涉及实施人力资源管理三方磋商小组的建议，反映了与奖励费和员工晋升相关的问题；

*j)* 国际电联理事会的第517号决定（2004年，最后修订于2009年），涉及加强秘书长与国际电联职工委员会之间对话；

*k)* 与人力资源管理各方面相关的其它国际电联理事会决定和决议；

*l)* 《联合国系统性别平等和女性赋能2.0行动计划》（UN-SWAP）；

*m)* 联合国秘书长有关防止性剥削与性虐待的特别措施及在此方面实行零容忍政策的报告；

*n)* 联合国联合检查组（联检组）于2016年发布的国际电联管理和行政管理审查报告，针对人力资源管理问题提出了相关建议，

关切地注意到

联检组题为“审查联合国系统组织的举报政策和做法”的报告中有关国际电联的调查结果，

欢迎

*a)* 联合国秘书长有关转变联合国管理观念（A/72/492）的报告，特别是有关简化人力资源管理的一节，以及题为“转变联合国的管理模式：采用新管理架构以提高效力、加强问责”的报告附录2；

*b)* 联合国大会有关转变联合国管理观念的第72/266 B号决议，

考虑到

*a)* 国际电联的人力资源及其有效管理对于实现本组织的目标极具价值；

*b)* 在认识到预算限制的情况下，国际电联的人力资源战略应强调开发和保持一支训练有素且地域分布平等的职员队伍十分重要；

*c)* 通过各种人力资源开发活动，在最大可行程度上开发这些资源对国际电联和职员双方均极具价值，其中包括在职培训和根据职员的职等开展培训；

*d)* 通信领域内各项活动的持续发展对国际电联及其职员的影响，以及通过培训和职员培养使国际电联及其人力资源适应这种发展的必要性；

*e)* 人力资源的管理和开发对于支持国际电联的战略方向和目标的重要性；

*f)* 有必要根据国际电联的要求采取适当的招聘政策，包括重新调配职位并招聘年轻且拥有在其它组织工作经验的专业人员；

*g)* 有必要实现国际电联委任职员的平等地域分配；

*h)* 有必要促进在专业及专业以上职类，特别是在高级别职位上，招聘更多的女性；

*i)* 国际电联有必要加强战略性宣传工作，以便更多女性（特别是来自发展中国家[[10]](#footnote-10)3的女性）申请国际电联的空缺职位；

*j)* 在电信和信息通信技术以及运营方面取得的不断进展以及招聘最具能力、资格的专家的相应需要；

*k)* 促进性别平等工作主流化和女性平等参与的重要性，

做出决议

1 国际电联人力资源的管理和开发应继续与国际电联和联合国共同制度的使命、价值、目标和活动相适应；

2 应继续执行联合国大会批准的国际公务员制度委员会的建议；

3 在可用财务资源范围内并从现实出发，开始通过更多的现有职员的人员流动来填补空缺；

4 内部流动应尽可能在实际可行的程度上与培训一道进行，以便将职员派到最需要的岗位上；

5 进行内部流动时，应尽可能考虑职员退休或离开国际电联造成的需求，以便在不终止合同的条件下减少人员数量；

6 须根据上述认识到继续在国际范围内招聘专业和专业以上职类的职员，已确定的外部招聘职位须尽可能广泛地通告并通知国际电联所有成员国主管部门并通过区域代表处予以通报，但是须继续向现有职员提供合理晋升的可能性；

7 通过国际招聘填补空缺职位时，在挑选满足某一职位的资格要求的应聘人员时，须优先考虑那些在国际电联人员编制中代表人数不足的区域，并顾及联合国共同系统所要求的男女职员之间必要的平衡；

8 通过国际招聘填补空缺职位时，如果没有应聘人员满足所有的资格要求，则招聘可以低于职位的一个级别进行，但应明确，该应聘人员在承担该职位全部职责和晋升到该职位级别之前必须满足某些条件；

9 评估根据本决议所做出的决定的影响，确保达到预期的成果，

责成秘书长

1 在顾及由联合国秘书长提出的全系统平等战略以及本决议附件1所述问题的同时，落实人力资源政策与实践方面的最佳做法，以确保国际电联实现其管理目标；

2 在协调委员会的协助下并与区域代表处协作，制定并执行符合国际电联战略和财务规划的四年期人力资源战略规划（HRSP），包括该四年期人力资源战略规划中所确立的基准，以满足国际电联、其成员和职员的需要；

3 改进并实施旨在促进委任职员公平地域分配和男女平等的招聘政策和程序（见本决议附件2）；

4 酌情在可用财务资源范围内，并考虑地域分配和男女职员平衡的情况，招聘年轻的P.1/P.2级专业人员；

5 为了进一步培训国际电联的专业人员、以提高其能力，在酌情与职员磋商的基础上，审议如何在可用财务资源范围内在整个国际电联实施管理人员及职员的培训计划，并向理事会做出报告；

6 继续就人力资源战略规划的实施向理事会提交年度报告，包括有关管理层与职员关系的问题，并尽可能以电子方式向理事会提供有关人力资源战略规划的统计数据，以及根据本决议所采取的其它措施；

7 依照联合国秘书长有关防止性剥削和性虐待特别保护措施报告的要求，酌情向理事会汇报有关性剥削和性虐待以及工作场所性骚扰方面的最新情况和取得的进展；

8 研究解决题为“联合国系统组织的举报政策和做法”的联检组报告中有关国际电联的调查结果并向理事会报告采取的行动，

责成理事会

1 根据责成秘书长第2段审查并批准四年期HRSP，并审议HRSP和本决议实施的年度报告，从而就必要措施做出决定；

2 在经批准的预算标准水平之内，确保提供必要的职员和财务资源，以解决国际电联内部随时出现的有关人力资源管理和开发的问题；

3 根据已确定的计划，为在职培训分配适当资源，根据实际情况，使相关资源尽可能达到人员费用预算的百分之三；

4 最密切地关注招聘问题，在现有资源范围内并根据联合国共同制度的做法，采取其视为必要的措施，确保有充足数量的合格候选人应聘国际电联的职位，同时应特别顾及上述考虑到*b)*、*c)*和*h)*的内容；

第48号决议（2018年，迪拜，修订版）附件1

向理事会报告的包括区域代表处和地区办事处人员  
在内的人事问题与招聘问题相关事项

– 国际电联的战略重点与职员职能和岗位的协调统一

– 职员的职业（发展）和职员晋升政策

– 合同政策

– 遵守联合国共同制度的政策/建议

– 采用最佳做法

– 职员招聘过程和公开性

– 外部与内部招聘之间的平衡

– 残疾人的聘用，包括为残疾职员提供的服务和设施

– 自愿离职与提前退休计划

– 继任规划

– 短期职位

– 落实人力资源开发计划的总体特点，说明工作成果旨在“确保有效和高效利用国际电联的人力、财务和资本资源以及有益于工作的安全且有保障的工作环境”

– 职员发展的总支出，包括按发展计划具体事项列出的明细

– 分析国际电联补偿方案与联合国共同制度的一致性，目的在于结合其他人力资源要素对职员补偿的所有内容进行研究，以寻求减轻预算压力的手段

– 人力资源服务的改进

– 业绩评估与评定

– 区域代表处和地区办事处的职员

– 在职培训

– 外部培训

– 地域代表性

– 男女职员的平衡

– 按年龄对职员细分

– 职员的社会保障

– 工作条件的灵活性

– 管理层与职员之间的关系

– 工作场所的多样性

– 现代管理工具的使用

– 确保职业安全

– 职工的士气与改进措施

– （根据需要）采用调查和问卷调查表收集数据，体现所有职员对本组织内的工作和关系等方方面面的看法

– 根据对国际电联职员发展方面的优势和不足（风险）的认识和分析做出结论并提出关于《人事规则和人事细则》的修改建议

– 本决议附件2列举的有利于招聘女性的措施

– 评估执行本决议产生的影响。

第48号决议（2018年，迪拜，修订版）附件2

促进国际电联招聘女性职员的工作

1 国际电联应尽可能广泛地发布职位空缺通知，鼓励女性应聘。

2 鼓励国际电联各成员国推荐女性候选人。

3 空缺通知应鼓励女性提交申请。

4 应修正国际电联的招聘程序，以确保在申请数量允许的情况下，在每一个甄选环节，进入到下一个环节的所有候选人中有50%是女性。

5 对于未实现性别平衡目标的职等，进行招聘的管理人员须起草一份备忘录，说明选用不能改进国际电联性别代表比例的候选人的理由，同时考虑到地域分配情况。

6 应当创造条件支持女职员的在岗和工余时间的高级培训和职业发展。

MOD #49417

第 64 号决议（2018年，迪拜，修订版）

不受歧视地获取现代电信/信息通信技术设施、服务和  
应用，其中包括电子会议、应用研究与  
根据相互约定的条件进行技术转让

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）日内瓦阶段会议（2003年）和突尼斯阶段会议（2005年）的成果，特别是《突尼斯承诺》的第15、18和19段及《信息社会突尼斯议程》的第90和107段；

*b)* 全权代表大会第64号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）；

*c)* 世界电信发展大会（WTDC）的成果，特别是有关应用研究与技术转让的第15号决议（2010年，海得拉巴，修订版）、有关不受歧视地获取现代电信/信息通信技术（ICT）设施、服务和相关应用的第20号决议（2010年，海得拉巴，修订版）和有关弥合数字鸿沟的第37号决议（2014年，迪拜，修订版）；

*d)* WSIS+10高级别活动（2014年，日内瓦）的成果，特别是有关通过在这方面开展所需的活动以促进知识和技术转让以及不受歧视的获取方面的成果；

*e)* 有关加强国际电联举办电子会议的能力及推进国际电联工作手段的本届大会第167号决议（2014年，釜山，修订版）强调指出，有必要制定相应程序以确保所有人公平合理的参与；

*f)* 本届大会第71号决议（2014年，釜山，修订版），

顾及

*a)* 电信/ICT对政治、经济、社会和文化发展的重要性；

*b)* WSIS+10高级别活动（2014年，日内瓦）的声明的序言和有关挑战的章节，特别是其中第4段和第8段，

亦顾及

*a)* 国际电联在其职责范围内，在促进电信/ICT及ICT应用的全球发展，具体在《突尼斯议程》的C2、C5和C6行动方面发挥着关键作用，除参加落实其他行动方面（尤其是《突尼斯议程》的C7和C8行动方面）以外；

*b)* 为此国际电联协调旨在确保电信/ICT设施和谐发展的各种努力，允许不受歧视地获取这些设施和现代电信服务与应用；

*c)* 这种接入将有助于弥合数字鸿沟，

进一步顾及

需要在国际电联职责范围内，就确定电信/ICT以及ICT应用发展的全球战略的问题起草建议，并为此推进必要的资源筹措，

强调

成员国公平公正地远程参加国际电联会议，促进和扩大了国际电联工作和会议的参与范围，带来显著惠益，

注意到

*a)* 现代电信/ICT设施、服务及应用主要是在国际电联电信标准化部门  
（ITU-T）和国际电联无线电通信部门（ITU-R）的各项建议书的基础上建立的；

*b)* ITU-T和ITU-R的建议书是参加国际电联内部标准化进程的所有参与者集体努力的结果，并由国际电联成员协商一致通过；

*c)* 对于各国电信赖以发展的、且建立在ITU-T和ITU-R建议书基础上的电信/ICT设施、服务及应用的获取的限制，成为影响世界电信和谐发展与兼容性的障碍；

*d)* 有关应用研究与技术转让的第15号决议（2010年，海得拉巴，修订版）；

*e)* 有关按照相互约定的条件不受歧视地获取电信/ICT设施和服务以及相关应用的第20号决议（2010年，海得拉巴，修订版）；

*f)* 本届大会第71号决议（2014年，釜山，修订版）中的国际电联的战略规划，

认识到

*a)* 除非参加国际电联工作的所有国家毫无例外地均能不受歧视地获取新的电信技术和现代电信/ICT设施、服务及相关应用（其中包括应用研究与根据相互约定的条件进行技术转让），并且不妨碍各国的规则以及在其它国际组织权限范围内的国际承诺，否则电信网络的全面协调发展不可能实现；

*b)* 有必要确保成员国获取国际电信服务；

*c)* 世界电信标准化全会第69号决议（2012年，迪拜，修订版），

做出决议

1 继续在国际电联的职责范围内满足需要，努力确保不受歧视地获取建立在ITU-T和ITU-R建议书基础上的电信和信息技术、设施、服务及相关应用（其中包括应用研究和根据相互约定的条件进行技术转让）；

2 国际电联应促进不受歧视地获取建立在ITU-T和ITU-R建议书基础上的电信和信息技术、设施、服务及应用；

3 国际电联应在最大可能的程度上鼓励国际电联成员在不受歧视地获取建立在ITU-T和ITU-R建议书基础上的电信和信息技术、设施、服务及应用的问题方面进行合作，以便满足用户对现代电信/ICT服务及应用的需求，

责成三个局的主任

在各自相关权能领域中，落实本决议并实现其目标，

请成员国

1 秉持国际电联《组织法》第1条和WSIS原则的精神，不要采取任何可能会阻碍另一成员国全面访问公共互联网网站和利用互联网资源的单边和/或歧视性行动；

2 考虑到WSIS+10高级别会议（2014年，日内瓦）的相关成果，帮助电信/ICT设备制造商和业务及应用提供商确保无任何歧视地向公众普遍提供建立在ITU-T和ITU-R建议书基础上的电信/ICT设施、服务及应用，并为应用研究和技术转让提供便利；

3 在落实本决议时，探索扩大相互协作和协调的方式方法，

责成秘书长与三个局的主任密切合作

1 依据国际电联成员国提供的信息，整理和散发一份与国际电联活动相关的可用在线服务和应用清单并指出无法访问的那些在线服务和应用；

2 采取适当措施和步骤，促进尽可能实际的广泛参与，以确保国际电联所有成员均可公平合理地参与国际电联的在线服务和应用；

3 与相关组织开展合作和协调，采取适当措施，为国际电联所有成员提供在线服务和资料；

4 向国际电联理事会报告本决议的落实情况，

进一步责成秘书长

将本决议的文本，包括其中的建议转呈联合国秘书长，以便提请国际社会注意作为联合国专门机构的国际电联在此问题上的观点：在国际电联职责范围内，不受歧视地获取新的电信和信息技术和现代电信/ICT、服务及相关应用这一问题，被认为是世界技术发展的一项重要因素；应用研究和根据相互约定的条件在成员国之间进行技术转让，是有助于弥合数字鸿沟的一项因素。

MOD #49351

第 66 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联的文件和出版物

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 国际电联《公约》第484款；

*b)* 有必要有效地销售和发行国际电联的文件和出版物，以便推广国际电联的建议书及其他出版物的使用；

*c)* 信息的电子处理和传送的发展；

*d)* 新的出版技术和发行方式的持续发展；

*e)* 与从事相关标准开发的机构的合作愿望；

*f)* 国际电联出版物版权的重要性不断加强；

*g)* 有必要通过出版物创收；

*h)* 有必要提供一种及时有效的全球标准化程序；

*i)* 其他相关标准化机构的定价政策；

*j)* 文件格式采用开放标准对于实现信息无障碍获取的重要性，

进一步考虑到

*a)* 国际电联的首要宗旨是使世界上所有居民都得益于新的电信技术；

*b)* 有必要保持始终一致的财务和定价政策，以反映制作、营销和发行成本，同时确保出版物的连贯性，包括新产品的开发和现代化发行渠道/方法的利用；

*c)* 在电信标准化局（TSB）主任的支持下互联网治理论坛（IGF）无障碍获取与残疾人动态联盟（DCAD）所开展的活动，以及国际电联电信标准化部门（ITU-T）与DCAD为使全球各行各业通过互联网最大程度地享受电子通信和在线信息领域所带来的福祉而结成的伙伴关系，

做出决议

1 那些旨在促进国际电联建议书及时制定的文件，须被同时制作成电子和开放格式，使得任何成员国、部门成员和部门准成员都能获取；

2 文件应采用各种开放格式公布，即，基于底层开放标准、由开放社区开发并得到标准机构确认和维护的数据文档格式，有完整文件记载并可公开获取；

3 尽管存在免费在线提供出版物的目标，国际电联的出版物，包括各部门的所有建议书，只要适当，均须以电子格式和通过电子销售和发售方式提供给成员国、部门成员和部门准成员以及公众，对于索要某一特别出版物或某套出版物的情况，国际电联需收取费用；

4 索要或购买无论以何种形式出版的国际电联出版物，均必须尊重国际电联对该出版物所拥有的版权；

5 从国际电联获得的含有国际电联一部门建议书的出版物，无论格式为何，均可被接收机构或购买者用于推动国际电联工作或开发相关标准的相关标准化机构或论坛的工作，为产品或业务的开发及实施提供指导，并被用以支持与产品或业务有关的文件制作工作；

6 任何上述行为均不得侵犯国际电联所拥有的版权。因此，任何个人或实体欲转手出售复制或复印的国际电联全部或部分的出版物，均必须为此目的得到专门的许可；

7 制定两级定价政策，以便成员国、部门成员和部门准成员在成本回收基础上支付一种价格，而其他各方（即非成员），则应支付“市场价格”[[11]](#footnote-11)1，

责成秘书长

1 采取必要步骤，协助实施本决议；

2 在国际电联财务限制之内，实施相关的战略和机制，使所有成员国、部门成员和部门准成员均能获得和使用获取国际电联电子格式的文件和出版物所需的设施；

3 保证国际电联各种形式出版物的价格都是合理的，以便于推广发行；

4 寻求与国际电联三个部门的顾问组协商，协助制定和更新有关文件和出版物方面的政策；

5 向国际电联理事会做出年度报告，

责成电信发展局主任

与无线电通信局主任和电信标准化局主任密切合作，优先实施相关的战略和机制，鼓励和协助发展中国家（特别是最不发达国家，小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家）对网上发布的文件和出版物的有效使用。

MOD #49352

第 70 号决议（2018年，迪拜，修订版）

将性别平等观点纳入国际电联的主要工作、  
促进性别平等并通过电信/信息通信技术  
增强女性权能

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 联合国大会（联大）第70/1号决议所述可持续发展目标（SDG）5“实现性别平等，增强所有女性和女童的权能”；

*b)* 国际电联电信发展部门（ITU-D）在世界电信发展大会（WTDC）通过有关成立国际电联性别问题任务组的第7号决议（1998年，瓦莱塔）时提出的举措，并将其转呈全权代表大会（1998年，明尼阿波利斯）；

*c)* 全权代表大会在其第70号决议（1998年，明尼阿波利斯）中赞同上述决议，该届大会还特别做出决议，将性别平等观点[[12]](#footnote-12)1纳入国际电联所有项目和计划的实施中；

*d)* WTDC第44号决议（2002年，伊斯坦布尔）将性别问题任务组转为性别问题工作组；

*e)* 世界电信标准化全会第55号决议（2016年，哈马马特，修订版）鼓励将性别平等观点纳入国际电联标准化部门（ITU-T）的各项主要活动；

*f)* WTDC第55号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）做出决议，电信发展局（BDT）应与国际电联理事会2013年会议在国际电联总秘书处框架下设立的国际电联性别问题任务组、宽带与性别问题工作组和宽带促进可持续发展委员会数字性别鸿沟工作组保持密切联系，并酌情开展协作，相互支持，将性别平等观点纳入国际电联的主要工作，并携手消除获取和使用电信/信息通信技术（ICT）方面的不平等现象，以建设一个非歧视且平等的信息社会；

*g)* 理事会2011年会议通过的有关国际电联在通过ICT增强女性和年轻女性权能方面作用的第1327号决议；

*h)* 联合国经社理事会（ECOSOC）一致同意的1997-2结论以及ECOSOC有关将性别平等观点纳入联合国系统所有政策和项目主要工作[[13]](#footnote-13)2的第2012/24号决议，对于《联合国全系统性别平等和女性赋能行动》计划（UN-SWAP）[[14]](#footnote-14)3的制定表示欢迎；

*i)* 关于“信息社会世界高峰会议（WSIS）成果文件执行情况全面审查的大会高级别会议成果文件”的联大第70/125号决议，以及有关落实WSIS成果的WSIS+10声明序言重申促进和保持性别平等和女性赋权、保证使女性融入新兴的全球ICT社会、同时顾及新成立的联合国女性署权责的重要性，

注意到

*a)* 联合国秘书长承诺通过启动2017年战略在联合国系统内全面实现性别平等，并将此作为联合国全系统推动落实本工作重点的活动的起点（见联大第72/234号决议）；

*b)* 联大于2010年7月21日通过的有关全系统一致性的第64/289号决议成立了联合国促进两性平等和增强女性权能署，又称“联合国女性署”，其职责是促进性别平等并增强女性权能；

*c)* 联合国女性署在规范性支持、协调和运作职能方面的三重职责，可为交付性别平等及女性赋权领域的成果提供有效的平台；

*d)* 联合国系统行政首长协调委员会于2013年4月倡导实施联合国系统范围内有关“衡量两性平等和增强女性权能的行动计划”，根据该计划，国际电联将参与传播、协调和交流活动并创建网络，这也是该战略的组成部分；

*e)* 2011年3月召开的联合国女性地位委员会第55次会议就女性和年轻女性获取和参与教育、培训和科学技术达成了一致结论；

*f)* 女性地位委员会第61和62次会议的一致结论推动了女性（包括农村女性）赋能领域的数字化变革，并通过拓展通信技术和数字技能等方面的教育及培训机遇，为女性获得技能培养提供支持，

亦注意到

*a)* 国际电联理事会2013年会议有关赞同国际电联性别平等与主流化（GEM）政策的决定，旨在将性别平等观点全面融入国际电联的工作，并利用电信/ICT的力量增强女性和男性的权能；

*b)* 国际电联在其战略规划中纳入了有关性别平等、增强权能和包容性的问题，以展开讨论和交流观点，以便在整个组织范围内制定一项含有明确截止日期和总体目标的具体行动计划，以研究解决问题并消除障碍，

认识到

*a)* 男女平等获取ICT以及男女在所有层面和所有领域平等参与决策和决定（尤其在政策制定和决策方面），有益于整个社会，特别是在信息和知识社会的背景下尤其如此；

*b)* ICT是可促进实现性别平等和增强所有女性和年轻女性权能的工具，同时也被认可为是女性和男性用以建设并参与社会的不可或缺的工具；

*c)* 《2030年可持续发展议程》目标5旨在实现性别平等并增强所有女性和年轻女性的权能，同时将性别平等观点作为主流贯穿议程的各项总体目标和具体目标；

*d)* WSIS的成果，即《日内瓦原则宣言》、《日内瓦行动计划》、《突尼斯承诺》和《信息社会突尼斯议程》概括了信息社会的概念，而且为了弥合性别方面的数字鸿沟，必须继续努力；

*e)* 有关WSIS落实成果的WSIS+10声明指出，有必要确保信息社会使女性获得权能，并平等地充分参与社会各领域的工作和所有决策进程；

*f)* 国际电联成员及合作伙伴的要务是推进国际电联的工作，鼓励更多的年轻女性选择电信/ICT领域的职业，并且为增强女性和年轻女性的社会和经济权能促进ICT的使用；

*g)* 女性遭受着多重交错的歧视，有必要消除性别数字差距，尤以农村和边缘化城市地区的女性为重点；

*h)* 欲弥合性别数字鸿沟，就需要提高女性和年轻女性的数字技能并强化对她们的教育和辅导，以促进她们参与到电信/ICT技术的创造、开发和部署并发挥领导作用，

进一步认识到

*a)* 在国际电联内部和各成员国中，对性别平等观点以及将其纳入国际电联所有主要工作计划的重要性的认识均有所提高，取得了一些进展，并考虑在国际电联增加女性专业人员的人数、特别是高层管理人员的人数，同时力求在一般事务类职位中平等吸纳男女职员；

*b)* 国际“信息通信年轻女性日”设在每年四月的第四个星期四，是国际电联成功组织的活动；

*c)* EQUALS全球伙伴关系[[15]](#footnote-15)4，由其他联合国机构、政府、私营部门、学术界和民间团体组成，旨在缩小全球性别数字差距，国际电联是其创始成员；

*d)* 联合国消除对女性歧视委员会在关于气候变化背景下减少灾害风险所涉性别方面的第37号一般性建议中建议各国确保女性能够获得技术，预防和缓解灾害和气候变化的不利影响，确保女性能够利用适应和减缓气候变化的技术，包括那些与可再生能源和可持续农业生产相关的技术，

考虑到

*a)* 国际电联，特别是BDT在建设和实施利用ICT为加强女性和年轻女性的经济和社会权力的行动和项目中取得的进展，以及国际电联内部以及成员国和部门成员对性别平等问题与ICT之间联系的认识的提高；

*b)* 国际电联在收集和公布相关数据和分析方面所取得的进展，这些数据和分析有助于人们了解不同性别在获取和参与电信/ICT的差异及其对性别平等的影响；

*c)* 国际电联内部的性别平等任务组在促进性别平等方面取得的结果；

*d)* ITU-T针对电信标准化领域的女性开展的研究，探讨在ITU-T实现性别平等与主流化相关的观点、举办相关活动，同时确定女性参与所有ITU-T活动的积极程度，

进一步注意到

*a)* 国际电联有必要继续开展研究、收集按社会经济要素（尤其是性别和年龄）分列的数据、分析、生成统计数据、查询和评估效果，并推动更好地了解电信/ICT对实现性别平等和增强女性权能的影响；

*b)* 国际电联应发挥作用，制定并汇报电信/ICT行业的性别相关指标，从而帮助减少ICT获取、拥有和使用方面的不平等现象并将性别平等的观点纳入国家、区域和国际上的主要工作；

*c)* 需要进行更多的工作才能确保性别平等的观点成为国际电联所有工作的主流；

*d)* 有必要继续促进女性和年轻女性尽早进入到电信/ICT领域，并为所需领域政策制定工作提供输入意见，以确保信息和知识社会能为增强女性和年轻女性的权能做出贡献；

*e)* 有必要利用ICT工具和应用增强女性和年轻女性权能并为她们进入就业市场，特别是ICT和科学技术、工程和数字（STEM）领域的职业提供便利，

顾及

有关人力资源的管理和开发的第48号决议（2018年，迪拜，修订版）修正案概括了有利于国际电联聘用女性的程序，

鼓励成员国和部门成员

1 采取行动，将性别平等观点纳入政府、公有和私营部门以及学术界的主要工作，以推动电信/ICT学习方法的创新，并提升包括农村和边远地区女性和年轻女性的赋能；

2酌情审议并修订其各自的政策和做法，确保ICT行业公平和平等地进行有关女性和男性的聘用、就业、培训和提升工作；

3 促进女性和男性在电信/ICT领域的能力建设以及拥有平等的就业机会，包括在电信/ICT主管部门、政府和监管机构以及政府间组织及私营部门中担任高层领导的机会；

4 审议各自的信息社会相关政策和战略，以确保将性别平等观点纳入所有活动，通过利用和使用电信/ICT促使在平等机遇中实现两性平衡；

5 在小学、中学和高等教育乃至终生教育中，加强科学技术方面的教育政策和研究计划，促进和提高女性和年轻女性（包括农村的女性和年轻女性）对STEM和电信/ICT领域职业的兴趣并为她们创造机遇；

6 吸引更多女性和年轻女性学习相关专业以从事STEM职业，表彰在这些领域（特别是创新方面）起带头作用的女性所取得的成绩；

7 鼓励更多女性利用ICT赋予的机会创业，发挥潜力，为实现经济复兴做出贡献；

8 鼓励在参加国际电联大会、全会和其他会议的代表团以及领导职位竞选中实现男女比例均衡；

9 积极参与并推动EQUALS，即弥合数字鸿沟的全球合作伙伴关系，

做出决议

1 继续国际电联，尤其是电信发展局正在进行的工作，通过在国际、区域和国家层面提出可改善女性和年轻女性（特别是发展中国家[[16]](#footnote-16)5的女性）社会经济状况的政策和项目的建议，促进电信/ICT领域的性别平等；

2 优先考虑在国际电联的管理、人员编制和运作中纳入性别政策，从而使国际电联成为落实性别平等价值和原则、利用ICT提供的各种可能性增强男女权能方面的模范组织；

3 在实施国际电联战略规划和财务规划以及各部门与总秘书处的运作规划时贯彻性别平等的观点；

4 请国际电联编纂和处理来自各国的统计数据，并制定能够顾及性别平等问题并突出行业趋势，并且尤其以社会经济因素（尤其是性别和年龄）分列，

责成理事会

1 高度重视监督贯彻GEM政策，从而使国际电联将性别平等的观点融入整个组织并利用电信/ICT的力量为女性、年轻女性、男性和年轻男性赋能；

2 继续并扩展现有的活动，在现行预算资源范围内和必要时采取平权措施，加快将性别问题纳入整个国际电联主流工作的进程，确保能力建设并任命女性担任高层职务，包括国际电联选任官员职位和实习生的招聘；

3 尽可能地全面地落实本决议，在国际电联预算范围内的资源划拨；

4 研究国际电联与相关区域性组织密切合作，采取适当措施，成立区域性女性平台的可能性，该平台专门利用ICT促进性别平等和增强女性和年轻女性的权能，

责成秘书长

1 继续确保将性别平等观点贯彻在国际电联的工作计划、管理方法和人力资源开发活动中，每年向理事会提交一份书面报告，介绍GEM政策和行动计划落实的进展情况，同时通过按类别、按性别和年龄分列数据体现出国际电联内女性和男性所担任的职位以及女性和男性在国际电联大会和会议中的参与情况，以便成员国中传播这些数据；

2 确保将性别平等方面的内容纳入国际电联有关WSIS行动方面落实工作所必须开展的优先领域的所有文稿之中；

3 根据联合国秘书长的性别平等战略，在国际电联专业及专业以上职类的职位中优先考虑性别平等，尤其是高层职位；

4 在选择某一职位具有相同资格的女性和男性候选人员时，地域分配原则（国际电联《组织法》第154款）和男女平衡兼顾，适当向上文所述的性别平等倾斜；

5 修正国际电联招聘程序，并根据这些程序要求，将确保进入下一轮招聘程序的候选人至少有百分之五十为女性作为目标；

6 向下届国际电联全权代表大会汇报将性别平等观点贯彻到国际电联工作中的成果和进展情况，以及本决议的实施情况；

7 确保提交秘书长任命的每份短名单都至少包含一名女性候选人；

8 确保国际电联各法定委员会构成的性别平等；

9 为所有职员（包括身处领导岗位并承担相关职责的职员）组织性别平等的培训；

10 通过EQUALS之类的特别举措，与其他相关组织合作，继续支持将性别平等观点纳入主要工作；

11 努力从成员国、部门成员及其他方面为此筹集自愿捐款；

12 鼓励各主管部门在提名选任官员和无线电规则委员会委员职位候选人时给予女性和男性候选人平等的机会；

13 鼓励推出“全球女性ICT决策者网络”；

14 请联合国秘书长注意本决议，以便宣传国际电联正在实施的政策、计划和项目并在女性和年轻女性获取、利用和使用电信/ICT和宽带方面促进更大程度的合作与协调，同时推进性别平等、女性和年轻女性的赋权和综合发展；

15 履行UN-SWAP要求的提交报告的义务，同时确保达到绩效指标，

责成秘书长和各局主任

1 探索向国际电联成员国开放的辅导计划的更多选择，并且为学习ICT和STEM课程的年轻女性和女孩指派导师，向她们传授其职业生涯的专业技能和知识；

2 继续并拓展现有举措，确保为参加国际电联会议和活动而发放的国际电联与会补贴分配方面实现性别平衡，

责成电信发展局主任

1 继续鼓励其他联合国机构、国际电联成员国和部门成员庆祝“信息通信年轻女性日”，该活动自2011年起在每年四月的第四个星期四举办，并请电信/ICT公司、设有电信/ICT部门的其它企业、电信/ICT培训机构、大学、研究中心和所有与电信/ICT相关的机构为年轻女性举办活动，以及在线培训和/或讲习班、走读班和暑期班，以便在小学、中学和高等教育中进行宣传并提高女性和年轻女性对电信/ICT职业的兴趣并增加机遇；

2 亦呼吁全世界的女性组织、非政府组织（NGO）和民间团体组织采取行动，以利于他们参与“信息通信年轻女性日”的庆祝活动，并提供在线培训和/或讲习班以及走读培训班等活动；

3 维护和更新以联合国所有六种正式语文提供的国际电联网站，以确保广泛传播世界各地的成员在庆祝国际“信息通信年轻女性日”时开展的行动和活动，以及这些行动所取得的成果；

4 继续BDT在促进利用电信/ICT赋予女性和年轻女性经济和社会权力方面开展的工作，帮助她们应对各类不平等问题并更方便地获取基本生活技能；

5 继续向发展中国家提供援助，以加速弥合数字性别鸿沟；

6 确保为实现《2030年可持续发展议程》（包括部门目标5）做出重大贡献，

请成员国和部门成员

1 向国际电联提供自愿捐款，尽最大可能支持本决议的实施；

2 必要时与电信发展局分享有关“信息通信年轻女性日”活动的经验总结，在每年四月的第四个星期四庆祝和宣传国际“信息通信年轻女性日”，并邀请ICT企业、其它具有ICT部门的公司、ICT培训机构、大学、研究中心和所有与ICT相关的机构为年轻女性举办开放日；

3 积极支持并参加电信发展局促进利用电信/ICT赋予女性和年轻女性经济和社会权力的工作；

4 积极参加“全球女性ICT决策者网络”的开展工作，从而促进国际电联利用ICT增强女性和年轻女性社会和经济权能的工作，在国家、区域和国际层面上建立伙伴关系，并实现现有网络之间的通力合作，同时推进成功战略，以便改善电信/ICT主管部门、政府、电信监管机构、政府间组织（包括国际电联）和私营部门高层职位的性别平等状况；

5 在ITU-D研究组正在研究的课题和《布宜诺斯艾利斯行动计划》的项目中突出性别平等观念；

6 进一步开发利用ICT促进性别平等领域的内部工具、制定项目安排指导原则；

7 宣传保护女性和年轻女性（包括生活在农村和边远地区、处于弱势地位的女性和年轻女性）免受一切形式歧视的计划、行动和支持机制；

8 与在性别平等与主流化方面拥有丰富经验的相关利益攸关方开展各类项目和计划的协作，以便向女性提供ICT使用方面的专门培训；

9 通过创造机会、支持女性和年轻女性融入教学和学习进程以及/或鼓励她们接受专业培训，向女性和年轻女性提供相应的支持，以便她们能够进入电信/ICT的研究和专业领域；

10 向有助于克服性别不平等现象、促进和推动利用电信/ICT增强女性和年轻女性权能的研究、项目和提案提供支持和/或促进相关资助；

11 每年提名当之无愧的组织和个人参加技术领域性别平等奖的评选；

12 实现《2030年可持续发展议程》目标5。

MOD #49353

第 71 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联2020-2023年战略规划

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 国际电联《组织法》和国际电联《公约》中有关战略政策和规划的条款；

*b)* 《公约》第19条对部门成员参与国际电联活动的规定；

*c)* 本届大会第70号决议（2018年，迪拜，修订版）做出决议，在实施国际电联2020-2023年战略规划和财务规划以及各部门与总秘书处的运作规划时贯彻性别平等的观点；

*d)* 强调将战略规划、财务规划和运作规划联系起来，作为衡量实现国际电联部门目标和总体目标进展依据的重要性的全权代表大会第72号决议（2014年，釜山，修订版），

欢迎

联合国大会（联大）有关联合国系统发展方面业务活动四年度全面政策审查的第71/243号决议（2016年12月21日）和有关在联合国系统发展方面业务活动四年期全面政策审查背景下重新定位联合国发展系统的第72/279号决议（2018年5月31日），

注意到

*a)* 国际电联在不断变化的电信/信息通信技术（ICT）环境中为实现其宗旨而面临的诸多挑战以及本决议附件2所述的战略规划制定和落实的背景；

*b)* 本决议附件3提供的词汇表，

认识到

*a)* 落实国际电联以往战略规划的经验；

*b)* 联合国联合检查组（联检组）2012年发布的联合国系统《战略规划》问题报告中提出的建议；

*c)* 针对联检组2016年发布的国际电信联盟管理和行政管理审查报告提出的有关战略规划和风险管理的建议；

*d)* 本届大会第5号决定（2018年，迪拜，修订版）附件1中所详尽描述的《战略规划》与《财务规划》之间的有效结合，可以通过将《财务规划》的资源重新分配给各部门，之后重新分配给《战略规划》的总体目标和部门目标实现，如本决议的附件1的附录所述，

做出决议

通过本决议附件1中所载战略规划，

责成秘书长和各局主任

1 遵循基于结果的管理和基于结果的预算制定原则，制定并落实国际电联战略规划的结果框架；

2 协调战略规划的落实，确保战略规划、财务规划、运作规划及双年度预算的协调一致；

3 每年向国际电联理事会汇报战略规划的的落实情况和国际电联为实现其总体目标和部门目标所做的努力；

4 根据电信/ICT环境的变化和/或绩效评估结果和风险管理框架，向理事会提出规划调整建议，重点通过：

i) 在全权代表大会所确定的财务限制内做出所有必要修改，以确保战略规划能够帮助国际电联完成其总体目标和部门目标，并考虑到部门顾问组的建议、各大会和各部门全会的决定和国际电联活动战略重点的改变；

ii) 确保国际电联战略规划、财务规划和运作规划之间的关联，并建立起相关的人力资源战略规划；

5 在理事会审议后，将这些报告分发给所有成员国，并敦促它们将报告传达给部门成员以及《公约》第235款提及的那些参加过这些活动的实体和组织；

6 继续与联合国秘书长、其它联合国发展系统实体以及成员国共同努力，支持全面落实的联大第71/243号决议和第72/279号决议，

责成理事会

1 监督国际电联结果框架的制定和实施，其中包括采用可更好地衡量落实国际电联战略规划的有效性和效率的相关指标；

2 监督战略规划的完善和落实情况，并在必要时根据秘书长的报告对战略规划进行调整；

3 向下届全权代表大会提交对战略规划结果的评估，并提出拟议的下期战略规划；

4 采取适当行动，支持联大第71/243和72/279号决议的落实；

5 确保理事会每年批准的总秘书处和三个部门的滚动式运作规划完全一致，并符合本决议及其附件以及本届大会第5号决定（2018年，迪拜，修订版）批准的国际电联财务规划，

请成员国

就国际电联在下届全权代表大会之前开展的战略规划进程提出各国和各区域对政策、监管和运营问题的意见，旨在：

– 通过在实施战略规划中开展合作，加强国际电联在实现其法规中所提出的宗旨方面的有效性；

– 随着各国提供电信/ICT服务的国家结构的不断演变，协助国际电联满足其所有成员不断变化的期望，

请部门成员

通过各自的相关部门和相应的顾问组转达其关于国际电联战略规划的意见。

第71号决议（2018年，迪拜，修订版）附件1

国际电联2020-2023年战略规划

# 1 国际电联2020-2023年战略框架

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **←RBM规划** | **实施→** | **愿景和 使命** | **愿景**是国际电联希望看到的更美好世界。  **使命**是《国际电联基本文件》规定的国际电联的总体目标。 | **价值观：**推动国际电联开展优先工作并引导其所有决策进程的 国际电联的共享、共同信念 |
| **总体战略 目标和 具体目标** | **总体战略目标**是指部门目标直接或间接为之做出贡献的国际电联高层目标，是关乎整个国际电联的目标。  **具体战略目标**是战略规划期中的预期结果；这些目标显示一总体目标是否正在实现。由于可能属国际电联掌控之外的原因，具体目标不一定总能实现。 |
| **部门目标 和成果** | **部门目标**是指一特定阶段相关部门的具体目的和跨部门活动。  **成果**显示一目标是否正在得到实现。成果通常只是部分、而不是全部在本组织掌控之中。 |
| **输出成果** | **输出成果**是指国际电联落实《运作规划》过程中取得的最终有形结果、交付成果、产品和服务。 |
| **活动** | **活动**系指将资源（投入）转化为输出成果的各种行动/服务。活动可合并为程序。 |

## 1.1 愿景

“将一个由**互连世界**赋能的**信息社会**，在此社会中**电信/信息通信技术**促成并加速可由人人共享的**社会、经济**和在**环境**方面具有可持续性的**增长**和**发展**”

## 1.2 使命

“**推动**、**推进**并**促进**对**电信/信息通信技术网络**、**服务**和**应用**的**价格可承受**的**普遍接入**，并将其用于**社会**、**经济**和在**环境**方面**具有可持续性的增长**和**发展**。”

## 1.3 价值观

国际电联认识到，实现其使命需要在其成员之间建立和保持**信任**，同时需要加强普通公众的**信心**，这既适用于国际电联的工作内容，也适用于国际电联的工作方法。

国际电联致力于通过确保其各项行动以以下价值观为指导，继续建立和维护这种信任：

**效率：**专注于国际电联的宗旨，在适当研究、证据和经验基础上做出决定，采取有效行动并监督输出成果，避免国际电联内部工作的重复；

**透明度**和**问责制：**通过加强透明度和问责制程序以更好地做出决定、采取行动、取得更好的结果并改善资源管理，国际电联宣传并展示在实现目标方面取得的进展；

**开放性：**了解并回应其所有成员的需求以及政府间组织、私营部门、民间团体和技术界和学术界的活动和期望；

**普遍性**和**中立性：**作为联合国专门机构，国际电联通达、覆盖和代表了世界所有地区。在其基本法律文件规定的范畴内，国际电联的工作和活动最好以协商一致的方式反映其成员的明确意愿。国际电联也意识到人权高于一切的重要地位。人权包括主张和言论自由，其中涉及通过任何媒介和不论国界寻求、接受和传递消息和思想的自由和隐私不受任意干涉的权利；

**以人为本**，**面向服务**并**注重结果：**以人为本，国际电联重点提供对所有人均有意义的结果。面向服务，国际电联致力于进一步提供高质量服务并最大限度提高受益方和利益攸关方的满意度。以结果为依据，国际电联力争出实效，尽量扩大其工作的影响。

国际电联希望其所有工作人员都同时遵守国际公务员的行为标准和国际电联道德准则。国际电联还希望所有伙伴将维护和坚持最高道德规范行为标准。

## 1.4 总体战略目标

以下所列为国际电联的总体战略目标，支持国际电联在推动落实WSIS各行动方面和2030年可持续发展议程方面所发挥的作用。

总体目标1：增长 – 为支持数字经济和社会，促成并推进电信/ICT的获取并加强其使用

鉴于电信/ICT在社会、经济和环境可持续发展中发挥着重要推动作用，国际电联将努力促成和推进电信/ICT的获取并加大使用，促进电信/ICT的发展以支持数字经济增长，帮助发展中国家向数字经济转型。更多采用电信/ICT会对短期和长期社会经济发展、数字经济的成长和建立包容性的信息社会产生积极影响。国际电联致力于与电信/ICT领域所有利益攸关方携手合作，共同实现这一目标。

总体目标2：包容性 – 弥合数字鸿沟，为所有人提供宽带接入

努力确保人们无一例外受益于电信/ICT的国际电联，将为实现包容性的信息社会缩小数字差距并支持面向全民的宽带提供，不让一个人离线。缩小数字差距工作的重点是实现全球电信/ICT包容性、提高所有国家和区域以及包括女性和年轻女性、青年以及边缘和弱势群体、社会经济地位较低的人群、原住民、老人和残疾人等在内的各国各地区全体人民对电信/ICT的接入、无障碍获取、价格的可承受性及使用率。

总体目标3：可持续性 – 管理电信/ICT迅速发展带来的新风险、挑战和机遇

为推广电信/ICT的有益使用，国际电联认为有必要管控电信/ICT高速发展带来的新风险、挑战和机遇。国际电联注重提高网络和系统的质量、可靠性、可持续性和恢复能力以及树立使用电信/ICT的信心并提高安全性。因此，国际电联将努力抓住电信/ICT提供的机遇，同时最大限度地减少有害伴生物的负面影响。

总体目标4：创新 – 为支持社会数字变革促进电信/ICT的创新

国际电联认识到电信/ICT在社会数字变革过程中发挥的关键作用。国际电联寻求致力于建设有利于创新的环境，新技术可成为落实WSIS各行动方面和2030年可持续发展议程的重要推动力量。

总体目标5：伙伴关系 – 加强国际电联成员与所有其他利益攸关方的合作，以便为国际电联的所有总体战略目标提供支持

为促进实现上述战略目标，国际电联认识到有必要推动各国政府、私营部门、民间团体、政府间和国际组织以及学术界和技术界的参与和合作。国际电联亦认识到需为建立全球伙伴关系做出贡献，以强化电信/ICT作为实现WSIS各行动方面和2030年可持续发展议程的职能。

## 1.5 具体目标

具体目标是国际电联工作的实效和长期影响的体现，显示了实现总体战略目标的进展。国际电联将与世界各地致力于推进电信/ICT使用的其他组织和实体广泛开展协作。这些具体目标旨在向国际电联指示其主要关注领域，并实现国际电联2020-2023年确定的连网世界的愿景。下文中，国际电联每项总体战略目标的具体目标均体现了具体、可衡量、面向行动的、现实、相关、具有时限性和可跟踪的标准。

表1：具体目标

|  |
| --- |
| 具体目标 |
| **总体目标1：增长** |
| 具体目标1.1：到2023年，全球65%的家庭享有互联网接入 |
| 具体目标1.2：到2023年，全球将有70%的人口用上互联网 |
| 具体目标1.3：全球电信/ICT的价格可承受性将于2023年提高25%（2017年为基准年） |
| 具体目标1.4：所有国家于2023年通过一项数字议程/战略 |
| 具体目标1.5：到2023年，宽带签约用户数增长50% |
| 具体目标1.6：到2023年，40%国家应有半数以上的宽带签约用户的网速超过10 Mbits |
| 具体目标1.7：到2023年，40%的人口应实现与政府服务部门在线互动 |
| **总体目标2：包容性** |
| 具体目标2.1：到2023年，发展中国家60%的家庭将接入互联网 |
| 具体目标2.2：到2023年，最不发达国家（LDC）30%的家庭将接入互联网 |
| 具体目标2.3：到2023年，发展中国家将有60%的个人使用互联网 |
| 具体目标2.4：到2023年，最不发达国家（LDC）将有30%的个人将使用互联网 |
| 具体目标2.5：价格可承受性方面发达国家和发展中国家之间的差距将于2023年下降25%（2017年为基准年份） |
| 具体目标2.6：到2023年，发展中国家的宽带服务成本将不超过月人均收入的3% |
| 具体目标2.7：到2023年，宽带业务应覆盖全球96%的农村人口 |
| 具体目标2.8：到2023年，实现互连网使用和移动电话拥有率方面的性别平等 |
| 具体目标2.9：到2023年，应在各国形成确保残疾人获取电信/ICT的有利环境 |
| 具体目标2.10：到2023年，拥有电信/ICT技能的青年/成年人比例增长40 % |
| **总体目标3：可持续性** |
| 具体目标3.1：网络安全就绪水平2023年将有所提高（主要能力：战略、国家计算机事件/应急响应小组和立法已经出台） |
| 具体目标3.2：全球电子废弃物回收率将于2023年提高到30% |
| 具体目标3.3：到2023年，有电子废弃物立法的国家的比例提高到50% |
| 具体目标3.4：到2023年，电信/ICT产生的净温室气体排放量与2015年基线相较应下降30% |
| 具体目标3.5：到2023年，各国的国家和地方灾害风险降低战略中均应拟有国家应急电信规划 |
| **总体目标4：创新** |
| 具体目标4.1：到2023年，各国均应制定推动以电信/ICT为中心的创新的政策/战略 |
| **总体目标5：伙伴关系** |
| 具体目标5.1：到2023年，加强与各利益攸关方的有效伙伴关系和与电信/ICT领域其它组织和实体的合作 |

## 1.6 战略风险的管理

考虑到战略规划期间对国际电联活动最具潜在影响的现行挑战、演进和变革，我们确定、分析和评估了下表中所列的以下一系列最高级别的战略风险。规划2020-2023年战略的过程中考虑了这些风险，还酌情确定了相应的缓解措施。需强调指出的是，战略风险并不意味着国际电联的运作缺陷。它们体现了在战略规划期间可能影响国际电联完成使命的未来不确定因素。

国际电联确定、分析和评估了这些战略风险。除通过战略规划进程设置缓解这些风险的总体框架外，国际电联还将通过运作规划程序确定和落实可行的缓解措施。

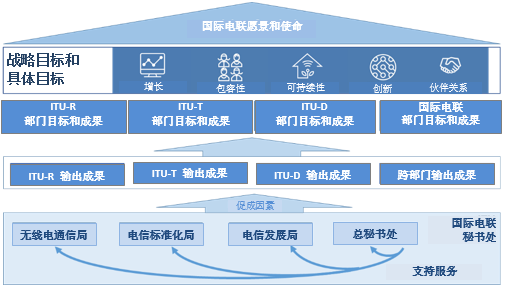
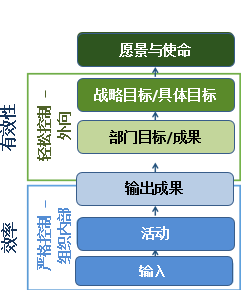
表2：战略风险和缓解战略

| **风险** | **缓解战略** |
| --- | --- |
| **1 确定相关性和能力，以明确表明附加值**  – 组织内部重复工作和不一致性的风险，影响我们充分表明附加值的能力  – 体现了与其他相关组织和机构的工作冲突、前后脱节和竞争的风险，以及误解国际电联职责范围、使命和作用的风险 | – 风险规避：明确无误规定**国际电联**每一机构的**职责**和**作用**；  – 风险限制：**改善合作框架**；  – 风险规避：确定并重点开展具有独特附加值的活动；  – 风险转移：建立**长期伙伴关系**；  – 风险限制：制定适当和连贯一致的**沟通战略**（**内部**和**外部**）。 |
| **2 过于分散**  – 体现了冲淡使命并忽视机构核心职责的风险 | – 风险规避：通过确定优先工作，**重点关注并增强**国际电联的**优势**；  – 风险限制：确保国际电联活动的**一致性**且**拒绝各自为政**。 |
| **3 不能在提供高质量实际成果的同时足够迅速地应对新生需求和创新**  – 体现了应对不力，导致成员和其他利益攸关方离心倾向的风险  – 落后的风险  – 工作成果质量下降的风险 | – 风险规避：**做出未来规划**，同时保持组织的**灵敏性、反应能力**和**创新能力**，侧重于国际电联的宗旨；  – 风险限制：确定、促进并支持符合**组织**宗旨的**文化**；  – 风险转移：积极**与其他利益攸关方联络合作**。 |
| **4 有关信任和信心的关切**  – 成员和利益攸关方不断增长的有关信任的风险  – 成员内部不断增长的有关信心的风险 | – 风险规避：**通过并实施共同价值观** – 所有行动都由得到通过的价值观指引；  – 风险限制：**与成员**和其他利益攸关方**一道工作，改进沟通并提高透明度，致力于遵守价值观，促进战略举措的拥有权；确保遵循核心使命和总体目标以及组织程序**。 |
| **5 内部结构、手段、方法和进程不完善**  – 结构、方法和手段正在变得不够完善的风险，已经不再有效 | – 风险限制：优化内部结构、**改善手段、方法**和**进程**；  – 风险转移：启动**质量控制**进程；  – 风险限制：改善**内部**和**外部沟通**。 |
| **6 资金不足**  – 会费和收入来源减少的风险 | – 风险限制：确定并寻求**新的市场**和**参与方**，**确定核心活动的轻重缓急**；  – 风险限制：确保**有效的财务规划；**  – 风险限制：**动员**成员的**战略；**  – 风险转移：提高**国际电联活动的相关性。** |

# 2 国际电联结果框架

国际电联将通过在此期间达到的部门目标落实国际电联2020-2023年总体战略目标。各部门将通过在各自具体的职责范围内落实其具体部门目标和关系全局的跨部门目标，推动国际电联总体目标的实现。理事会将确保对该项工作进行高效协调和监督。

各促成因素为总体部门目标和战略目标提供支持。总秘书处和各局开展的相关活动及提供支持服务，为各部门和整个国际电联的工作提供了促成因素。



ITU-R部门目标：

• R.1（频谱/轨道监管和管理）：以合理、平等、高效、经济方式及时满足国际电联成员对无线电频谱和卫星轨道资源的需求，同时避免有害干扰

• R.2（无线电通信标准）：在无线电通信领域，实现全球连通性和互操作性，提高性能，改善服务质量价格可承受性和及时性以及系统的整体经济效益，包括通过制定国际标准实现

• R.3（知识共享）：促进无线电通信知识和专业技术的获取和分享

ITU-T部门目标：

• T.1（制定标准）：及时制定非歧视性国际标准（ITU-T建议书），拓展互操作性并提高设备、网络、服务和应用的性能

• T.2（缩小标准化工作差距）：促进成员，特别是发展中国家积极参与制定和通过非歧视性国际标准（ITU-T建议书）以缩小标准化工作差距

• T.3（电信资源）：按照ITU-T建议书和程序，确保有效分配和管理国际电信编号、命名、寻址和识别资源

• T.4（知识共享）：推动对有关ITU-T标准化活动的知识和专业技术的获取、认识和分享

• T.5（与标准化机构的合作）：扩大并促进与国际、区域性和国家标准化机构的合作

ITU-D部门目标：

• D.1（协调）：促进电信/信息通信技术（ICT）发展问题方面的国际合作和协定

• D.2（现代化和安全的电信/ICT基础设施）：促进基础设施与服务的发展，包括在电信/ICT的使用中建立信心和安全性

• D.3（有利环境）：营造有利的政策，以及有利于监管的环境创造可持续的电信/ICT发展

• D.4（包容性信息社会）：促进电信/ICT和应用的发展和使用，使人们和社会能够支持社会经济发展和环境保护

跨部门目标：

• I.1（协作）促进电信/ICT生态系统中所有利益攸关方之间的更密切协作

• I.2（新兴电信/ICT趋势）增强对电信/ICT环境下数字化转型和新兴趋势的辨别、认识与分析

• I.3（电信/ICT的无障碍获取）促进残疾人和有具体需求者对电信/ICT的获取

• I.4（性别平等和包容性）强化电信/ICT的使用，促进性别平等和包容性并为女性和年轻女性赋能

• I.5（环境可持续性）利用电信/ICT减少环境足迹

• I.6（减少重叠和重复）减少重叠和重复的领域并促进总秘书处和国际电联各部门之间开展更密切、更透明的协调，同时考虑国际电联的预算拨款情况以及各部门的专业领域和职责

表3：国际电联部门目标与战略目标间的关联[[17]](#footnote-17)1：

|  | | **总体目标1：增长** | **总体目标2：包容性** | **总体目标3：可持续性** | **总体目标4：创新** | **总体目标5：伙伴关系** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **部门目标** | **ITU-R部门目标** |  |  |  |  |  |
| R.1频谱/轨道监管和管理 | ☑ | ☑ | ☑ | ☑ | 🗸 |
| R.2无线电通信标准 | ☑ | ☑ | 🗸 | ☑ | 🗸 |
| R.3知识共享 | 🗸 | ☑ | 🗸 | 🗸 | 🗸 |
| **ITU-T部门目标** |  |  |  |  |  |
| T.1制定标准 | ☑ | 🗸 | 🗸 | 🗸 | 🗸 |
| T.2缩小标准化工作差距 | 🗸 | ☑ |  | 🗸 |  |
| T.3电信资源 | ☑ | 🗸 | 🗸 | 🗸 | 🗸 |
| T.4知识共享 | 🗸 | ☑ | 🗸 | 🗸 | 🗸 |
| T.5与标准化机构的合作 | 🗸 | 🗸 | 🗸 | 🗸 | ☑ |
|  | **ITU-D部门目标** |  |  |  |  |  |
| D.1协调 | 🗸 | ☑ | 🗸 | 🗸 | ☑ |
| D.2现代化和安全的电信/ICT基础设施 | ☑ | 🗸 | 🗸 | 🗸 | 🗸 |
| D.3有利环境 | 🗸 | 🗸 | ☑ | ☑ | 🗸 |
| D.4包容性信息社会 | 🗸 | ☑ | 🗸 | 🗸 | 🗸 |
| **跨部门目标** |  |  |  |  |  |
| I.1协作 | 🗸 | 🗸 | 🗸 | 🗸 | ☑ |
| I.2新兴电信/ICT趋势 | 🗸 |  | 🗸 | ☑ | 🗸 |
| I.3电信/ICT的无障碍获取 | 🗸 | ☑ |  | 🗸 | 🗸 |
| I.4性别平等和包容性 | 🗸 | ☑ |  |  | 🗸 |
| I.5环境可持续性 | 🗸 |  | ☑ | 🗸 | 🗸 |
|  | I.6减少重叠和重复 | 🗸 | 🗸 | 🗸 | 🗸 | ☑ |

## 2.1 部门目标、成果和输出成果/促成因素

表4：ITU-R部门目标、成果和输出成果

|  |  |
| --- | --- |
| **R.1（频谱/轨道监管和管理）以合理、平等、高效、经济方式及时满足国际电联成员对无线电频谱和卫星轨道资源的需求，同时避免有害干扰** | |
| 成果 | 输出成果 |
| R.1-a：拥有在国际频率登记总表（MIFR）中登记的卫星网络和地球站的国家越来越多  R.1-b：越来越多的国家拥有在MIFR登记的地面频率指配  R.1-c：MIFR中已登记指配的审查结论合格百分比越来越大  R.1-d：已完成向数字地面电视广播过渡的国家的百分比越来越大  R.1-e：将频谱指配给无有害干扰卫星网络的百分比越来越大  R.1-f：在频率登记总表（MFR）中登记的不受有害干扰地面业务指配的百分比越来越大 | R.1-1：世界无线电通信大会《最后文件》、经更新的《无线电规则》  R.1-2：区域性无线电通信大会最后文件、区域性协议  R.1-3：无线电规则委员会（RRB）通过的程序规则和其它决定  R.1-4：空间通知的发布和其他相关活动  R.1-5：地面通知的发布和其他相关活动 |
|  |  |
| **R.2（无线电通信标准）在无线电通信领域，实现全球连通性和互操作性，提高性能，改善服务质量价格可承受性和及时性以及系统的整体经济效益，包括通过制定国际标准实现** | |
| 成果 | 输出成果 |
| R.2-a：增加移动宽带接入和使用，包括为国际移动通信（IMT）确定的频段  R.2-b：移动宽带价格指数在人均国民总收入（GNI）中的比例下降  R.2-c：固定链路数不断增加，固定业务处理的业务量（Tbit/s）不断加大  R.2-d：可接收数字地面电视的住户数量增加 | R.2-1：无线电通信全会的决定、ITU-R决议  R.2-2：ITU-R建议书、报告（包括CPM报告）和手册  R.2-3：无线电通信顾问组的建议和意见 |
| R.2-e：处于运行状态的卫星转发器的数量（等同于36 MHz）和对应容量（Tbit/s）；以及VSAT终端数量、可接收卫星电视的住户数量增加  R.2-f：越来越多的设备可接收卫星无线电导航信号  R.2-g：正在使用地球探索有效载荷的卫星数量，传输图像的对应数量和清晰度以及下载的数据量（Tbytes）增加 |  |
|  |  |
| **R.3（知识共享）促进无线电通信知识和专业技术的获取和分享** | |
| 成果 | 输出成果 |
| R.3-a：增加有关《无线电规则》、《程序规则》、区域性协议、建议书的知识和专业技术以及有关频谱使用的最佳做法  R.3-b：（尤其是发展中国家）增加了对ITU-R活动（包括通过远程与会开展的活动）的参与 | R.3-1：ITU-R出版物  R.3-2：向成员，尤其是发展中国家和最不发达国家提供援助  R.3-3：联系/支持发展活动  R.3-4：研讨会、讲习班和其他活动 |

表5：ITU-R的促成因素

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **获得支持的部门目标** | **无线电通信局的活动** | **为部门成果做出的 贡献** | **结果** |
| **R.1** | 高效处理频率指配通知 | 新无线电通信网络规划的确定性增强 | 公布通知的处理时间缩短  处理时间控制在规则期限内 |
| **R.1, R.2, R.3** | ITU-R软件、数据库和在线工具的开发、维护和改进  为支持ITU-R部门目标，开展技术、规则、行政管理、宣传和后勤保障活动 | 应用《无线电规则》的可靠性、效率及透明度提升 | 新的和更加完善的ITU-R软件、数据库和在线工具  高效及时地交付ITU-R输出成果并为ITU-R部门目标提供支持  无线电通信局为ITU-R的会议、大会和活动做出贡献 |

表6：ITU-T部门目标、成果和输出成果

|  |  |
| --- | --- |
| **T.1（制定标准）及时制定非歧视性国际标准（ITU-T建议书），拓展互操作性并提高设备、网络、服务和应用的性能** | |
| 成果 | 输出成果 |
| T.1-a：越来越多的国家采用ITU-T建议书  T.1-b：提高ITU-T建议书的一致性  T.1-c：增强有关新技术和业务的标准 | T.1-1：世界无线电标准化全会（WTSA）的决议、建议和意见  T.1-2：WTSA区域磋商会  T.1-3：电信标准化顾问组（TSAG）的意见和建议  T.1-4：ITU-T建议书及ITU-T研究组相关成果  T.1-5：ITU-T的一般性援助与合作  T.1-6：合规性数据库  T.1-7：互操作性测试中心和活动  T.1-8：开发测试套件 |
|  |  |
| **T.2（缩小标准化工作差距）促进成员，特别是发展中国家积极参与制定和通过非歧视性国际电信/ICT标准（ITU-T建议书）以缩小标准化工作差距** | |
| 成果 | 输出成果 |
| T.2-a：ITU-T标准化进程的参与程度不断提高，其中包括出席会议、提交文稿、担任领导职务并主办会议/研讨会，尤其是发展中国家的参与  T.2-b：增加包括部门成员、部门准成员和学术成员在内的ITU-T成员数量 | T.2-1：缩小标准化工作差距  T.2-2：包括离线和在线培训活动在内的讲习班和研讨会，作为缩小标准化差距能力建设工作的补充  T.2-3：宣传和推广 |
|  |  |
| **T.3（电信资源）按照ITU-T建议书和程序，确保有效分配和管理国际电信编号、命名、寻址和 识别资源** | |
| 成果 | 输出成果 |
| T.3-a：根据相关建议书的规定及时准确地分配国际电信编号、命名、寻址和识别资源 | T.3-1：电信标准化局相关数据库  T.3-2：根据ITU-T建议书和程序分配和管理国际电信编号、命名、寻址和识别资源 |
|  |  |
| **T.4（知识共享）推动对有关ITU-T标准化活动的知识和专业技术的获取、认识和分享** | |
| 成果 | 输出成果 |
| T.4-a：增进对ITU-T标准和有关执行ITU-T标准最佳做法的了解  T.4-b：增加对ITU-T标准化活动的参与并提高对ITU-T相关标准的认知  T.4-c：提高部门知名度 | T.4-1：ITU-T出版物  T.4-2：数据库出版物  T.4-3：宣传推广  T.4-4：ITU《操作公报》 |
|  |  |
| **T.5（与标准化机构的合作）扩大并促进与国际、区域性和国家标准化机构的合作** | |
| 成果 | 输出成果 |
| T.5-a：增加与其他标准化组织之间的沟通  T.5-b：减少相互冲突的标准数量  T.5-c：增加与其他组织的签订的谅解备忘录/协作协议数量  T.5-d：增加符合ITU-T A.4、A.5和A.6标准的组织数量  T.5-e：增加与其他组织联合主办的讲习班/活动数量 | T.5-1：谅解备忘录（MoU）及协作协议  T.5-2：ITU-T A.4/A.5/A.6资格  T.5-3：联合主办讲习班/活动 |

表7：ITU-T的促成因素

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **获得支持的ITU-T部门目标** | **电信标准化局的活动** | **为部门成果做出的 贡献** | **结果** |
| **T.1** | – 及时高效地提供文件（世界电信标准化全会的决议、建议、意见、ITU-T建议书、与研究组相关的文件、报告）  – 秘书处为会议提供的支持、组织工作和后勤保障  – 顾问服务  – 电信标准化局的电子工作方法（EWM）服务和信息服务  – 合规性和互操作性数据库（C&I DB）的运维；互操作/测试活动、测试床的后勤保障 | – ITU-T建议书的质量有所提升 | – 及时向代表和标准化工作社团提供有关ITU-T产品和服务的最新信息 |
| **T.2** | – 组织缩小标准化工作差距（BSG）实际操作培训会；为与会补贴提供资金支持；为区域组提供后勤支持  – 组织研讨会  – 公告（国际电联新闻博客、宣传活动）  – ITU-T成员管理，保留现有成员并主动发展新成员 | – ITU-T成员有所增长且标准化进程的参与度有所提高 | – 迄今为止被动参与ITU-T活动或根本不参与ITU-T活动的代表和组织能够积极参与 |
| **T.3** | – 处理和公布国际编号、寻址、命名和识别应用/资源 | – 及时且准确的资源划分 | – 及时提供编号信息，推进网络管理 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **T.4** | – ITU-T出版服务  – 开发并维护ITU-T数据库  – 宣传和推广服务（国际电联新闻博客、社交媒体、网络）  – 在国际电联世界电信展和信息社会世界峰会等场合组织研讨会、首席技术官（CTO）小组会、大视野活动 | – 增强对ITU-T的了解和认识，更多参与 ITU-T的活动并提升该部门的知名度 | – 及时提供出版物（文件；数据库）和方便易用的服务，提升代表的体验 |
| **T.5** | – 保存并管理备忘录（MoU）；建立新的备忘录  – 保存并管理A.4/A.5/A.6 DB  – 为联合组织的研讨会和活动提供后勤支持  – 为各类协作活动提供支持服务（WSC、GSC、CITS、FIGI、WSIS、U4SSC …） | – 与其它组织的合作有所加强 | – 协作活动 |

表8：ITU-D部门目标、成果和输出成果

|  |  |
| --- | --- |
| **D.1（协调）促进电信/信息通信技术（ICT）发展问题方面的国际合作和协定** | |
| 成果 | 输出成果*[[18]](#footnote-18)2* |
| D.1-a：关于ITU-D草案对ITU战略规划草案、世界电信发展会议（WTDC）宣言和WTDC行动计划贡献的增强审议和提高的共识度  D.1-b：行动计划实施的评估和信息社会世界峰会（WSIS）的行动方针  D.1-c：加强成员国、部门成员、部门准成员、学术成员和其他利益攸关方就电信/信息通信技术问题的知识共享、对话和伙伴关系  D.1-d：电信/ICT发展项目和区域性举措的进程和落实工作得以强化  D.1.e：按照国际电联相关成员国的要求，促进在成员国之间、成员国与ICT生态系统内其他利益攸关方之间针对电信/ICT发展项目的合作达成协议 | D.1-1世界电信发展会议（WTDC）的最终报告  D.1-2区域性筹备会议（RPMs）的最终报告  D.1-3电信发展顾问组（TDAG）为电信发展局（BDT）主管和WTDC准备的报告  D.1-4研究组及其指导方针、建议和报告  D.1-5区域性协调平台，包括区域发展论坛（RDFs）  D.1-6已经实施的与区域性举措有关的电信/ICT发展项目和服务。 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **D.2（现代化和安全的电信/ICT基础设施）促进基础设施与服务的发展，包括在电信/ICT的使用中建立信心和安全性** | |
| 成果 | 输出成果 |
| D.2-a：国际电联成员在提供适应力强的电信/ICT基础设施和服务方面的能力有所增强。  D.2-b：成员国有效共享信息、寻找解决方案并应对网络安全威胁，制定和实施国家战略的能力（包括能力建设）得到提升，而且为使成员国和相关参与方更多地参与，鼓励在国家、区域和国际层面开展合作。  D.2-c：成员国利用电信/ICT降低灾害风险并进行管理的能力得到加强，以确保应急通信的提供，并支持此领域的合作。 | D.2-1有关电信/ICT基础设施和服务、无线和固定宽带、连接农村和边远地区、加强国际连通性、弥合数字标准化差距、一致性和互操作性、频谱管理和监测、国际电联职责范围内电信资源的有效和高效管理与合理使用以及向数字广播过渡等方面的产品及服务，例如评估研究、出版物、讲习班、导则和最佳做法。  D.2-2树立使用电信/ICT的信心并提高安全性方面的产品及服务，例如，报告和出版物，并且为落实各国和全球性举措献计献策。  D.2-3有关降低并进行灾害风险管理和应急通信的产品及服务，包括帮助成员国解决灾害受理所有阶段的问题，如早期预警、响应、救灾和电信网络的恢复。 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **D.3（有利环境）营造有利的政策，以及有利于监管的环境创造可持续的电信/ICT发展** | |
| 成果 | 输出成果 |
| D.3-a：各成员国发展有利政策，法律和有利于监管的框架的强化能力来用于电信/ICTs发展。  D.3-b：各成员国根据约定的标准和方法生产高质量，具有国际可比性的ICT统计的强化能力。  D.3-c：ITU成员用于挖掘电信/ICT全部潜能的改进过的人力与机构能力。  D.3-d：国际电联成员将电信/ICT创新和数字化纳入国家发展议程的能力以及制定旨在推进创新举措战略的能力得到加强（包括通过公有 – 私营伙伴关系举措实现）。 | D.3-1为实现更好的国际协调并保持一致性，而制定的电信/ICT政策和规则方面的产品及服务，例如评估研究及其它出版物以及交流信息的其它平台。  D.3-2有关电信/ICT和数字化统计数据及数据分析的产品及服务，如，研究报告、高质量且具有国际可比性的统计数据的收集、协调统一和散发以及讨论论坛等。  D.3-3有关能力建设和人力技能开发的产品及服务，其中包括互联网治理方面的产品和服务，如，在线平台、远程和面对面培训项目等，目的在于提高实际技能并共享材料，同时考虑到与电信/ICT教育利益攸关方的伙伴关系。  D.3-4有关电信/ICT创新的产品及服务，例如，知识共享、协助制定国家创新议程；伙伴关系机制；开发项目、开展研究并制定电信/ICT创新政策。 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **D.4（包容性信息社会）促进电信/ICT和应用的发展和使用，使人们和社会能够支持可持续发展** | |
| 成果 | 输出成果 |
| D-4-a：改善最不发达国家（LDC）、小岛屿发展中国家（SIDS）、内陆发展中国家（LLDCs）以及经济转型国家的电信/ICT获取和使用。  D.4-b：国际电联成员利用并使用新技术和电信/ICT服务和应用加速社会和经济发展的能力得到提高。  D.4-c：国际电联成员在制定数字包容战略政策和做法方面的能力有所增强，特别体现在女性和年轻女性、残疾人以及具有具体需求的人群的赋能方面。  D.4-d：国际电联成员在制定有关气候变化适应和缓解以及绿色/可再生能源使用的电信/ICT战略和解决方案方面的能力有所提升。 | D.4-1重点向LDC、SIDS和LLDC和经济转型国家提供援助的产品及服务，从而加强电信/ICT的可用性和价格可承受性。  D.4-2支持数字经济发展的电信/ICT政策、ICT应用和新技术的产品及服务，例如信息共享以及对新技术部署的支持、评估研究及工具包。  D.4-3针对年轻女性和女性以及有具体需求人群（老年人、青年、儿童和原住民）的数字包容性产品及服务，例如提高人们对数字包容性战略、政策和做法的认识，开发数字技能、工具包和导则，并通过论坛讨论共享做法与战略。  D.4-4有关ICT气候变化适应和缓解的产品及服务，例如宣传相关战略并散发有关对照脆弱地区情况的最佳做法、开发信息系统和采用相关指标以及电子废弃物管理方面的最佳做法等。 |

表9：ITU-D的促成因素

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **获得支持的部门目标** | **电信发展局的活动** | **为部门成果做出的 贡献** | **结果** |
| **D.1, D.2, D.3, D.4** | 1) 为实现WSIS各行动方面和可持续发展目标（SDG）制定并落实有效的电信/ICT战略，包括开展交流和宣传活动。 | – 增进了对ITU-D部门目标和输出成果的了解并加强分享  – 增加了对ITU-D活动的指导  – 进一步澄清了活动计划 | – 国际电联在实现WSIS各行动方面和可持续发展目标领域所发挥的作用取得了可衡量的进步  – 电信/ICT发展领域的国际合作水平有所增强  – 成员国对电信发展局提供的服务和产品的满意度有所提升 |
|  | 2) 利用服务、财务和预算管理部门与活动组织的支持和与IT支撑部门间的协调和协作，高效管理电信/ICT开发活动并为其提供支持。 | – 活动拥有明确且经过协调的时间安排  – 在可用资源限制内提供必要的、财务、IT和人力支持  – 为活动提供可靠的支持 | – 活动组织与落实的协调和协作更加完善  – 财务资源得到高效利用  – 活动组织及时高效  – 电信发展局向成员国汇报的质量和协调水平有所提高 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 3) 高效组织并为有关电信/ICT基础设施、ICT应用和网络安全的活动提供支持。 | – 确定成员国的工作重点和需求  – 开发相关产品和服务并向最终用户及时提供  – 将所有相关利益攸关方有效引入为成员国开发并提供产品和服务的工作 | – 电信发展局在电信/ICT基础设施、ICT应用和网络安全领域开发并提供的专业技能，质量有所提升且可获取性更高  – 成员国的满意度上升  – 电信发展局在电信/ICT基础设施、ICT应用和网络安全领域开展的活动，使国际电联成员国取得了切实的进步  – 电信/ICT在成员国社会和经济进步方面发挥了更大的作用 |
|  | 4) 通过能力建设、项目支持、ICT数据和统计以及应急电信支撑服务，为项目和知识管理活动提供高效的组织与支持。 | – 确定成员国的工作重点和需求  – 开发相关产品和服务并向最终用户及时提供  – 将所有相关利益攸关方有效引入为成员国开发并提供产品和服务的工作 | – 电信发展局在项目和知识管理领域开发并提供的专业技能，质量有所提升且可获取性更高  – 成员国的满意度上升  – 电信发展局在项目和知识管理领域开展的活动，使国际电联成员国取得了切实的进步  – 成功地缓解了应急通信的风险 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 5) 通过建立伙伴关系、创新和研究组协调服务，高效地组织有关创新和建立伙伴关系的活动并为其提供支持。 | – 确定成员国的工作重点和需求  – 开发相关产品和服务并向最终用户及时提供  – 将所有相关利益攸关方有效引入为成员国开发并提供产品和服务的工作 | – 电信发展局在建立伙伴关系和创新领域开发并提供的专业技能，质量有所提升且可获取性更高  – 成员国的满意度上升  – 更多利益攸关方和合作伙伴参与发展中国家的电信/ICT建设  – 捐助方提供了更多资源，惠及成员国的电信/ICT发展 |
|  | 6) 通过区域代表处和地区办事处的活动，高效提供并协调电信/ICT的开发 | – 国际电联在世界各区域和各地区的存在有所增强 | – 有效且高效地将电信发展局和国际电联的产品、服务、信息和专业技能提供给成员国  – 成员国对电信发展局所提供服务和产品的满意度上升 |

表10：跨部门部门目标、成果和输出成果

|  |  |
| --- | --- |
| **I.1（协作）促进ICT生态系统中各利益攸关方的更密切协作** | |
| 成果 | 输出成果 |
| I.1-a：加强相关利益攸关方的协作  I.1-b：提升电信/ICT合作伙伴关系的合力  I.1-c：更多的认识到电信/ICT是促进实现WSIS各行动方面和《2030年可持续发展议程》的跨行业驱动因素  I.1-d：加强对开发和提供ICT产品和服务的技术型国际电联成员的支持 | I.1-1：跨部门世界大会、论坛、活动和高层磋商平台  I.1-2：知识共享、交流及合作伙伴关系  I.1-3：谅解备忘录（MoU）  I.1-4：向联合国机构间、多边和政府间进程提交报告和其它输入文件  I.1-5：在国际电联工作和活动中确立对技术型成员给予支持的服务 |
|  |  |
| **I.2（新兴电信/ICT趋势）增强对电信/ICT环境下数字化转型和新兴趋势的辨别、认识与分析** | |
| 成果 | 输出成果 |
| I.2-a：确定、了解和分析电信/ICT的数字化转型和新兴趋势 | I.2-1：跨部门举措、有关新兴电信/ICT趋势的报告和其它类似举措  I.2-2：数字版《国际电联新闻月刊》  I.2-3：交流新趋势信息的平台 |
|  |  |
| **I.3（电信/ICT的无障碍获取）改善残疾人和有具体需求人群对ICT的无障碍获取** | |
| 成果 | 输出成果 |
| I.3-a：利用通用设计原则提高了电信/ICT设备、服务和应用的可用性和合规性  I.3-b：在国际电联的工作中扩大了与残疾人和具体需求人群组织的接触  I.3-c：提高包括多边和国际组织在内的各方对加强残疾人和具有具体需求人群无障碍获取电信/ICT的必要性的认识 | I.3-1：与无障碍获取电信/ICT相关的报告、指导原则和核对清单  I.3-2：通过促进残疾人和具有具体需求人群更多参加国际和区域性会议筹集资源和技术力量  I.3-3：进一步制定并实施国际电联无障碍获取政策和相关规划  I.3-4：在联合国范围内以及区域和国家层面开展宣传 |
|  |  |
| **I.4（性别平等和包容性）改善电信/ICT的使用，促进性别平等和包容性并为女性和年轻女性赋能** | |
| 成果 | 输出成果 |
| I.4-a：加强电信/ICT的获取和使用，促进妇女赋权  I.4-b：加强女性在国际电联和电信/ICT行业所有决策层面的参与  I.4-c：加强与利用电信/ICT促进妇女赋权领域其他联合国组织和利益攸关方的交往  I.4-d：在国际电联的职权范围内彻底落实联合国全系统的性别平等战略 | I.4-1：用于政策制定、技能开发及其它落实做法的工具包、评估工具和导则  I.4-2：网络、协作、举措和伙伴关系  I.4-3：在联合国层面与区域和国家层面均大力开展宣传工作  I.4-4：支持平等（Equals）伙伴关系 |
|  |  |
| **I.5（环境可持续性）利用电信/ICT减少环境足迹** | |
| 成果 | 输出成果 |
| I.5-a：加强有关环境的政策和标准的效率  I.5-b：降低电信/ICT应用产生的能耗  I.5-c：增加得到回收的电子废弃物的数量  I.5-d：完善有关可持续智慧城市的解决方案 | I.5-1：能效政策和标准  I.5-2：ICT设备和设施安全及环境性能（电子废弃物管理）  I.5-3：可持续智慧城市全球平台，包括制定关键绩效指标（KPI） |
|  |  | |
| **I.6（减少重叠和重复）减少重叠和重复的领域并促进总秘书处和国际电联各部门之间开展更密切、更透明的协调，同时考虑国际电联的预算拨款情况以及各部门的专业领域和职责** | | |
| 成果 | 输出成果 | |
| I.6-a：国际电联各部门、总秘书处和三个局之间开展更密切、更透明的协调  I.6-b：减少国际电联各部门之间及总秘书处与三个局之间重叠和重复的工作领域  I.6-c：通过避免重叠领域实现节支 | I.6-1：明确并消除国际电联各相关机构之间任何形式的职能和活动的重复，并特别优化秘书处的管理方法、后勤工作、协调和支持工作的程序。  I.6-2：实施“国际电联是一家”（One ITU）的理念，尽可能在落实国际电联及各部门整体目标和部门目标的过程中统一各部门和地区办事处/区域代表处的流程 | |

表11：总秘书处的促成因素/支持服务

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **获得支持的部门目标** | **总秘书处的活动** | **为成果做出的贡献** | **结果** |
| 全部 | 国际电联的管理 | – 国际电联的有效和高效治理  – 国际电联各部门之间的有效协调 | – 内部协调得到改善  – 对国际电联的战略风险加以管理  – 执行治理机构的决定  – 制定、执行并监督战略和运作规划  – 提高已接受建议的落实水平  – 应用高效的措施  – 提高支持服务的总体质量 |
| 全部 | 活动管理服务（包括笔译和口译） | – 使国际电联的大会、会议、活动和研讨会高效且便于参加 | – 为国际电联活动提供高质量的服务（文件的可用性，国际电联服务人员的礼仪和专业水准、口译的质量、文件的质量、大会的会场和设施）  – 资金效率有所提高 |
| 全部 | 出版服务 | – 确保国际电联出版物的质量、可获取性以及成本效益 | – 高品质的国际电联出版物  – 快速的出版流程  – 更高的资金效率 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 全部 | ICT服务 | – 可靠、高效且能够无障碍获取的信息通信技术基础设施和服务 | – 用户对国际电联提供的ICT服务表示满意  – ICT服务功能和可用性（可用性高、IT安全有保障、提供图书馆和存档服务、及时交付承诺的服务、为有效使用相关服务提供帮助、引入新的和创新性的ICT服务、为国际电联员工和代表提供有价值的ICT服务）  – 增加了平台/系统的数量以推进国际电联的数字化变革  – 业务持续性和灾后恢复的准备工作已然到位 |
| 全部 | 安保服务 | – 确保国际电联员工和代表拥有安全有保障的工作环境 | – 提供国际电联世界各地工作场所和资产的全面安保  – 工伤和工作期间的事故有所减少  – 员工为履行使命做好了准备 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 全部 | 人力资源管理服务（包括工资、人员管理、员工福利、组织的设计与招聘、规划和发展） | – 在有利的工作环境中确保人力资源的高效利用 | – 制定并落实能够促进员工队伍可持续发展且使员工对工作满意的人力资源框架，其中包括职业发展和培训等内容  – 员工能够适应不断变化的环境以及国际电联不断演进的需求  – 快速的招聘流程  – 国际电联员工实现性别均等/国际电联法定委员会实现性别均等 |
| 全部 | 财务资源管理服务（包括预算和财务分析、账目、采购、差旅） | – 确保财务和资本资源的高效规划与使用 | – 遵从国际公共部门会计准则（IPSAS）并实施不定期年度决算审计  – 采购和差旅服务：国际电联导则及联合国优秀做法已经到位  – 预算执行没有超支  – 增效措施带来的成本节余 |
| 全部 | 法律服务 | – 提供法律咨询  – 确保遵守规则和程序 | – 国际电联的利益、信誉和名誉得到保护  – 细则和规则得到应用 |
| 全部 | 内部审计 | – 确保高效且有效地治理与管控 | – 内部审计的建议得以实施 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 全部 | 道德操守办公室 | – 推行最高水准的道德行为 | – 遵守国际公务员行为标准以及国际电联的道德法则 |
| 全部 | 参与成员加盟/成员辅助服务 | – 确保高效提供与成员相关的服务 | – 成员数量增加  – 成员满意度上升  – 来自部门成员、准成员和学术界的收入所有增长 |
| 全部 | 宣传服务 | – 确保提供有效的宣传服务 | – 主要利益攸关方定期参与国际电联数字平台活动的次数有所增加  – 国际电联的媒体覆盖面有所扩大  – 国际电联工作的感知度所有上升  – 国际电联多媒体渠道（Flickr、YouTube等）的访问量有所增加  – 《国际电联新闻月刊》的访问和订阅量有所增加  – 社交媒体的参与度和引用量有所增加 |
| 全部 | 礼宾服务 | – 确保礼宾服务得到高效管理 | – 提升代表和访问者的满意度 |
| 全部 | 推进治理机构（全权代表大会、理事会、理事会工作组）的工作 | – 支持并推进治理机构的决策进程 | – 治理机构会议的效率得到提升 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 全部 | 促进管理服务 | – 确保国际电联的场所得到高效管理 | – 高效管理国际电联新楼的建设进程  – 管理国际电联设施的过程中产生了节余  – 维持国际电联碳中立组织的地位 |
| 全部 | 内容开发与管理服务/机构战略的管理与规划 | – 确保规划的高效性  – 为高级管理团队提供战略咨询 | – 请成员批准国际电联的规划文件  – 为制定战略举措提供支持 |
| 跨部门目标I.1, I.2 | 为推广有助于实现WSIS各行动方面和《2030年可持续发展议程》的电信/ICT开展协调与合作 | – 为以ICT促进实现可持续发展目标而建立的合作伙伴关系和开展的国际合作活动，进一步增强了合力、协作、透明度和内部交流  – 加强国际电联所组织活动和会议的协调  – 增强大会和论坛规划和参与工作的连贯性 | – 通过新的和改进的措施与机制，提高了国际电联的效率与效能  – 协调国际电联为WSIS各行动方面和《2030年可持续发展议程》所做的工作及提交的文稿 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 跨部门目标I.3, I.4, I.5, I.6 | 在共同关注的领域开展协调与合作（包括无障碍获取、性别、环境的可持续性） | – 在共同关注的领域开展协调工作，推动形成合力并在使用国际电联资源的过程中引入增效节约的手段  – 增强了规划及参加大会和论坛的连贯性  – 就各主题领域开展的活动加强了内部交流  – 加强了国际电联所组织活动和会议的协调 | – 针对各主题领域落实汇总的年度工作计划  – 为提升国际电联的效率和效能，推出新的和经改进的措施和机制 |

# 3 与WSIS行动方面和《2030年可持续发展议程》的联系

与WSIS行动方面的关联

国际电联在WSIS进程中发挥主导作用，作为主导促进方与联合国教科文组织（UNESCO）和联合国开发署（UNDP），协调利益攸关多方落实《日内瓦行动计划》。值得一提的是，国际电联是三个不同WSIS行动方面的唯一推进方；**C2**（信息和通信基础设施）、**C5**（树立使用ICT的信心和提高安全性）和**C6**（有利环境）。

国际电联输出成果和重要活动与WSIS行动方面的对照关系（基于SDG对照工具提供的信息）



与可持续发展目标的联系

鉴于联合大会决议“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”已获通过，国际电联有必要与联合国大家庭中的其它成员一道，鼎力支持各成员国并为在全球为实现可持续发展目标做出贡献。与此相关的17项可持续发展总体目标和169项具体目标为联合国系统勾勒出了整体愿景。

2030议程“信息和通信技术的传播和世界各地之间相互连接的加强在加快人类进步方面潜力巨大，消除数字鸿沟，创建知识社会”，明确并着重强调了信息通信技术（ICT）快速实现SDG的核心催化职能。国际电联，作为联合国ICT和全球连通领域的专门机构，应在促进数字世界繁荣方面发挥关键作用。

为尽可能给2030议程做出贡献，国际电联将精力主要集中于**SDG 9**（工业、创新和基础设施）和具体目标9.c，该具体目标旨在大幅提升信息通信技术普及度并力争以可承受的价格普遍提供互联网接入。作为全世界的动力之源和新数字经济的经脉，基础设施确是重中之重。它不仅是众多技术应用的根本，亦为SDG提供了潜在解决方案，因此兼具全球性与可升级性对基础设施而言至关重要。

鉴于**SDG 17**（实现总体目标的伙伴关系）突出强调ICT是一种具有跨行业变革潜力的实施手段，国际电联务必对此广泛的影响力加以利用。请注意，国际电联对以下SDG的影响尤甚，其中包括**SDG 11**（可持续城市与社区）、**SDG 10**（减少不平等）、**SDG 8**（体面工作和经济增长）、**SDG 1**（消除贫困）、**SDG 3**（健康和福祉）、**SDG 4**（优质教育）和**SDG 5**（性别平等）。

因此，国际电联将通过基础设施、互连互通及与所有利益攸关方建立合作伙伴关系，为实现其它SDG作出最大贡献。

国际电联的输出成果和重要活动与SDG间的对照关系（基于国际电联的SDG对照工具[[19]](#footnote-19)3）



国际电联还是五项SDG指标（4.4.1、5.b.1、9.c.1、17.6.2和17.8.1）的托管方，有助于联合国统计数字对SDG的监督。

下表提供了2020-2023年国际电联五个战略目标与SDG之间的关联。涉及ICT的SDG指标用粗体重点标出。

|  |
| --- |
| **总体目标1 – 增长** |
| **SDG 具体目标（指标）：** 1.4 (1.4.1), 2.4 (2.4.1), 4.1 (4.1.1), 4.2 (**4.2.2**), 4.3 (4.3.1), 4.4 (**4.4.1**), 4.A (4.A.1), 5.5 (**5.5.1**, **5.5.2**), 5.B (**5.B.1**), 6.1, 6.4 (6.4.1), 7.3 (7.3.1), 8.2 (8.2.1), 8.10 (8.10.2), 9.1, 9.2, 9.3 (9.3.1, 9.3.2), 9.4 (9.4.1), 9.5, 9.C (**9.C.1**), 11.3 (11.3.2), 11.5 (11.5.2), 11.B (11.B.1, 11.B.2), 13.1 (13.1.2), 13.3 (13.3.2), 17.6 (17.6.1, **17.6.2**) |
| **总体目标2 – 包容性** |
| **SDG 具体目标（指标）：**1.4 (1.4.1), 1.5 (1.5.3), 2.C (2.C.1), 3.D (3.D.1), 4.1 (4.1.1), 4.2 (**4.2.2**), 4.3 (4.3.1), 4.4 (**4.4.1**), 4.5 (4.5.1), 4.6 (4.6.1), 4.7 (4.7.1), 4.A (4.A.1), 4.B (**4.B.1**), 4.C (4.C.1), 5.1 , 5.2 (5.2.1, 5.2.2), 5.3, 5.5 (**5.5.1**, **5.5.2**), 5.6 (5.6.1, 5.6.2), 5.A (5.A.1, 5.A.2), 5.B (**5.B.1**), 5.C, 6.1, 6.4 (6.4.1), 7.1 (7.1.1, 7.1.2), 7.B (7.B.1), 8.3 (8.3.1), 8.4 (8.4.2), 8.5 (8.5.1), 8.10 (8.10.2), 9.1, 9.2, 9.3 (9.3.1, 9.3.2), 9.4 (9.4.1), 9.5, 9.A (9.A.1), 9.B (9.B.1), 9.C (**9.C.1**), 10.2 (10.2.1), 10.6, 10.7 (10.7.1), 10.B (10.B.1), 10.C (10.C.1), 11.1 (11.1.1), 11.2, 11.3 (11.3.2), 11.5 (11.5.2), 11.A, 11.B (11.B.1, 11.B.2), 12.1 (12.1.1), 12.A (12.A.1), 13.1 (13.1.2), 13.3 (13.3.2), 13.A(13.A.1), 13.B (13.B.1), 14.A (14.A.1), 16.2 (16.2.2), 16.8 (16.8.1), 17.3 (17.3.2), 17.6 (17.6.1, **17.6.2**), 17.7, 17.8 (**17.8.1**), 17.9 (17.9.1), 17.18 |
| **总体目标3 – 可持续性** |
| **SDG 具体目标（指标）：**1.5 (1.5.3), 2.4 (2.4.1), 8.4 (8.4.2), 8.5 (8.5.1), 8.10 (8.10.2), 9.1, 9.2, 9.4 (9.4.1), 9.5, 9.A (9.A.1), 11.6 (11.6.1, 11.6.2), 11.A, 11.B (11.B.1, 11.B.2), 12.1 (12.1.1), 12.2 (12.2.1, 12.2.2), 12.4 (12.4.1, 12.4.2), 12.5 (12.5.1), 12.6 (12.6.1), 12.7 (12.7.1), 12.8 (12.8.1), 12.A (12.A.1), 16.2 (16.2.2), 16.4, 17.7 |
| **总体目标4 – 创新** |
| **SDG 具体目标（指标）：**2.4 (2.4.1), 2.C (2.C.1), 3.6 (3.6.1), 3.D (3.D.1), 4.3 (4.3.1), 4.4 (**4.4.1**), 4.5 (4.5.1), 4.6 (4.6.1), 4.7 (4.7.1), 4.A (4.A.1), 4.B (**4.B.1**), 5.A (5.A.1, 5.A.2), 6.1, 6.4 (6.4.1), 7.1 (7.1.1, 7.1.2), 7.2 (7.2.1), 7.3 (7.3.1), 8.2 (8.2.1), 8.3 (8.3.1), 8.10 (8.10.2), 9.1, 9.2, 9.3 (9.3.1, 9.3.2), 9.4 (9.4.1), 9.5, 9.A (9.A.1), 9.B (9.B.1), 9.C (**9.C.1**), 10.5 (10.5.1), 10.C (10.C.1), 11.2, 11.3 (11.3.2), 11.4, 11.5 (11.5.2), 11.6 (11.6.1, 11.6.2), 11.B (11.B.1, 11.B.2), 12.3, 12.5 (12.5.1), 12.A (12.A.1), 12.B (12.B.1), 13.1 (13.1.2), 14.4 (14.4.1), 14.A (14.A.1), 16.3, 16.4, 16.10 (16.10.2), 17.7 |
| **总体目标5 – 伙伴关系** |
| **SDG 具体目标（指标）：**3.D (3.D.1), 4.4 (**4.4.1**), 4.7 (4.7.1), 4.A (4.A.1), 4.B (**4.B.1**), 4.C (4.C.1), 5.1, 5.2 (5.2.1, 5.2.2), 5.3, 5.5 (**5.5.1**, **5.5.2**), 5.6 (5.6.1, 5.6.2), 5.A (5.A.1, 5.A.2), 5.B (**5.B.1**), 5.C, 7.B (7.B.1), 8.3 (8.3.1), 8.4 (8.4.2), 9.1, 9.2, 9.3 (9.3.1, 9.3.2), 9.4 (9.4.1), 9.5, 9.A (9.A.1), 9.B (9.B.1), 9.C (**9.C.1**), 10.5 (10.5.1), 10.6, 10.B (10.B.1), 10.C (10.C.1), 11.1 (11.1.1), 11.2, 11.3 (11.3.2), 11.5 (11.5.2), 11.B (11.B.1, 11.B.2), 12.3, 12.6 (12.6.1), 12.7 (12.7.1), 12.8 (12.8.1), 12.A (12.A.1), 12.B (12.B.1), 13.1 (13.1.2), 13.3 (13.3.2), 16.2 (16.2.2), 16.3, 16.4, 16.8 (16.8.1), 16.10, (16.10.2), 17.6 (17.6.1, **17.6.2**), 17.7, 17.8 (**17.8.1**), 17.9 (17.9.1), 17.18 |

可持续性

伙伴关系

创新

包容性

增长

# 4 战略规划的实施与评估

国际电联根据第71和151号决议（2018年，迪拜，修订版）实施国际电联基于结果的管理（RBM）框架，确保其战略规划、运作规划和财务规划之间紧密且统一的联系。

成果是国际电联RBM框架的战略、规划和预算制定工作的焦点。业绩监测和评估以及风险管理将确保战略、运作和财务规划程序以知情决策和适当资源分配为依据。

国际电联将根据2020-2023年《战略规划》介绍的战略框架进一步完善国际电联业绩监测和评估框架，以衡量实现本《战略规划》确定的国际电联部门目标和成果、总体战略目标和具体目标的进展，并评估业绩和发现需要解决的问题。

国际电联风险管理框架将进一步得到完善，以确保对国际电联2020-2023年《战略规划》制定的国际电联基于结果的管理框架采用综合措施。

实施标准

实施标准确定了正确识别国际电联相关活动的框架，使国际电联能够最有效和有力地实现部门目标、成果和总体战略目标。它们确定了在国际电联双年度预算期间为资源分配程序确定重点的标准。

为国际电联2020-2023年战略确定的实施标准为：

– **恪守国际电联价值观：**国际电联的核心价值观将把重点工作推向前进，并提供决策依据。

– **遵循基于结果的管理原则，**包括：

• **业绩监测与评估：**将根据理事会批准的《运作规划》，对照总体目标/部门目标的完成情况监测和评估业绩，并确定改进机会，以便向决策程序提供支持。

• **风险的确定、评估和处理：**为强化知情决策，设置管理可能影响部门目标和总体目标实现的不确定事件的综合程序。

• **基于结果的预算制定原则**：预算制定程序将根据《战略规划》确定实现的总体目标和部门目标分配资源。

• **面向影响的报告制度**：应明确报告实现国际电联战略目标的进展，并以国际电联活动的影响为重点。

– **有效实施**：节约已成为国际电联一项贯穿全局的要务。国际电联需根据现有资源（物有所值），评估利益攸关方是否从国际电联提供的服务中最大限度受益。

– **旨在将联合国建议纳入主要工作并采用协调统一的业务做法，**因为作为联合国专门机构的国际电联是联合国系统的一部分。

– **本着“同一个国际电联”的精神工作：**应同心协力落实《战略规划》。秘书处需支持经协调的运作规划，避免工作的重叠与重复并最大限度地在各部门、各局和总秘书处之间形成合力。

– **本组织的长期发展目标是实现可持续的业绩并保持专业技术的相关性：**受到求知机构概念的感召，国际电联将继续以互连互通的方式运行，并为使职员能够持续做出高价值工作投入更多资金。

– **抓重点**：有必要确定具体标准，在国际电联希望承担的不同活动和举措中确定工作重点。需考虑以下因素：

• **增加价值：**

– 根据国际电联独特的价值贡献方式确定工作重点（无法以其它方式实现的成果）

– 在国际电联最能扩大其价值的地方和程度上参与工作

– 不将其他利益有关方可以承担的工作列为重点

– 根据国际电联现有的实施技能确定工作重点。

• **影响和焦点：**

– 在考虑包容性的同时致力于向更广大支持者施加最大限度的影响

– 举办次数较少但影响较大的活动，而非大量影响平平的活动

– 统一步调并按照国际电联战略框架确定的内容，承办显然有利于总体形式的活动

– 优先开展可产生有形成果的活动。

• **成员需求：**

– 遵循客户至上的原则确定成员的重点需求

– 优先开展成员国在无国际电联支持的情况下无法落实的活动。

# 附录A 资源分配（与财务规划间的关联）



第71号决议（2018年，迪拜，修订版）附件2

情况分析

# 1 背景：管理机构和各部门

根据国际电联《组织法》和《公约》，国际电联的构成如下：a) 作为国际电联最高机构的全权代表大会；b) 代表全权代表大会行事的国际电联理事会；c) 国际电信世界大会；d) 无线电通信部门（ITU-R）（包括世界和区域性无线电通信大会、无线电通信全会和无线电规则委员会）；e) 电信标准化部门（ITU-T）（包括世界电信标准化全会）；f) 电信发展部门（ITU-D）（包括世界和区域性电信发展大会）及g) 总秘书处。三个局（服务于ITU-R的无线电通信局（BR）、服务于ITU-T的电信标准化局（TSB）和服务于ITU-D的电信发展局（BDT））是相关部门的秘书处。

# 2 情况分析

## 2.a 战略情况分析

作为联合国系统一员的国际电联

国际电联是联合国电信电信/ICT领域的专门机构。该组织划分全球无线电频谱和卫星轨道，制定可确保网络和技术无缝互连互通的技术标准，努力增强世界各地欠服务社区对电信/ICT的获取。国际电联致力于实现全世界人民的连通 – 无论他们身处何地，亦不论可采用何种手段。国际电联的工作旨在保护并支持所有人享有基本通信权。

从《国际电联2016-2019年战略规划》汲取的教训

国际电联成员国于2014年全权代表大会通过的《国际电联2016-2019年战略规划》已成为促进全球电信/信息通信技术发展的“连通目标2020议程”的基本文件，提出了到2020年成员国承诺与信息通信技术（ICT）生态系统内的所有利益攸关方合作实现的共同愿景、总体目标和具体目标。《国际电联2016-2019年战略规划》概要阐述了该组织为实现以下四项总体战略目标而开展的工作：增长、包容性、可持续性以及创新和关系。

《2016-2019年战略规划》的各项总体目标相辅相成；ICT获取的增长，国际电联成员致力于提高ICT应用，积极促进从短期到长期的社会经济发展。通过包容性，使ICT惠及所有人 – 弥合发达和发展中国家间的数字鸿沟，使各国被边缘化和弱势全体同样受益。若要拥有使ICT巨大裨益保持可持续性的能力，就需要认识到增长还会带来挑战与风险，必须对其加以管控。通过创新和推进合作伙伴关系才能确保不断演进的ICT生态环境适应瞬息万变的技术、经济和社会环境。

尽管仍任重道远，但战略规划和“连通目标2020议程”的总体落实成果令人瞩目。各成员国预计将在2020年前实现多个有关连通性的“连通目标2020”具体目标 – 例如，旨在让全球60%的人口于2020年用上互联网的具体目标1.2，即2014到2020年间上网人数再增加15亿，正在按部就班地实施，特别是发展中国家和最不发达国家（LDC）的强劲增长已成为之方面的主要推动力。因此，具体目标2.2.A和2.2.B亦拟于2020年前实现，即令发展中国家上网人数达到50%，最不发达国家上网人数达到20%。家庭连通的具体目标同样拟于2020年实现：旨在将全球家庭连通率提升至55%的具体目标1.1，以及总体目标2下使发展中国家（2.1.A）和最不发达国家（2.1.B）家庭连通率分别达到50%和15%的具体目标。但据估测，仍有39亿人无法上网，数字性别差距依然存在，且尽管互联网接入成本在下降，但“连通目标2020议程”制定的缩小发达国家与发展中国家价格可承受性差异的目标可能无法实现。

《国际电联2016-2019年战略规划》还通过强化“同一个国际电联”概念，给组织内部带来了明显的改善。整个组织的共同愿景、宗旨和战略目标旨在使各部门能在落实战略规划问题上密切合作，同时使秘书处 – 以协调的方式 – 为实施运作规划提供支持，从而避免工作的重叠与重复并最大限度地在各部门、各局和总秘书处之间形成合力。

此项规划为国际电联引入了强化的、基于结果的管理方法，明确了战略规划、运作规划与财务规划之间的联系，以透明的方式为总体战略目标和部门目标（各部门的目标和跨部门目标）分配资源。新形式的战略规划落实报告，将展示经协商确定的各部门工作成果关键绩效指标，以及秘书处提供的支持服务 – 总共约150项指标，这些指标和服务使成员们能够更好地评估各项目标取得的成果和进展。[[20]](#footnote-20)4

国际电联2014年全权代表大会以来的进展

本节介绍了自2014年10月在韩国釜山举办的国际电联全权代表大会期间通过上一战略规划以来取得的部分重大进展，供制定新的《2020-2023年战略规划》借鉴使用。

2015年9月，联合国全体成员国一致通过了联合国大会第A/RES/70/1号决议“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”，请各国和所有利益攸关方建立合作伙伴关系、协调行动，并为实现可持续发展落实此项规划。经一致认可的17项可持续发展目标（SDG）和169项具体目标展示了此项新全面议程的规模与雄心。

成员国认识到2030议程中提及“信息和通信技术的传播和世界各地之间相互连接的加强在加快人类进步方面潜力巨大，消除数字鸿沟，创建知识社会”。ICT在快速推进所有SDG并根本性地改善人民生活方面潜力巨大。

值得注意的参引内容包括，**总体目标9**（工业、创新和基础设施），尤其是具体目标9.c“大幅改善信息通信技术的获取，力争到2020年在最不发达国家（LDC）以低廉的价格普遍提供互联网服务”明确指出，如果没有数字基础设施，全世界将无法为SDG提供可升级的解决方案。**SDG 17**（为实现目标结成伙伴关系，具体目标17.8）特别提及ICT是一种实施工具，强调了它们之间相互渗透的变革潜能。**SDG 5**（性别平等，具体目标5.b）亦强调了ICT是促进为女性赋能的支撑技术，而**SDG 4**（优质教育，具体目标4.b）则同样认识到了ICT技能的重要性。

国际电联，作为联合国系统的成员之一，需在支持成员国的同时为世界各国在实现SDG方面付出的努力奉献力量。全体成员国一致同意（并在联合国大会第A/RES/70/1号决议中表明），支持落实各项总体目标和具体目标需要全球参与 –“把各国政府、私营部门、民间社会、联合国系统和其他参与者召集在一起，调动现有的一切资源”。

此外，全体成员国通过批准有关WSIS成果落实总体审议的联合国大会第A/RES/70/125号决议呼吁进一步实现信息社会世界峰会（WSIS）与2030年可持续发展议程之间的统一。此决议要求推进WSIS行动方面的联合国各实体审议其报告和工作计划，以支持2030年议程的实施。

与此同时，科学、技术与工程，包括新的和新兴趋势的发展，不仅推动电信/ICT生态系统发生了翻天覆地的变革，也给不同行业带来了变化，因此有必要在制定《国际电联2020-2023年战略规划》的过程中加以考虑。数字变革中的此类进步与趋势主要包括：物联网（IoT）、5G和IMT-2020、人工智能（AI）、大数据、云计算、所谓‘第4次工业革命’、智慧城市、分布式账簿技术、软件定义的网络、网络功能虚拟、智能交通系统（ITS）以及开放源。

正如2017年4月在德国杜塞尔多夫签署的G20数字经济部长宣言“为互连互通的世界塑造数字化技术”突出强调的那样，人们普遍认为数字经济和数字变革是可持续发展的促成因素和推动因素。2017年9月在意大利都灵召开的《七国集团（G7）ICT和工业部长宣言》[[21]](#footnote-21)5亦重申了“抓住机遇应对数字经济不断演进的挑战”这一共同愿景，而2017年10月在阿根廷布宜诺斯艾利斯举办的世界电信发展大会提出的《布宜诺斯艾利斯宣言》[[22]](#footnote-22)6也重点指出有必要推动数字经济的进步与发展。

数字化彻底改变了社会和经济：这意味ICT几乎已全面渗入、改变了生活和工作的方方面面并通过网络将它们连接在一起。这种能力是指收集和分析信息的能力。史无前例的并行（实时）处理步骤如今已愈发普遍。这给生产力带来了巨大飞越，但亦使变革提速。产品和服务内含的数字增值与日俱增，且与智能化联网系统的结合为其平添“智慧”。

数字经济时代的技术、智能应用及其它创新可改善服务并助力应对诸多领域[[23]](#footnote-23)7的政策挑战，这其中主要包括卫生医疗、农业、公共治理、税收、交通、教育和环境。ICT不仅有助于产品创新，也有助于流程和组织安排方面的革新。尽管数字技术是增长的催化剂，但它同时也会扰乱秩序，给就业和福祉造成影响。新技术在为企业（特别是中小企业）营造商机并把工人和市民纳入经济活动的同时，亦可能造成某些特定工种的工人失业并进一步拉大获取和使用方面的现有差距，造成新的数字鸿沟和更大的不公。

国际电联面临的机遇与威胁

数字变革和数字经济的增长创造了新的市场，产生了新的已融入电信/ICT生态系统的重要参与方。这为国际电联接纳新成员和伙伴并与他们探讨数字化所面临的新兴挑战带来了新的机遇，其管理可能需要采取分享最佳做法等手段，通过恰当的国际合作来实现。

发展中国家成员国正越来越多地参与到多边体系中来，促进了各类伙伴关系的构建，以实现克服数字化面临的障碍并支持在全球数字经济下交流资源、技术和知识的目的。

信息通信技术同时也在改变社会。在人人能够创造、获取、使用并分享信息与知识的年代，个人、社会和团体均可充分发挥潜能，促进可持续发展并改善生活质量。从医疗到社保再到教育，从促进经济增长到减少不公再到为妇女和年轻女性赋能，ICT可为落实SDG带来催化作用。国际电联可起到推动此催化作用的职能。

另一方面，数字鸿沟依然存在，突显了国际电联实现其连通目标的重要性。全世界还有一半以上的人口没有上网（据2017年的数据估测为39亿人），而非洲几乎4个人中就有3个不是互联网用户。数字性别差距尚未消除，三分之二国家的男性互联网用户数高于女性。在最不发达国家，女性互联网用户占女性总数的七分之一，而男性的这一比例为五分之一。大多数最不发达国家的移动宽带成本超出人均国民总收入（GNI）5%，因此绝大多数人口无力支付。

工业方面，数字业务提供商推出了新的业务模式，竞争日渐激烈。这便提出了需要哪类监管的问题，因为网上服务的监管环境与传统电信服务的环境迥然不同。

最后，国际电联可能需要在成员赋予的职责范围内，应对因ICT迅猛发展和愈发数字化的世界带来的特殊挑战以及越来越多的关切，特别包括：对环境的影响；对消费者的影响；数字鸿沟；根据WSIS C5行动方面，影响使用ICT的信心和安全性的问题。

下表阐述了制定战略时需要考虑的优势、劣势、机遇与威胁（SWOT）方面的分析要素，介绍了国际电联的优势与劣势以及该组织面临的机遇和威胁。

表1 – SWOT分析

|  |  |
| --- | --- |
| **优势**  1 拥有150年历史/传统的**联合国ICT专门机构**  2 通过普遍适用的**法规和标准，在组织使用**全球ICT资源方面**发挥主导作用**  3 独特的**成员构成**–参加该组织活动的实体有政府、私营部门和学术界  4 发挥双重职责，**集规范领域的组织**和落实**发展举措**方面的经验于一身  5 **在促进ICT发挥支持作用**以加速落实**SDG方面占据突出地位**  6 **全球性、中立性、包容性的平台 – 品牌强大**且**信誉良好**  7 **与主要利益攸关方建立合作伙伴关系**并**开展合作**  8 联邦体制–**更加聚焦于特定领域**  9 拥有组织重大国际大会和活动的**合法地位和能力** | **劣势**  1 **治理机构决策进程**的长度  2 联邦**体制须**对各部门的职能加以**协调**和**澄清**以避免出现重叠/冲突  3 **该组织的文化要素保守**且**不愿承担风险**  4 难以就**收入来源**的多元化做出决策 |
| 10 国际电联成员和职员具备**技术**（例如，无线电通信、标准化）、**政策和监管事宜、统计和发展**（技能‘众筹’）方面的知识和技能 |  |
| **机遇**  1 创造**新市场**和**新重要参与方**的进入，带来了**引入新成员的机遇**  2 来自**第三世界**的成员国**越来越多地加盟多边体系**  3 **ICT与社会和数据间相关度**的上升被视作**“新的石油”**  4 **ICT对落实SDG的催化影响**（针对医疗、社保、教育、社会身份等）  5 行业和公共服务的**数字变革**  6 刚出现的新兴技术、系统和参与方得益于促进创新的有利政策和监管环境  7 新的**环境友好技术/市场**为建立合作伙伴关系提供了新机遇  8 部分**媒体和宣传机构**提供的支持  9 **加强与其他相关区域和国际组织/协会的协调与合作** | **威胁**  1 **差距不断扩大**（例如，在数字鸿沟、性别、地域方面）  2 **全球经济**难以重新走上强劲、平衡且可持续发展的道路  3 根据WSIS C5行动方面，**影响使用ICT的信心和安全性的问题**，对客户的影响  4 ICT增长的可持续性  5 不断增加的网络、数据和互连设备**给环境造成了影响**  6 不同利益攸关方在**实施未加证实的方法**问题上施加的**压力** |

## 2.b 《2016-2019年战略规划》具体目标的总体审议

《2016-2019年战略规划》确定了四项总体目标：增长、包容性、可持续性、创新和合作伙伴关系，且在各总体目标下还设有若干具体战略目标（包含连通目标2020议程的具体目标）。

具体目标1.1：全球55%的家庭将在2020年享有互联网接入，且在总体目标2下为发展中国家（2.1.A）和最不发达国家（2.1.B）分别提出了家庭上网率达到50%和15%的具体目标。针对家庭制定的所有这些具体目标预计将于2020年实现。

具体目标1.2、2.2.A和2.2.B制定的目标分别为让全球（60%）、发展中国家（50%）和最不发达国家（20%）的人口能够上网。目前这些具体目标的实现时间亦定在2020年截止日期之前。

具体目标1.3希望在2014年基线的基础之上，于2020年将电信/ICT的价格可承受性提升40%。以当前价格为基准，预计到2020年成本将平均下降32%左右，发达国家与发展中国家之间的价格可承受性差异会出现类似的下降（具体目标2.3.A）。具体目标2.3.B旨在将互联网接入成本降至人均GNI的5%以下，在目标落实情况有数据可查的160个国家中有120个已经达到此目标。据预测，到2020年这一数量将会上升但并非所有国家皆是如此。

具体目标2.4旨在确保全世界90%的农村人口能在2020年享受到宽带业务覆盖，该目标能否实现，很大程度上取决于3G覆盖取代2G覆盖的速度。如今，2G覆盖了90%以上的农村人口，因此通过充分的升级，此目标可以实现。

互联网获取性别平等问题已纳入具体目标2.5.A。近年来，发展中国家的快速发展与不断加剧的性别不公相伴，但国际电联最新数据显示，如今性别差距已从2016年的12.2%降至2017年的11.6%。

为确保残疾人无障碍获取制定战略已纳入具体目标2.5.B，目前提交报告的64个国家中有48个已经制定了涵盖此领域的战略。

依据具体目标3.1，网络安全就绪程度应在2020年有所提升。2016年以来，国际电联一直使用全球网络安全指数对此加以衡量，并将于2020年藉此对这方面的改善做出评估。

具体目标4.1旨在确保电信/ICT环境有利于创新，近年来为确保实现此目标而制定国家创新战略的国家数量猛增。

第71号决议（2018年，迪拜，修订版）附件3

术语表

| 术语 | 工作版本 |
| --- | --- |
| 活动 | 活动系指将资源（投入）转化为输出成果的各种行动/服务[[24]](#footnote-24)8。 |
| 财务规划 | 财务规划涵括一个四年的时间段，并为双年度预算的制定奠定财务基础。  财务规划在第5号决定（国际电联的收入与支出）的范围内制定，特别反映出全权代表大会批准的会费单位数额。根据第71号决议，财务规划通过将财政资源分配给国际电联的各项战略目标，而与战略规划相关联。 |
| 投入 | 投入系指各项活动使用的、用以产生输出成果的财务、人力、物质和技术资源之类的资源。 |
| 使命 | 使命系《国际电联基本文件》规定的国际电联总体宗旨。 |
| 部门目标 | 部门目标系指一特定阶段相关部门的具体目的和跨部门活动。 |
| 运作规划 | 各局和总秘书处每年根据战略规划和财务规划制定运作规划，各局与相关顾问组磋商制定。此规划含有各局和总秘书处下一年的详尽规划和之后三年的预测。由理事会审议和批准四年期滚动式运作规划。 |
| 成果 | 成果显示一目标是否正在实现的迹象。成果通常只是部分、而不是全部在本组织掌控之中。 |
| 输出成果 | 输出成果是国际电联在落实运作规划中所取得的最终有形结果、实际成果、产品或服务。输出成果可为各部门的产品和服务或跨部门产品和服务。输出成果是成本对象，在适用的成本核算系统中以内部订单1表示。 |
| 绩效指标 | 业绩指标是用以衡量实现输出成果或成果的标准。这些指标可以质化或量化。 |
| 进程 | 进程系为实现预计部门目标/总体目标而一贯开展的活动。 |
| 基于结果的 预算制定（RBB） | 基于结果的预算制定是项目的预算过程，在此过程中，(a) 项目为满足一系列预先确定的目标与成果而设立；(b) 预期结果证实了资源需求，而资源需求项目既源自为实现成果而产生的输出成果又与其相关联；(c) 利用成果指标来衡量实现成果的实际业绩。 |
| 基于结果的 管理（RBM） | 基于结果的管理是指导组织性流程、资源、产品和服务、以实现可衡量结果的一种管理方式。这种管理为战略规划、风险管理、业绩监控与评估以及基于目标结果的财务活动提供了管理框架和工具。 |
| 结果框架 | 结果框架是RBM方法中用来规划、监督、评估和报告的战略管理手段。它为实现所期待的结果（结果链）提供了必不可少的程序步骤 – 从部门层面和部门间目标的投入开始，经过各项活动和输出成果到成果，再到对国际电联层面战略目标和具体目标的影响。该框架解释了结果的实现过程，包括因果关系以及可能的假设和风险。结果框架反映的是整个组织的战略设想。 |
| 总体战略目标 | 总体战略目标系指部门目标直接或间接为之做出贡献的国际电联高层目标，是关乎整个国际电联的目标。 |
| 战略规划 | 战略规划定义国际电联为完成其使命在一个四年期阶段中的战略。此规划确定战略性总体目标和具体目标并代表国际电联在该阶段内的规划。是体现国际电联战略愿景的主要手段。  战略规划应在全权代表大会确定的财务限制内予以落实。 |
| 战略风险 | 战略风险系指影响一组织的战略和战略实施的不确定情况和未开发机会。 |
| 战略风险管理（SRM） | 战略风险管理是一种确定影响一组织实现其使命能力的不确定情况与未开发机会并就此采取行动的管理做法。 |
| 具体战略目标 | 具体战略目标是战略规划期中的预期结果；这些目标显示一总体目标是否正在实现的迹象。由于可能属国际电联掌控之外的原因，具体目标不一定总能实现。 |

| 术语 | 工作版本 |
| --- | --- |
| 优势、劣势、机会与威胁（SWOT）分析 | 某一组织为找到自身的优势和劣势以及应面对的问题或机会所做的一项研究。SWOT由“优势”、“劣势”、“机会”和“威胁”对应的四个英文单词的首字母组成。  内部因素：  – 优势是使组织能够实现良好运作的能力 – 需要加以利用的能力。  – 劣势是影响组织良好运作并需要解决的特点。  外部因素：  – 机会是组织可以利用的趋势、力量、事件和想法。  – 威胁是在组织控制之外的、需要组织减轻的可能性事件或力量。 |
| 价值观 | 推动国际电联开展优先工作并引导其所有决策进程的国际电联的共同信念。 |
| 愿景 | 国际电联希望看到的更美好世界。 |

# 所有六种正式语文的术语列表

| 英文 | **阿拉伯文** | **中文** | **法文** | **俄文** | **西班牙文** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Activities | الأنشطة | 活动 | Activités | Виды деятельности | Actividades |
| Financial Plan | الخطة المالية | 财务规划 | Plan financier | Финансовый план | Plan Financiero |
| Inputs | المدخلات | 投入，输入意见（取决于上下文） | Contributions | Исходные ресурсы | Insumos |
| Mission | الرسالة | 使命 | Mission | Миссия | Misión |
| Objectives | الأهداف | 部门目标 | Objectifs | Задачи | Objetivos |
| Operational Plan | الخطة التشغيلية | 运作规划 | Plan opérationnel | Оперативный план | Plan Operacional |
| Outcomes | النتائج | 结果 | Résultats | Конечные результаты | Resultados |
| Outputs | النواتج | 输出成果 | Produits | Намеченные результаты деятельности | Productos |
| Performance Indicators | مؤشرات الأداء | 绩效指标 | Indicateurs de performance | Показатели деятельности | Indicadores de rendimiento |
| Processes | العمليات | 进程 | Processus | Процессы | Procesos |
| Results-based budgeting | الميزنة على أساس النتائج | 基于结果的预算 制定 | Budgétisation axée sur les résultats | Составление бюджета, ориентированного на результаты (БОР) | Elaboración del Presupuesto basado en los resultados |
| Results-based Management | الإدارة على أساس النتائج | 基于结果的管理 | Gestion axée sur les résultats | Управление, ориентированное на результаты (УОР) | Gestión basada en los resultados |
| Results framework | إطار النتائج | 结果框架 | Cadre de présentation des résultats | Структура результатов | Marco de resultados |
| Strategic Goals | الغايات الاستراتيجية | 总体战略目标 | Buts stratégiques | Стратегические цели | Metas estratégicas |
| Strategic Plan | الخطة الاستراتيجية | 战略规划 | Plan stratégique | Стратегический план | Plan Estratégico |
| Strategic Risks | المخاطر الاستراتيجية | 战略风险 | Risques stratégiques | Стратегические риски | Riesgos estratégicos |
| Strategic Risk Management | إدارة المخاطر الاستراتيجية | 战略风险管理 | Gestion des risques stratégiques | Управление стратегическими рисками (УСР) | Gestión de riesgos estratégicos |
| Strategic Target | المقاصد الاستراتيجية | 具体战略目标 | Cible stratégique | Стратегический целевой показатель | Finalidad estratégica |
| Strengths, Weakness, Opportunities and Threats (SWOT) analysis | تحليل مواطن القوة والضَعْف والفرص والمخاطر (SWOT) | 优势、劣势、机会与威胁（SWOT） 分析 | Analyse des forces, faiblesses, possibilités et menaces (SWOT) | Анализ сильных и слабых сторон, возможностей и угроз (SWOT) | Análisis de fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas (SWOT) |
| Values | القيم | 价值观 | Valeurs | Ценности | Valores |
| Vision | الرؤية | 愿景 | Vision | Концепция | Visión |

MOD #49354

第 77 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联的大会、论坛、全会和理事会会议的  
时间安排和会期（2019-2023年）

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 国际电联《组织法》第8条第47款规定，全权代表大会应每四年召开一次；

*b)* 国际电联《组织法》第13条第90和91款规定，世界无线电通信大会（WRC）和无线电通信全会（RA）通常每三年至四年召开一次，并在地点和时间上相互结合；

*c)* 国际电联《组织法》第18条第114款规定，世界电信标准化全会（WTSA）每四年召开一次；

*d)* 《组织法》第22条第141款规定，在两届全权代表大会之间召开一次世界电信发展大会（WTDC）；

*e)* 国际电联《公约》第4条第51款规定，国际电联理事会每年在国际电联所在地举行一次例会；

*f)* 全权代表大会第111号决议（2014年，釜山，修订版），

认识到

*a)* 有关国际电联2020-2023年战略规划及其中所确定工作重点的本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*b)* 在审议国际电联2020-2023年财务规划草案时注意到，以增收来支持不断增长的项目需求是一项艰巨挑战，

考虑到

*a)* 在进行大会、全会和论坛的时间安排时，有必要顾及考虑到国际电联的财务资源，尤其是有必要确保国际电联在有限资源内高效运作；

*b)* 有必要考虑到满足国际电联各部门核心活动所需要的充足会议空间；

*c)* 在全权代表大会召开的同年举办大会、全会和论坛给国际电联成员和职员造成负担，

经审议

*a)* 秘书长提交的有关计划召开的大会和全会的PP-18/37号文件；

*b)* 若干成员国提交的提案，

铭记

*a)* 对国际电联三个部门及其相关活动（包括大会、全会、研究组和顾问组）做出规定的《组织法》和《公约》的不同条款；

*b)* 日益增长的需求以及国际电联成员国、部门成员、总秘书处和各部门在国际电联每届大会、全会和论坛之前应做的必要筹备工作；

*c)* 在日历年早些时候召开理事会将加强战略、财务和运作规划与预算及其它由理事会开展的活动之间的联系，

注意到

*a)* 理事会第1380号决议（2016年，最后修正于2017年）将2019年世界无线电通信全会（RA-19）与2019年世界无线电通信大会（WRC-19）的日期分别确定为2019年10月21-25日和2019年10月28日-11月22日；

*b)* 关于国际电联财务的外部审计员报告通常应在理事会会议之前提交给理事会，

做出决议

1 国际电联大会和全会原则上在相关年份的最后一个季度举行，同时避免安排在同一年举行[[25]](#footnote-25)1，但上述忆及*b)*规定的情况除外；

2 除非另有迫切需要，否则全权代表大会的会期须限于三周；

3 国际电联的展览、论坛、高级别活动和世界性专题研讨会须在理事会批准的财务规划和双年度预算划拨的资源范围内予以安排，并受到国际电联核心活动和其他国际电联必不可少的活动（如大会、全会和理事会会议）时间安排和会议空间要求的限制；

4 在2019-2023年期间，未来的大会、论坛、全会和理事会会议的时间安排如下：

4.1 理事会原则上在每个日历年的6月至7月或其前后召开例行会议；

4.2 WRC‑19须于2019年10月28日-11月22日在沙姆沙伊赫（埃及）举行，在此之前将于2019年10月21-25日举办无线电通信全会；

4.3 世界电信标准化全会（WTSA）须在2020年最后一个季度举办；

4.4 第六届世界电信政策论坛（WTPF）须在2021年召开，最好与信息社会世界峰会（WSIS）论坛接续举办；

4.5 世界电信发展大会（WTDC）须在2021年最后一个季度举办；

4.6 全权代表大会须于2022年最后一个季度召开；

4.7 2019年后，RA和WRC须在2023年最后一个季度召开；

5 须根据《公约》的相关条款制定世界性大会和区域性大会的议程，全会的议程须在顾及相关大会和全会决议和建议的情况下酌情制定；

6 做出决议4中提及的大会和全会应在指定的时间段内召开，确切日期和地点，将由国际电联理事会与各成员国磋商后确定，并在各大会之间留有充分的时间，而且确切会期须在其议程制定后由理事会决定，

责成秘书长

1 采取适当措施，促进此类大会期间时间和资源得到最高效的利用；

2 当所列会议在国际电联总部召开时，优先安排国际电联三个部门研究组和顾问组、理事会和理事会工作组的会议；

3 向理事会报告本决议的落实情况并酌情提出进一步改进意见，

责成理事会

1 在每届例行会议上将之后三届理事会会议安排在6月至7月并对此进行滚动式审议；

2 采取适当措施，为本决议的落实提供便利，并向未来各届全权代表大会报告在落实本决议方面可进行的改进。

MOD #49355

第 94 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联账目的审计

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

意大利最高审计院是联合国外聘审计团成员，自2012年以来作为外部审计机构对国际电联2012、2013、2014、2015、2016和2017年的账目进行了十分仔细、专业且准确的审计，

认识到

只有全权代表大会才能对外部审计员的任命做出决定，

做出决议，表示

最衷心且最诚挚地感谢意大利最高审计院对国际电联账目的审计，

责成理事会

按照公开、公平和透明的遴选程序，在其2019年会议上任命一个新的外部审计机构，任期四年，可在不经过竞争性遴选程序的情况下将该任期延期两年，之后再延期两年，

责成秘书长

1 提请意大利最高审计院院长注意本决议；

2 每年在理事会审议上述事宜后，在公众可访问的国际电联网页上公布外部审计员的报告。

MOD #49356

第 99 号决议（2018年，迪拜，修订版）

巴勒斯坦在国际电联的地位

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 《联合国宪章》和《世界人权宣言》；

*b)* 联合国大会，第67/19号决议决定在联合国给予巴勒斯坦非会员观察员国地位，通过该联大决议后，巴勒斯坦于2012年12月12日提出使用“巴勒斯坦国（State of Palestine）”的要求；

*c)* 是否承认一个国家属于国家决策范畴；

*d)* 全权代表大会第32号决议（1994年，京都）以及第125号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*e)* 世界电信发展大会第18号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*f)* 国际电联《组织法》有关“促使世界上所有居民都得益于新的电信技术”及“推动电信业务的使用，增进和平的关系”的第1条第6和第7款，

考虑到

*a)* 国际电联基本法规中有关通过国际合作和增进各国人民之间的了解以加强世界和平与安全的宗旨；

*b)* 为实现上述宗旨，国际电联需要具有全球性，

进一步考虑到

*a)* 信息社会世界高峰会议日内瓦（2003年）和突尼斯（2005年）两阶段会议的成果；

*b)* 在巴勒斯坦通知国际电联秘书长它接受各项权利并承诺遵守各项有关义务的前提下，巴勒斯坦出席了区域性无线电通信大会（2006年，日内瓦），而且在数字广播规划中接受了巴勒斯坦的要求；

*c)* 巴勒斯坦权力机构负责的信息通信技术行业取得了持续进展，进行了变革，使该部门走向重组、行业自由化和竞争；

*d)* 巴勒斯坦国是阿拉伯国家联盟、伊斯兰合作组织、不结盟运动、欧洲 – 地中海国家伙伴关系以及联合国教育、科学和文化组织（UNESCO）的成员；

*e)* 许多（但不是所有）国际电联成员国承认巴勒斯坦国，

铭记

国际电联《组织法》序言中的基本原则，

做出决议

在巴勒斯坦国作为国际电联观察员的现有地位出现任何进一步变化之前，须适用以下规定：

1 《行政规则》的条款及相关的决议和建议对巴勒斯坦权力机构的适用情况须类同于《组织法》第1002款中定义的主管部门，总秘书处和三个局须依此行事，特别在国际接入码、呼号以及频率指配通知处理方面；

2 巴勒斯坦国代表团须参加国际电联的所有大会、全会和会议，包括缔约大会，在参加缔约大会时，拥有以下附加的权利：

– 有权提出程序动议；

– 有权提交提案，但不能提交有关修正《组织法》、《公约》和《国际电联大会、全会和会议的总规则》的提案；

– 有权参加辩论；

– 有权被列入任何议项下的发言人名单，但须遵守上文第二缩进行的规定；

– 答复权；

– 有权出席代表团团长会议；

– 有权要求将讨论过程中发表的所有声明逐字逐句地插入文件；

– 有权向技术性会议和技术组（包括研究组会议和分组会议）派遣主席和副主席；

3 巴勒斯坦国代表团的席位须按法文字母顺序进行安排；

4 巴勒斯坦运营机构、科学或工业组织以及涉及电信事务的金融和发展机构可以直接向秘书长申请，作为部门成员或部门准成员参加国际电联的活动，上述要求应及时予以答复，

责成秘书长

1 确保实施全权代表大会通过的有关巴勒斯坦的此项决议及所有其它决议，特别是与国际接入码和频率指配通知处理相关的决定，并定期向理事会报告这些事项的进展情况；

2 根据上述做出决议协调国际电联三个部门的活动，以确保国际电联为巴勒斯坦国采取最有效的行动，并将这些事宜的进展情况向理事会下届会议和下届全权代表大会做出报告。

MOD #49418

第 101 号决议（2018年，迪拜，修订版）

基于互联网协议的网络

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 全权代表大会第101号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）；

*b)* 本届大会第102、130、133、180和197号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*c)* 有关“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会（联大）第70/1号决议；

*d)* 联大关于全面审查信息社会世界峰会（WSIS）成果落实情况的联大高级别会议成果文件的第70/125号决议；

*e)* WSIS日内瓦阶段会议（2003年）和突尼斯阶段会议（2005年）的成果，尤其是与国际互联网连通性有关的《信息社会突尼斯议程》第27 c)和第50 d)段；

*f)* 在利益攸关多方筹备平台（MPP）进程、联手其他联合国机构和接纳所有WSIS利益攸关方的基础上，经国际电联协调的WSIS+10高级别活动通过的有关WSIS成果落实的WSIS+10声明和有关2015年后WSIS工作的愿景（2014年，日内瓦），在得到全权代表大会（2014年，釜山）通过后提交联大审议；

*g)* 国际电联《公约》第196款规定，电信标准化研究组在进行研究时，须适当注意研究与发展中国家[[26]](#footnote-26)1在区域和国际层面上建立、发展和改进电信直接有关的课题，并形成这方面的建议书；

*h)* 有关为发展中国家提供的互联网接入和可用性及国际互联网连接收费原则的世界电信发展大会（WTDC）第23号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*i)* 有关互联网资源的非歧视性接入和使用的世界电信标准化全会（WTSA）第69号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*j)* 有关用于国际互联网连接的一般资费原则的国际电联电信标准化部门（ITU-T）D.50建议书；

*k)* 有关IP地址分配及推进向IPv6的过渡及其部署的WTSA第64号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*l)* 有关审查WSIS的联大68/302号决议；

*m)* 有关推广将互联网交换点（IXP）作为推动连通性的长期解决方案的世界电信政策论坛（WTPF）意见1（2013年，日内瓦）；

*n)* 有关培育有利环境，实现更大发展，发展宽带连接的WTPF意见2（2013年，日内瓦）；

*o)* 有关支持为部署IPv6加强能力建设的WTPF意见3（2013年，日内瓦）；

*p)* 有关支持采用IPv6及从IPv4向IPv6过渡的WTPF意见4（2013年，日内瓦）；

*q)* 有关支持各利益攸关方参与互联网治理的WTPF意见5（2013年，日内瓦）；

*r)* 有关支持强化合作进程的执行的WTPF意见6（2013年，日内瓦），

意识到

*a)* 国际电联的宗旨之一是向全世界人民推广电信新技术；

*b)* 国际电联的一项宗旨是促进和加强相关实体和组织对国际电联各项活动的参与，并促进这些实体和组织与成员国之间发展富有成效的合作与伙伴关系；

*c)* 为实现其宗旨，国际电联应首先在全世界推进电信的标准化，使服务质量达到令人满意的水平，

考虑到

*a)* 全球信息基础设施的进步（包括用于互联网的基于互联网协议（IP）的网络和未来协议的发展），仍然是一个至关重要的问题，是实现可持续发展目标（SDG），包括促进二十一世纪社会，经济，环境和文化发展的重要促成因素；

*b)* 新兴电信/信息通信技术（ICT）将继续实现互联网的变革和总体实现可持续发展目标；

*c)* 有必要为建设包容性信息社会而保护和加强互联网的多语文使用；

*d)* 互联网可凭借其先进的技术给电信/ICT服务带来更多的新型应用，例如，云计算采用方面的稳步进展，以及电子邮件、手机短信、IP语音、互联网视频和实时电视（IPTV）的使用继续创造更高应用水平，尽管在服务质量、来源不确定与国际连接成本高昂等方面存在着诸多挑战；

*e)* 目前以及未来的基于IP的网络和今后IP的发展将继续使我们获得、产生、传播和消费信息的方式发生巨大变化；

*f)* 发展中国家正在经历的宽带发展和日益增多的互联网接入需求引发对价格可承受的国际连通性的需求；

*g)* WTDC第23号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）指出，在涉及到发展中国家时，“运营商费用的构成，无论是区域还是本地成本，均部分显著依赖于连接类型（转接或对等）以及回程和长途基础设施的可用性与成本”；

*h)* WTPF意见1（2013年，日内瓦）认为，设立互联网交换点（IXP）是解决连通性问题、提高服务质量及加强网络连通性和恢复能力、促进竞争和降低互连成本的首要工作；

*i)* 2017年WTDC第77号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）认可互联网协会、互联网交换联合会和区域性互联网交换点（IXP）协会及其他利益攸关方支持在发展中国家设立互联网交换点的工作，以便推动实现更好的连通性；

*j)* 应继续审查有关国际互联网连接成本的研究结果（尤其是发展中国家国际互联网连接成本的研究成果），以改善可承受的互联网连通性；

*k)* 有关“为使内陆发展中国家和小岛屿发展中国家接入国际光纤网的特别措施”的国际电信世界大会（WCIT-12）第1号决议，

进一步考虑到

*a)* 国际电联电信发展部门（ITU-D）已根据2010年的《海得拉巴行动计划》2014年《迪拜行动计划》和现行的2017年《布宜诺斯艾利斯行动计划》并通过诸如互联网培训中心举措等人力建设方面的工作，对在发展中国家促进基础设施建设和互联网使用开展了若干研究并取得了重大进展，且上述文件均赞同继续开展这些研究；

*b)* 国际电联电信标准化部门（ITU-T）正在研究基于IP的网络问题，包括与其它电信网络业务的互操作性、编号、信令要求以及协议问题、安全和基础设施所用设备的成本、与向未来网络演进以及现有网络向下一代网络（NGN）过渡相关的问题，并落实ITU-T D.50建议书的要求；

*c)* ITU-T A系列建议书增补3中提及的ITU-T与ISOC/互联网工程任务组（IETF）之间的总体合作协议仍然有效，

认识到

*a)* 基于IP的网络已经发展成为可以广泛使用的媒介，可进行全球商务和通信，因此需要继续在以下各方面确定与基于IP的网络相关的全球和区域性活动，例如：

i) 基础设施、互操作性和标准化；

ii) 互联网名称和寻址；

iii) 传播关于基于IP的网络的信息以及IP网络的发展对国际电联成员国，尤其是对发展中国家的影响；

iv) 国际电联及其他实体和组织向国际电联成员国，特别是发展中国家提供的支持和建议；

*b)* 在国际电联和许多其它国际组织内正在开展的与IP问题和未来互联网相关的重要工作；

*c)* 基于IP的网络的服务质量应当符合ITU-T建议书及其它公认的国际标准；

*d)* 基于IP的网络及其它电信网络应具有互操作性并应具备全球可达性，同时铭记上述认识到*c)*的内容，这是符合公众利益的；

*e)* 互操作性的重要性和得到基于IP的网络和其它电信网络支撑的数据无缝流动是实现经济增长，包括数字化经济增长的要素之一，

要求国际电联电信标准化部门

继续就基于IP的网络与ISOC/IETF及其它相关的经认可的组织开展协作活动，内容涉及现有电信网络的互连互通以及向下一代网络和未来网络的演进，

要求三个部门

继续审议并更新各自有关基于IP的网络以及向下一代网络和未来网络演进的工作计划，包括加强与其他实体和组织的合作，以造福成员国，同时顾及到新兴电信/ICT的影响，

做出决议

1 根据《信息社会突尼斯议程》寻求方法和途径，并酌情通过互惠方式，在新兴电信/ICT的背景下扩大国际电联同参与发展基于IP网络和未来互联网的相关组织[[27]](#footnote-27)2的协作与合作，以便加强国际电联在互联网管理方面的作用并推动成员国更多地参与互联网管理，确保全球社会获得最大裨益并推动价格可承受的国际连通性；

2 国际电联须根据国际电联的宗旨和信息社会世界峰会日内瓦阶段会议（2003年）和突尼斯阶段会议（2005年）的成果，充分利用基于IP的业务的增长带来的电信/ICT的发展机遇和促进发展这些机遇，并顾及服务质量和安全问题以及发展中国家（尤其是内陆发展中国家（LLDC）和小岛屿发展中国家（SIDS））对国际连通性的价格承受能力；

3 国际电联须为其成员国和部门成员以及一般公众明确确定国际电联基本文件规定的职责范围内有关互联网的问题以及信息社会世界峰会成果文件和《2030年可持续发展议程》中确定的国际电联可以发挥作用的各项活动；

4 国际电联须继续与其它相关组织协作，确保基于IP的网络与传统网络的共同发展为全球社会带来最大裨益，并须继续酌情参与与此直接有关的国际性新举措，如与联合国教科文组织（UNESCO）合作为此推出的联合国宽带可持续发展委员会举措；

5 根据《突尼斯议程》（2005年）第50 d)段的规定，继续将国际互联网连通性方面的研究作为一项紧迫事宜，并呼吁ITU-T，特别是负责ITU-T D.50建议书（05/2013）并在增补2中编纂了一套初步导则）的第3研究组，尽快完成自WTSA-2000以来一直进行的研究；

6 顾及WTDC第23号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）的有关规定，尤其是关于研究发展中国家国际互联网连接成本的结构，重点为连接模式（转接和对等）的影响与后果、确保跨境连接、IXP的部署以及回程和长途物理基础设施的可用性和成本，

责成秘书长

1 起草一份包含成员国、部门成员、三个部门和总秘书处的适当输入意见的年度报告并呈交国际电联理事会；该报告应全面概括国际电联在基于IP的网络方面已经开展的工作和这些网络中新兴电信/ICT的影响以及其中的变化包括未来网络的发展和部署，同时概括其它相关国际组织所发挥的作用与所开展的活动，说明他们在基于IP的网络问题上的参与情况；报告须说明国际电联与这些组织的合作程度，从现有来源中尽可能地提取所需信息，并提出有关改进国际电联活动并加强此类合作的具体建议；报告须在理事会会议召开的一个月之前广泛散发至成员国和部门成员、三个部门的顾问组和其它相关组；

2 在此报告的基础上，继续开展与基于IP的网络有关的协作活动，特别是关于落实信息社会世界峰会两个阶段（2003年日内瓦阶段和2005年突尼斯阶段）会议相关成果的那些活动，并考虑有关国际电联协调的WSIS+10高级别活动（2014年，日内瓦）中通过的、有关WSIS成果落实情况和2015年后WSIS愿景的WSIS+10声明，以MPP进程为基础并会同联合国其他机构且包括WSIS所有利益攸关方，在得到全权代表大会（2014年，釜山）通过后提交联大全面审议；

3 继续提高人们对价格可承受的连接的可持续发展（包括对联合国可持续发展高级别政治论坛）的至关重要性的认识，

责成电信发展局主任

1 在发展中国家（包括LDC、SIDS和LLDC）开展能力建设，以便将未连通者连接起来，其中包括请国际电联各区域代表处为实现这一目标提供必要协助，并与其它相关组织进行协作；

2 提高成员国对国际电联和其它相关组织可提供支持的认识，以便促进基于IP网络的发展和部署；

3 提供关于落实本决议的必要信息和最佳做法指南；

4 协调为落实本决议提供的相关培训和技术协助的行动，

请理事会

审议秘书长的报告并考虑（如有的话）三个部门的顾问组通过各自局的主任就本决议的执行情况提出的意见，并酌情采取必要行动，

请成员国和部门成员

1 参与国际电联各部门的现行工作并跟进其进展情况；

2 在国家、区域和国际层面上提高所有对此感兴趣的非政府组织的认识，并为它们参与国际电联的相关活动，以及源自信息社会世界峰会日内瓦阶段会议（2003年）和突尼斯阶段会议（2005年）的其它任何相关活动提供便利。

MOD #49419

第 102 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联在有关互联网和互联网资源  
（包括域名和地址）管理的  
国际公共政策问题方面的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 联合国大会（联大）的相关决议，其中包括联大第70/1号决议“关于‘变革我们的世界：2030年可持续发展议程’和联大第70/125号决议“关于WSIS成果文件执行情况全面审查的联大高级别会议成果文件”；

*b)* 《关于信息社会世界峰会（WSIS）成果文件的WSIS+10声明》和《关于2015年后WSIS愿景》的落实情况，这些文件是在基于利益攸关多方筹备平台（MPP）进程的基础上并且会同联合国其它机构以及包括WSIS所有利益攸关方，由国际电联协调的WSIS+10高级别会议（2014年，日内瓦）通过，在得到全权代表大会（2014年，釜山）赞同后已提交联大进行的全面审查；

*c)* 世界电信/信息通信技术（ICT）政策论坛在第101、102和133号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）有关问题方面的结果；

*d)* 世界电信标准化全会（WTSA）第47和48号决议（2012年，迪拜，修订版）以及第49、50、52、64、69和75号决议（2016年，哈马马特，修订版），

认识到

*a)* 全权代表大会的所有相关决议；

*b)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）的所有相关成果；

*c)* 国际电联在其授权内，就落实本决议和国际电联其它相关决议所开展的互联网相关活动；

*d)* 新兴电信/ICT将带来互联网和数字经济两方面的变革，并将对全面实现可持续发展目标（SDG）产生影响；

*e)* 互联网有望实现社会、经济、文化和环境发展，扩大最美好人性的影响；

*f)* 更多地提供在线服务将有助于向世界所有居民提供可持续的社会和经济发展，

考虑到

*a)* 国际电联的宗旨尤其强调：

i) 促进和加强各实体和组织对国际电联活动的参与，并促进它们与成员国之间建立富有成果的合作和伙伴关系，以实现国际电联宗旨中所述的各项总体目标；

ii) 通过与其他世界性和区域性政府间组织以及那些与电信有关的非政府组织的合作，推动在国际层面采用更为广泛的方式对待全球信息经济和社会的电信/ICT问题；

iii) 使世界上所有居民均受益于新的电信技术；

iv) 协调成员国和部门成员的行动，促进在成员国和部门成员之间建立富有成果和建设性的合作和伙伴关系，以达到上述目的；

v) 为改进及合理使用各类电信/ICT服务而保持和扩大其全体成员国之间的国际合作；

vi) 在电信领域内促进和提供对发展中国家[[28]](#footnote-28)1的技术援助，并为落实这一宗旨而促进物力、人力和财务资源的筹措，促进信息的获取；

*b)* 有必要为建设包容性信息社会而保护和加强互联网的多语文使用；

*c)* 包括基于互联网协议（IP）的网络和互联网发展在内的全球信息基础设施的进步，同时考虑到下一代网络（NGN）和未来网络的要求、功能和互操作性，是二十一世纪世界经济发展的重要动力，因而具有举足轻重的意义；

*d)* 互联网的发展从根本上是由市场引导、并得到私营部门和政府举措的推动；

*e)* 私营部门在推广和发展互联网方面继续发挥非常重要的作用，例如通过投资于基础设施和服务等方式；

*f)* 私营部门、公有部门、公私伙伴关系以及区域性举措也在推广和发展互联网方面继续发挥非常重要的作用，例如通过投资于基础设施和服务等方式；

*g)* 互联网域名和地址的注册和分配管理工作必须完全反映互联网的地域性质，并考虑到所有利益攸关方的利益均衡；

*h)* 国际电联在成功组织信息社会世界高峰会议（WSIS）两个阶段会议的过程中所发挥的作用，以及2003年通过的《日内瓦原则宣言》和《日内瓦行动计划》与2005年通过的《突尼斯承诺》和《信息社会突尼斯议程》均得到联大的认可；

*i)* 2015年12月15-16日举行的联大互联网治理高级别会议达成一致：互联网治理应继续遵循《信息社会突尼斯议程》的规定；

*j)* 互联网的管理受到国际关注理所当然，且必须以在信息社会世界峰会两个阶段会议成果基础上开展的国际和利益攸关多方充分合作为基础；

*k)* 如信息社会世界峰会成果文件所述，各国政府均应在国际互联网管理以及确保现有互联网及其未来发展和未来互联网的稳定性、安全性和连续性方面发挥平等作用和承担平等责任；亦同时认识到，政府需要与所有利益攸关方磋商制定公共政策；

*l)* 科技促发展委员会（CSTD）开展的与本决议相关的工作；

*m)* 电信发展局（BDT）正在互联网治理领域开展能力建设，

进一步认识到

*a)* 国际电联正在处理与基于IP的网络有关的技术和政策问题，其中包括现有互联网和向下一代网络演进的问题以及未来互联网的研究；

*b)* 国际电联对一些与无线电通信相关和电信相关的资源的分配系统进行全球性协调并在此领域充当政策讨论的论坛；

*c)* 国际电联通过研讨会和标准化活动，在电话号码变址（ENUM）、“.int”、国际化域名（IDN）和国家代码顶级域名（ccTLD）问题上做出了显著努力；

*d)* 国际电联已出版一本综合实用的《互联网协议（IP）网络和相关议题与问题手册》；

*e)* 《突尼斯议程》关于加强互联网管理方面的合作和设立互联网管理论坛（IGF）的第71和78 a)段，作为两个完全不同的进程；

*f)* 《突尼斯议程》关于互联网治理的第29-82段中的相关信息社会世界峰会成果以及联大第70/125号决议“关于WSIS成果文件执行情况全面审查的联大高级别会议成果文件”第55-65段；

*g)* 如《突尼斯议程》第35段所述，应鼓励国际电联推动与所有利益攸关方进行的合作；

*h)* 成员国代表着已授权使用国家代码顶级域名（ccTLD）的国家或领土的人民的利益；

*i)* 各国不应介入有关另一国的国家代码顶级域名（ccTLD）的决定；

*j)* 顾及“[加强互联网相关公共政策问题合作工作组”（WGEC）](http://unctad.org/en/Pages/CSTD/WGEC-2016-to-2018.aspx)会议的结果，

强调

*a)* 互联网的管理包括技术和公共政策问题，并应按照《突尼斯议程》第35 a)-e)段的规定使所有利益攸关方和相关政府间组织和国际组织参与进来；

*b)* 新兴电信/ICT将给互联网带来变革，而政策制定机构则需要与互联网的变革保持同步，以利用这种变革带来的惠益；

*c)* 政府的作用包括提供一个清晰明了、前后一致且富有预见性的法律框架，以此推动形成一种有利环境，以便使全球ICT网络与互联网网络实现互操作，并为全体公民不受歧视地广泛使用，同时确保在互联网资源管理（包括域名和地址）中公众利益得到充分保护；

*d)* 信息社会世界峰会认识到，需要在未来加强合作，使各国政府在处理与互联网有关的国际公共政策问题方面在同等地位上发挥作用和履行责任，但不包括对国际公共政策问题没有影响的日常技术和操作问题；

*e)* 国际电联作为《突尼斯议程》第71段所述的相关组织之一，已启动一个加强合作的进程，而且理事会国际互联网相关公共政策问题工作组（CWG-Internet）应继续开展有关互联网相关公共政策问题的工作；

*f)* 国际电联可发挥积极作用，向感兴趣的各方提供一个平台，以鼓励讨论和传播有关包括互联网域名和地址及其它国际电联职责范围内的互联网资源管理的信息，

注意到

*a)* CWG-Internet进一步推进了WTSA第75号决议（2016年，哈马马特，修订版）以及WTDC第30号决议（2014年，迪拜，修订版）关于互联网相关公共政策问题的目标；

*b)* 国际电联理事会通过的第1305、1336和1344号决议；

*c)* CWG-Internet在其工作中须按照理事会第1305号决议（2009年）及其附件的要求，将本届大会的所有相关决定和与其工作相关的所有其它决议包括在内；

*d)* 根据突尼斯议程第35段，在国际互联网公共政策问题的发展上继续保持开放和透明的重要意义；

*e)* 政府需要与所有利益攸关方磋商制定国际互联网公共政策；

*f)* 有关国际电联电信标准化部门（ITU-T）和国际电联电信发展部门（ITU-D）研究组正在进行的与本决议相关的活动，

做出决议

1 根据《信息社会突尼斯议程》寻求方法和途径，并且酌情通过合作协议，在新兴电信/ICT的背景下扩大国际电联同参与发展基于IP网络和未来互联网的相关组织[[29]](#footnote-29)2的互惠协作与合作，以便加强国际电联在互联网管理方面的作用并推动成员国更多地参与互联网治理，确保全球社会获得最大惠益并且推动价格可承受的国际互连互通；

2 每一个国家在影响其ccTLD决策方面以各种方式表达和确定的主权和合法利益均需要通过一个灵活和经改善的框架得到尊重、维护和解决；

3 继续在国际电联的授权内，包括在CWG-Internet内，与有关组织和利益攸关方进行协作与合作，酌情继续开展国际互联网相关公共政策问题方面的活动，并特别关注发展中国家的需求；

4 继续开展有关理事会决议中所列的CWG-Internet活动，

责成秘书长

1 继续在有关互联网域名和地址及其它国际电联职责范围内的互联网资源的管理的国际讨论和举措方面发挥重要作用，同时顾及互联网的未来发展、国际电联的宗旨以及在其法规、决议和决定中所述的国际电联成员的利益；

2 采取必要措施，使国际电联继续在《突尼斯议程》第35 d)段所述的与互联网相关的国际公共政策问题的协调方面发挥推进作用，并在必要时与其它政府间组织在这些领域开展互动；

3 在有关互联网国际公共政策问题的讨论和举措以及互联网资源的管理中继续提高人们对可持续发展的至关重要性的认识；

4 按照《突尼斯议程》第78 a)段的规定，继续酌情为互联网管理论坛的工作做出贡献；

5 继续采取必要措施，使国际电联在《突尼斯议程》第71段所述的旨在加强合作的进程中发挥积极和建设性的作用；

6 继续在国际电联内部采取必要措施，如同《突尼斯议程》第71段所述，在与互联网有关的国际公共政策问题上加强合作，并使所有利益攸关方参与并发挥各自作用及履行职责；

7 每年就这些议题开展的活动向理事会做出报告，并酌情提交建议。该报告通过现行的磋商程序得到成员国认可后，将其提交联合国秘书长；

8 继续酌情将CWG-Internet的报告散发给积极参与此类问题的所有相关国际组织和利益攸关方，供其在决策过程中考虑，

责成各局主任

1 就各自部门开展的与CWG-Internet工作有关的活动为该工作组贡献力量；

2 在国际电联的专业特长以及酌情在可用资源范围内，与相关组织合作，向（提出要求的）成员国提出建议和提供帮助，以便他们实现互联网域名管理和地址、其它互联网资源、国际电联管辖范围内的国际互联网连接问题（如能力建设、基础设施的完备和成本问题）方面的既定政策目标，并实现确定了该CWG-Internet作用的理事会第1305号决议附件中所述的互联网相关公共政策问题方面的目标；

3 按照本决议与区域性电信组织联络并开展合作，

责成电信标准化局主任

1 确保国际电联电信标准化部门（ITU-T）在技术问题上发挥作用，并继续在诸如IP版本6（IPv6）、电话号码变址（ENUM）与国际化域名（IDN）等与互联网域名和地址及其它国际电联职责范围内的互联网资源的管理有关的问题上以及其它相关技术发展和问题上提供ITU-T的专业力量，并与适当的实体保持联络及开展合作，其中包括推动ITU-T相关研究组和其它组就这些问题开展适当研究；

2 根据国际电联的规则和程序，并号召国际电联成员提交文稿，以继续在协调和协助制定有关互联网域名和地址及其它国际电联职责范围内的互联网资源及其发展的公共政策问题，发挥推进作用；

3 就成员国的ccTLD及相关经验问题与成员国、部门成员以及视情况与相关国际组织合作；

4 每年向理事会、TSAG并亦向世界电信标准化全会（WTSA）汇报所开展的活动和在此方面所取得的成果，包括酌情进一步审议的建议，

责成电信发展局主任

1 协同适当实体，组织国际和区域性论坛并开展必要活动，以讨论互联网政策、运营和技术方面的一般性问题，以及互联网域名和地址及其它国际电联职责范围内的互联网资源管理的具体问题，包括语言多样化的问题，使成员国受益，尤其使发展中国家受益，同时考虑到包括本决议在内的本届全权代表大会相关决议的内容以及世界电信发展大会（WTDC）相关决议的内容；

2 通过ITU-D各项目和各研究组，继续促进信息交流、推动关于互联网问题最佳做法的讨论、制定和分享，并通过加强能力建设、提供技术援助以及鼓励发展中国家参与国际互联网论坛及相关问题，在扩大影响方面发挥关键作用；

3 继续每年向理事会和电信发展顾问组（TDAG）、并亦向世界电信发展大会报告所开展的活动和取得的成果，包括需酌情进一步审议的建议；

4 与电信标准化局联络并与其他参与IP网络开发和部署及互联网发展的相关组织合作，以便在互联网交换点（IXP）的设计、安装和运行方面向成员国提供广泛认可的最佳做法，

责成理事会国际互联网相关公共政策问题工作组

1 审议并讨论秘书长和各局主任为实施本决议所开展的各项活动；

2 酌情为上述活动提供国际电联的输入意见；

3 根据国际电联相关决议，继续确定、研究、开展与国际互联网相关公共政策问题有关的事项，

责成理事会

1 修订第1344号决议，指导仅限成员国参加、与所有利益攸关方进行公开磋商的理事会国际互联网相关公共政策问题工作组；根据下列准则进行公开磋商：

• 主要根据第1305号决议的规定，CWG-Internet将就需进行公开磋商的国际互联网相关公共政策问题做出决定；

• 一般来说，CWG-Internet应在每次CWG-Internet会议之前的合理期限内举行网上公开磋商和面对面的公开磋商会议，允许远程参与；

• 从利益攸关方收到的有关为CWG-Internet下次会议所选问题的输入意见将提交CWG-Internet考虑；

2 考虑到秘书长和各局主任提交的年度报告，采取适当措施，为有关互联网域名和地址以及其它国际电联职责范围内的互联网资源的国际管理问题的国际讨论和举措做出积极贡献；

3 审议CWG-Internet的报告，并酌情采取行动；

4 向2022年全权代表大会报告为实现本决议的目标所开展的活动和取得的成果，包括需酌情进一步审议的建议，

请成员国

1 参加包括域名和地址在内的有关互联网资源国际管理的讨论，并参加有关加强互联网管理和与互联网有关的国际公共政策问题上合作的进程，以确保相关辩论能有全球代表性；

2 与相关组织合作，继续积极参加与互联网资源（包括国际电联管辖范围内的国际互联网连接问题，如能力建设、基础设施的完备和成本问题，以及域名和地址）、其未来发展以及新用途和应用的影响相关的公共政策的讨论和制定，并向CWG-Internet和国际电联相关问题研究组提供文稿；

3 按照本届大会第175号决议（2018年，迪拜，修订版），促进人人可接入的、复原力强、包容的和可互操作的互联网的发展，并将努力确保包括具有具体需求人群在内的所有公民均能普遍和以可承受的价格接入互联网，

请成员国和部门成员

在各自的作用和职责范围内，寻求适当手段，促进在与互联网相关的国际公共政策问题上的合作。

MOD #49357

第 123 号决议（2018年，迪拜，修订版）

缩小发展中国家[[30]](#footnote-30)1与发达国家之间  
在标准化工作方面的差距

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

注意到

*a)* “国际电联尤其要促进全世界的电信标准化，实现令人满意的服务质量”（国际电联《组织法》第1条第13款）；

*b)* 《组织法》在关于国际电联电信标准化部门（ITU-T）的职能和结构的第17条中指出，此类职能应“...铭记发展中国家特别关注的问题，以实现国际电联的宗旨...”；

*c)* 通过本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）及其附件批准的《国际电联2020-2023年战略规划》在ITU-T部门目标中包括“促进成员，特别是发展中国家积极参与非歧视性国际标准（ITU-T建议书）的商定和采纳，以缩小标准化工作差距”；

*d)* 国际电联2020-2023年的总体战略目标之一是“包容性 – 缩小数字鸿沟并让人人用上宽带”，

进一步注意到

*a)* 世界电信标准化全会（WTSA）通过了第54号决议（2016年，哈马马特，修订版），以帮助缩小发展中国家和发达国家之间在标准化工作方面的差距；

*b)* 世界电信发展大会（WTDC）通过了第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），该决议呼吁为加强发展中国家对ITU-T和国际电联无线电通信部门（ITU-R）建议书的了解及有效利用而开展活动，该大会还通过了第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），该决议认识到在发展中国家创造数字机遇的持续必要性，

忆及

信息社会世界高峰会议（WSIS）的《日内瓦行动计划》和《信息社会突尼斯议程》强调为消除数字鸿沟和缩小发展差距而努力，

考虑到

*a)* 第71号决议（2018年，迪拜，修订版）通过的《国际电联2020-2023年战略规划》所包含的ITU-T的下列成果：

• 增加尤其是来自发展中国家的与会者对ITU-T标准化进程的参与，其中包括出席会议、提交文稿、担任领导职务以及承办会议/讲习班；

*b)* 第71号决议（2018年，迪拜，修订版）通过的国际电联新战略规划，其中包括旨在促进成员（特别是发展中国家）积极参与的ITU-T的输出成果T.2-1“缩小标准化工作差距（如，远程与会、与会补贴、成立区域性研究组）”，

进一步考虑到

仍需重点开展以下活动：

• 制定可互操作且非歧视的国际标准（ITU-T建议书）；

• 帮助缩小发达国家与发展中国家之间在标准化工作方面的差距；

• 扩大并推进国际和区域性标准化机构之间的国际合作；

• 通过深化电信/信息通信技术（ICT）促成的社会和经济发展，帮助发展中国家缩小数字鸿沟，

认识到

*a)* 尽管近期发展中国家的参与程度已有所改善，发展中国家在标准化领域一直缺乏有技能的人力资源，这导致发展中国家对ITU-T和ITU-R的会议参与程度较低，对标准制定进程的参与程度亦较低，并导致此类国家在对ITU-T和ITU-R建议书的理解方面存在困难；

*b)* 快速的技术创新和业务的日益融合在能力建设方面带来的挑战，特别是发展中国家在此方面所面临的挑战；

*c)* 受到严格预算限制的发展中国家在参加国际电联活动（尤其是会期可长达2周的研究组和顾问组定期的会议方面）所面临的困难；

*d)* 发展中国家代表对于国际电联标准化活动的参与度一直不温不火，无论是由于此类国家对这些活动缺乏认识、难以获取相关信息、缺乏标准化相关人才培训，或是无力负担到现场参会的差旅费等，这些均是造成此类国家现有知识断层逐渐加大的因素；

*e)* 技术需求和现实情况因国家和区域而异，而且在许多情况下，发展中国家既无机会亦无机制令外界了解其需求；

*f)* 发展中国家在引入和/或转用新技术的初期阶段，拥有可用以制定国家标准的相关新技术导则非常重要，这将有助于及时引入和/或转用新技术；

*g)* 在落实WTSA第44号决议（2016年，哈马马特，修订版）的附件和第54号决议（2016年，哈马马特，修订版）的条款时，国际电联一直在通过ITU-T采取行动，帮助缩小发展中国家与发达国家之间在标准化工作方面的差距；

*h)* 根据WTSA第44号决议（2016年，哈马马特，修订版）和WTDC第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）为发展中国家制定落实国际电联建议书的导则的重要性；

*i)* 有必要本着连通全球、开放、价格可承受、可靠、互操作和安全的原则，快速制定高质量、需求驱动的国际标准，对于树立进一步投资的信心，特别是在电信/ICT基础设施领域加大投资信心，这一点至关重要；

*j)* 关键技术的涌现所带来的数字变革，不仅使新业务和应用成为可能，而且推进了信息社会的建设和可持续发展的进步，ITU-T的工作必须对此予以考虑；

*k)* 与其它标准化机构以及相关联合体和论坛开展合作与协作是避免重复工作以及有效利用资源的关键；

*l)* 迅速演进的技术持续地在发达国家与发展中国家之间形成标准化差距，对于相关国家通过获取价格可承受且可互操作的技术，向包括数字经济在内的整体经济过渡发展，这带来了障碍，

进一步认识到

ITU-T在变革性数字技术方面所取得的成就将为《2030年可持续发展议程》的实现做出贡献，

顾及

*a)* 发展中国家可从提高标准应用和标准制定能力过程中受益；

*b)* 发展中国家更多地参与标准制定和标准应用亦有利于ITU-T和ITU-R的活动以及电信/ICT市场；

*c)* 帮助缩小标准化差距的举措是国际电联的天职，应被列为重中之重；

*d)* 尽管国际电联正在努力缩小标准化差距，但发展中国家和发达国家之间在标准知识和管理方面的巨大差距依然存在；

*e)* 无线电通信全会（RA）ITU-R第7号决议（2015年，日内瓦，修订版）包括与ITU-D的联络及协作在内的电信发展，其中做出决议，无线电通信顾问组（RAG）和无线电通信局主任须继续积极与电信发展顾问组（TDAG）及电信发展局（BDT）主任配合，以确定并实施有利于发展中国家参与研究组活动的方法；

*f)* WTSA通过了第32、44和54号决议（2016年，哈马马特，修订版），所有这些决议有一个共同、明确的目标，即通过以下方式缩小发展中国家与发达国家之间的标准化工作差距：

i) 为ITU-T的会议、讲习班和培训课程提供实现电子工作方法（EWM）的设备、设施和能力，特别针对发展中国家，以促进这些国家与会；

ii) 加大国际电联各区域代表处对电信标准化局（TSB）各项活动的参与力度，以促进并协调各自区域的标准化活动，应用本决议相关部分，同时发起大型活动，鼓励更多来自发展中国家的新部门成员、部门准成员和学术成员加入国际电联；

iii) 请各区域和成员国在ITU-T研究组范畴内创建区域组，并创建相应的区域性标准化机构，以便与ITU-D研究组以及TDAG密切合作；

*g)* 有关弥合数字鸿沟的WTDC第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），旨在根据WSIS《日内瓦行动计划》和《信息社会突尼斯议程》，通过各项研究、项目以及与ITU-R联合开展的活动，努力为提供卫星服务而提高有效的轨道/频谱资源利用能力，从而实现价格可承受的卫星宽带接入，推动不同地区、国家和区域之间网络的互连互通，重点放在发展中国家，制定加强弥合数字鸿沟方面的国际合作的国际做法和机制；

*h)* 有关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的WTDC第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），该决议请成员国和部门成员在发展中国家继续开展普及ITU-R和ITU-T建议书的活动，并责成电信标准化局主任与电信发展局主任密切协作，通过发放与会补贴等手段，鼓励发展中国家参加培训课程，

做出决议，责成秘书长和三个局的主任

1 彼此密切合作，跟进并落实本决议及WTSA第32、44和第54号决议（2016年，哈马马特，修订版）以及WTDC第37和第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）以及RA的ITU-R第7号决议（2015年，日内瓦，修订版），以便加快开展旨在缩小发展中国家和发达国家之间标准化差距的行动；

2 通过国际电联区域代表处开展的活动，在区域层面保持三个部门之间在缩小数字鸿沟方面的密切协调机制；

3 向发展中成员国提供帮助，通过与相关学术成员协作等方式加强标准化领域的能力建设；

4 确定可促进发展中国家代表参加国际电联三个部门的会议及分发标准化信息的方法和手段，包括优先向已提交文稿的代表提供与会补贴；

5 与相关区域性组织开展进一步协作，并支持后者在此领域开展工作；

6 强化为落实WTSA第44号决议（2016年，哈马马特，修订版）相关行动计划而起草并提交报告的机制，同时考虑到各局的四年期滚动式运作规划；

7 进一步在区域层面与区域性组织协作，进一步推动这些区域开展的ITU-T“缩小标准化工作差距”（BSG）项目；

8 通过远程参会的方式促进相关方平等参与国际电联的电子会议；

9 在ITU-R和ITU-T建议书的基础上，推动及时为发展中国家制定相关导则，特别是与重点标准化问题相关的导则，其中包括新技术的推广与过渡以及国际电联建议书的起草和应用；

10 通过使用国际电联基于网络的工具，有效整合ITU-R和ITU-T起草的所有导则、建议书、技术报告、最佳做法及使用案例，同时确定相关战略和机制，以促进并方便各成员国积极使用这些工具来加速知识传授，

请成员国和部门成员

向缩小标准化工作差距基金提供（资金和实物）自愿捐助，并采取具体行动，支持国际电联的行动及其三个部门和区域代表处的相关举措，

请成员国

1 研究落实“国家标准化秘书处”的可能性，同时顾及ITU-T在BSG项目下提供的导则，尤其是在发展中国家；

2 提出国际电联三个部门研究组正副主席职位的候选人，尤其是来自发展中国家的候选人；

3 继续创建国家标准化机构和酌情创建区域性标准化机构，并且鼓励这些实体参与国际电联的标准化工作并与ITU-T区域组的会议进行协调，主要目的是方便发展中国家向各方介绍其标准化工作重点和要求；

4 承办区域组会议和研究组会议以及与国际电联所开展的（特别是在发展中国家开展的）标准化活动相关的国际或区域性活动（论坛、讲习班等）；

5 敦促尤其是来自发展中国家的中小企业、学术界和参与方参与国际电联的标准化活动。

MOD #49358

第 125 号决议（2018年，迪拜，修订版）

为巴勒斯坦重建其电信网络提供援助和支持

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 全权代表大会第125号决议（2014年，釜山，修订版）、第125号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）、第125号决议（2006年，安塔利亚，修订版）、第125号决议（2002年，马拉喀什）、第99号决议（2014年，釜山，修订版）、第99号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）和第32号决议（1994年，京都）；

*b)* 世界电信发展大会（WTDC）第18号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）、第18号决议（2014年，迪拜，修订版）、第18号决议（2010年，海得拉巴，修订版）、第18号决议（2006年，多哈，修订版）、第18号决议（2002年，伊斯坦布尔，修订版）和第18号决议（1998年，瓦莱塔）；

*c)* 《联合国宪章》和《世界人权宣言》；

*d)* 国际电联《组织法》第6和第7款指出，国际电联的宗旨之一是“促进世界上所有居民都得益于新的电信技术”和“推动电信业务的使用，增进和平的关系”；

*e)* 联合国大会（UNGA）第67/19号决议的条款，该大会决定在联合国赋予巴勒斯坦非成员观察员国地位；

*f)* 联合国大会第67/229号决议承认巴勒斯坦人民在巴勒斯坦被占领区，包括东耶路撒冷享有其自然资源，具体而言，土地、水、能源和其它资源的永久主权的权利；

*g)* 世界电信发展大会（WTDC）第9号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），认识到每个国家均享有管理其领土内频谱使用的主权，

考虑到

*a)* 国际电联《组织法》和国际电联《公约》旨在加强世界的和平与安全，发展国际合作和增进各民族人民间的理解；

*b)* 国际电联援助巴勒斯坦发展其电信部门的政策是有效的，但因目前的局势该政策未能实现其目的；

*c)* 巴勒斯坦若要有效地参与新的信息社会，就必须建设自己的信息社会，

进一步考虑到

*a)* 建立一个可靠的现代化电信网络是经济和社会发展的一个必要部分，对巴勒斯坦人民的未来至关重要；

*b)* 国际社会在帮助巴勒斯坦建设一个可靠的现代化电信网络的过程中可发挥重要作用；

*c)* 巴勒斯坦因为在网络建设方面遇到了困难，因此目前没有国际电信网络，

顾及

国际电联《组织法》序言中所述的基本原则，

注意到

电信发展局（BDT）在落实全权代表大会第32号决议（1994年，京都）的过程中为巴勒斯坦的电信发展提供长期技术援助，以及在通信和信息各个领域提供援助的迫切需要，

严重关切地注意到

当前的限制和困难妨碍着巴勒斯坦获取电信/ICT的手段、服务和应用，继续成为巴勒斯坦发展电信/ICT的障碍，

做出决议

1 在国际电联电信发展部门活动的框架内并在国际电联无线电通信部门和国际电联电信标准化部门的专门帮助下，全权代表大会（1994年，京都）之后启动的行动计划须得以继续和加强，以便援助和支持巴勒斯坦重建和发展其电信基础设施、重建此行业内的机构、制定电信法规和监管框架，其中包括编号方案、无线电频谱管理、资费、人力资源开发及所有其他形式的援助；

2 作为紧急事务，帮助促成巴勒斯坦获得和管理运营其电信网络和无线业务所需的无线电频谱，特别是与470-694 MHz频段内数字地面电视广播过渡和转换相关的频谱，并通过无线电通信局（BR）和电信发展局（BDT）的全面协作和鼎力支持确定机制，确保巴勒斯坦快速有效地将因数字过渡而腾出的694-862 MHz频段用于移动宽带业务用途和应用，并同时考虑到双方签署的临时协议，并表示支持巴勒斯坦使用新的现代化移动和固定系统与网络（如IMT2020）及相关无线电频率，以及建立巴勒斯坦国际网关；

3 责成BR和BDT的主任确保本决议得到实施，

敦促成员国

竭尽全力实现以下目标：

i) 保护巴勒斯坦的电信基础设施；

ii) 为巴勒斯坦建立自己的国际网关网络提供便利，包括卫星地球站、海底电缆、光纤和微波系统；

iii) 通过双边努力或通过国际电联的执行措施，为巴勒斯坦重建、修复和发展巴勒斯坦电信网络提供所有形式的援助和支持；

iv) 帮助巴勒斯坦恢复其积存下来的国际通信往来业务的权利；

v) 向巴勒斯坦提供援助，以帮助实施包括人力资源能力建设在内的电信发展局项目，

请国际电联理事会

在可用资源的限度内划拨必要资金用于实施本决议，

责成电信发展局主任

1 考虑到自2002年以来上个周期提供这方面援助时需克服的日益严重的困难，继续并加强为巴勒斯坦的电信发展提供技术援助；

2 在电信发展局的职责范围内采取适当措施，促进国际接入网的建设，包括地面和卫星站、海底电缆、光纤和微波系统；

3 实施电子卫生、电子教育、电子政务、频谱规划和管理以及人力资源开发等项目和所有其他形式的援助，如咨询，

责成无线电通信局主任

确保ITU-R继续与ITU-D协作，落实本决议，

责成秘书长

1 确保有关巴勒斯坦的本决议及全权代表大会通过的所有其他决议，尤其是与国际接入码和频率指配通知处理相关的决议，均得到实施，并定期就这些问题的进展向理事会提交报告；

2 根据以上做出决议部分协调国际电联三个部门的活动，确保国际电联帮助巴勒斯坦的行动尽可能有效，并且就这些问题所取得的进展情况向理事会及下届全权代表大会做出报告；

3 向理事会提交有关本决议实施的年度进展报告。

MOD #49420

第 130 号决议（2018年，迪拜，修订版）

加强国际电联在树立使用信息通信技术的  
信心和提高安全性方面的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关信息通信技术（ICT）促进发展的联合国大会（联大）第68/198号决议；

*b)* 有关数字时代的隐私权的联大第71/199号决议；

*c)* 有关从国际安全角度看信息和电信领域的发展的联大第68/243号决议；

*d)* 有关创建全球网络安全文化以及评估各国保护重要信息基础设施的努力的联大第64/211号决议；

*e)* 有关创建全球网络安全文化的联大第57/239号决议；

*f)* 基于利益攸关多方筹备平台（MPP）进程、联手其他联合国机构和接纳所有WSIS利益攸关方，经国际电联协调的WSIS+10高级别活动（2014年，日内瓦）通过的有关WSIS成果落实的和有关2015年后WSIS工作愿景的WSIS+10声明，在得到全权代表大会（2014年，釜山）通过后提交联大审议；

*g)* 作为关于WSIS成果文件执行情况全面审查的联大高级别会议成果文件的联大第70/125号决议；

*h)* 有关国际电联在防范非法使用信息通信技术（ICT）风险的国际公共政策问题上的作用的本届大会第174号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*i)* 关于国际电联在保护上网儿童中的作用的第179号决议（2018年，迪拜，修订版），和；

*j)* 有关树立使用ICT的信心和提高安全性的定义和术语的第181号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）；

*k)* 关于保护电信服务用户/消费者的第196号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*l)* 有关提升网络安全合作，包括抵制和打击垃圾信息的世界电信发展大会（WTDC）第45号决议（2014年，迪拜，修订版）；

*m)* 关于国际电联在落实信息社会世界高峰会议（WSIS）成果方面和在联大对落实情况全面审查中的作用的本届大会第140号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*n)* 关于“鼓励建立国家计算机事件响应团队（CIRT），尤其是在发展中国家[[31]](#footnote-31)1”的世界电信标准化全会（WTSA）第58号决议（2012年，迪拜，修订版）；

*o)* 关于国际电联电信发展部门（ITU-D）在保护上网儿童中的作用的WTDC第67号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*p)* 有关特别为发展中国家成立国家计算机事件响应团队（CIRT）并开展这些团队之间合作的WTDC第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*q)* 国际电联理事会2009年会议通过的第1305号决议指出，互联网的安全性、可靠性、连续性、可持续性和稳定性为公共政策问题，属于国际电联的范围，

考虑到

*a)* 由国际电联协调的WSIS+10高级别活动，在WSIS+10成果文件（2014年，日内瓦）的相关段落中重申了增强树立使用ICT的信心并提高其安全性的重要性；

*b)* 信息通信基础设施及其应用事实上对于所有形式的社会和经济活动均至关重要；

*c)* 《突尼斯承诺》和《突尼斯议程》以及有关信息社会世界峰会成果落实情况全面审查的联大高级别会议（HLM）的成果文件与网络安全相关的条款；

*d)* 随着ICT的应用和发展，来自各个方面的新威胁已影响到所有成员国、部门成员和包括ICT所有用户在内的其他利益攸关方使用ICT的信心和安全性，并且还影响到所有成员国维护和平以及经济与社会发展的努力；而且基础设施、网络和设备遇到的威胁及它们本身的脆弱性继续导致所有国家，特别是发展中国家，面临日益增多的跨国界安全挑战；同时注意到，在此背景下，应加强国际电联在树立使用ICT信心和提高安全性方面的作用，并有必要进一步加强国际合作和能力建设并制定适当的现有国家、区域性和国际机制（如，协议、最佳做法、谅解备忘录，等）；

*e)* 请国际电联秘书长酌情支持其他全球性或区域性网络安全项目，并请所有国家（尤其是发展中国家）参加其与国际电联相关的活动；

*f)* 国际电联《全球网络安全议程》（GCA）；鼓励开展国际合作，为有关增强使用电信/ICT的信心并提高其安全性的解决方案提出战略；

*g)* 为保护这些基础设施和应对这些挑战和威胁，对计算机安全事件进行防范、准备、响应和恢复，需要协调各国、区域和国际行动；除国际与区域合作和协调之外，在政府机构方面，各国（包括成立国家CIRT）和国家以下各级政府机构、私营部门和公民与用户，亦需协调一致；国际电联在此领域其职责和职能范围内需发挥主导作用；

*h)* 基于风险、不断完善的网络安全对策能够根据相关风险，以解决不断演进的威胁和弱点所需的方式实现网络安全做法的开发和应用，安全是一个持续和反复的过程，必须自始至终纳入到技术的开发和部署及其应用的整个周期中；

*i)* 新技术需要不断演进，才能对可能影响到国际电联成员国的关键基础设施的可用性、完整性和保密性、危及计算机网络安全或计算机网络安全的事件的早期发现和做出及时、协调一致的响应提供支持；而且有必要制定将此类事件的影响降低到最低并能缓解此类平台所面临的日益增加的风险和威胁的战略；

*j)* 联大第70/125号决议“关于WSIS成果文件执行情况全面审查的大会高级别会议成果文件”，各国，特别是发展中国家，在树立使用信息通信技术的信心并提高安全性方面面临的挑战，有必要重新将重点放在能力建设、教育、知识共享和监管做法方面，推动各个层面的利益攸关多方合作，同时提高用户（尤其是最贫困和最弱势用户）对ICT的认识；

*k)* 网络威胁和网络攻击的数量不断增加，同时我们也愈来愈多地依赖互联网和其他重要网络获取服务和信息；

*l)* 国际电联电信标准化部门（ITU-T）已通过约300项与树立使用ICT的信心和保证安全相关的标准；

*m)* ITU-D关于第3/2号课题“保证信息通信网络的安全：培育网络安全文化的最佳做法”的最后报告，

*n)* 网络安全标准格局的性质要求国际电联及其他国家、区域性、全球和行业组织之间开展合作；

*o)* 许多发展中国家正在制定或实施国家网络安全战略；

*p)* 在更广泛的国际安全的背景下，网络安全已成为一个非常重要的问题，因此，联合国以及诸如国际电联之类相关专门机构在建立使用ICT的信心，确保安全方面的作用和参与十分重要；

*q)* 所有利益攸关方在确保ICT使用的信心和安全性方面的不同作用和责任；

*r)* 一些中小企业（SME）在实施网络安全方法时面临着额外挑战，

认识到

*a)* 网络空间安全是确保电信/ICT基础设施的关键要素，也是社会和经济社会发展的重要基础；

*b)* 信息通信技术的发展已经并将继续在安全和信任的基础上，促进全球经济，包括数字经济的增长和发展；

*c)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）确认了树立使用ICT的信心和提高安全性的重要性，以及在国际层面利益攸关多方参与落实的极大的重要性，峰会确定了C5行动方面 – “树立使用ICT的信心和提高安全性”，而且在《信息社会突尼斯议程》中，将国际电联指定为该行动方面的协调方/推进方，并认识到，近年来国际电联一直在开展此项工作（如通过国际电联《全球网络安全议程》开展的工作）；

*d)* WTDC-17已经通过了《布宜诺斯艾利斯行动计划》及其有关树立使用ICT和提高安全性的部门目标2，特别是输出成果2.2，该项目将网络安全确定为电信发展局（BDT）的首要工作，并确定了该局应开展的主要工作领域；WTDC-14通过了有关强化网络安全、包括应对和打击垃圾信息的合作的机制的第45号决议（2014年，迪拜，修订版）呼吁秘书长提请下一届全权代表大会注意该决议并酌情采取必要的行动，并将这些主要工作领域的成果向理事会和2018年全权代表大会汇报；并通过了有关特别为发展中国家推动成立国家计算机事件响应团队并开展这些组之间的合作的WTDC-17通过的第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*e)* WTDC-17通过的《布宜诺斯艾利斯宣言》指出：“在使用电信/ICT和个人数据保护方面树立信心、增加信任和加强安全感是首要任务，为此需要在各国政府、相关组织、私营公司与实体之间开展国际合作与协调，为制定旨在处理个人数据保护等问题的相关公共政策、法律、监管和技术措施进行能力建设和最佳做法交流，而且各利益攸关方应携手共进，确保ICT网络和服务的可靠性和安全性”；

*f)* 为支持在没有CIRT并有此需要的成员国创建响应团队，世界电信标准化全会（WTSA）通过了第58号决议（2012年，迪拜，修订版），重点鼓励发展中国家建立国家计算机事件响应团队；而且WTDC-17通过了第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），推进特别为发展中国家成立国家CIRT，其中包括负责政府与政府之间合作的CIRT，开展这些团队之间的合作，强调在所有相关组织之间进行协调的重要性；

*g)* 《突尼斯承诺》第15段指出，“让所有国家均普遍和非歧视性地享用ICT的原则，有必要考虑到各国的经济社会发展水平，并尊重信息社会面向发展的特性，因此我们强调，ICT是在国家、区域和国际层面上促进和平、安全和稳定，加强民主、社会团结、良好治理和法治的有效工具。ICT可以用来促进经济增长和企业发展。基础设施的发展、人力建设、信息安全和网络安全，是实现这些目标的关键。我们进一步认识到，如果ICT的使用违背了维护国际稳定和安全的目标，并可能对各国基础设施的完整性造成负面影响而有损于国家安全，就必须以有效手段应对由此产生的挑战和威胁。我们需要在尊重人权的同时，防止信息资源和技术被滥用于犯罪和恐怖主义的目的”，而且自信息社会世界峰会以来，滥用ICT资源所造成的挑战在持续增长；

*h)* 由国际电联协调的WSIS+10高级别活动，确认了在WSIS行动方面落实工作中依然存在、需在2015年之后解决的多个挑战；

*i)* 成员国，尤其是发展中国家，在制定适用可行的、与在国家、区域和国际层面防范网络威胁相关的法律措施方面，可能需要国际电联的帮助，国际电联可应成员国的要求，协助制定技术和程序措施，以实现强化国家ICT基础设施安全的目的，同时注意到，一些区域性和国际性举措可能有助于这些国家制定此类法律措施；

*j)* 关于树立使用ICT的信心和加强安全性协作战略的世界电信政策论坛意见4（2009年，里斯本）；

*k)* 2016年世界电信标准化全会的相关成果，主要有：

i) 有关网络安全的第50号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

ii) 有关抵制和打击垃圾信息的第52号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*l)* 安全且可信赖的网络将树立用户的信心并促进信息和数据的交换与使用；

*m)* 人员技能的培养和能力建设是加强信息网络保护的关键；

*n)* 成员国努力改善制度环境；

*o)* 风险评估和分析有助于更好地了解各组织面临的网络安全风险以及如何减缓这些风险，

意识到

*a)* 国际电联及其他国际组织通过开展各种活动，正在审议与树立使用ICT的信心和提高安全性有关的问题，包括稳定性和打击垃圾信息和恶意程序软件等的措施，并保护个人数据和隐私；

*b)* ITU-T第17研究组、ITU-D第1和第2研究组及国际电联其他相关研究组根据第50和第52号决议（2016年，哈马马特，修订版）以及第45号决议（2014年，迪拜，修订版）和第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），继续研究确保信息通信网络安全的技术手段；

*c)* 国际电联在树立使用ICT的信心和提高安全性方面发挥着根本性作用；

*d)* ITU-D第2研究组继续开展ITU-D第3/2号课题（确保信息和通信网络的安全：培育网络安全文化的最佳做法）所要求进行的研究，该课题已经反映到联大第64/211号决议中；

*e)* 国际电联亦在帮助发展中国家树立使用信息通信技术的信心并提高安全性，支持其成立CIRT（包括负责政府与政府之间合作的CIRT），且在所有相关组织间进行协调亦很重要；

*f)* 理事会2011年会议通过的第1336号决议成立了理事会国际互联网相关公共政策问题工作组（CWG-Internet），其职责范围是：确定、研究国际互联网的相关公共政策问题并推进相关事宜，包括理事会第1305号决议（2009年）确定的互联网的安全可靠性、连续性、可持续性和稳定性问题；

*g)* 2017年世界电信发展大会通过的有关“建立并推进发展中国家的可信信息框架，以促进和推动经济合作伙伴间经济信息的电子交换”的第80号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*h)* 国际电信世界大会（2012年，迪拜）通过的《国际电信规则》第6条 – 网络安全和健壮性，以及第7条 – 未经请求的群发电子信息，

注意到

*a)* 国际电联作为有私营部门参与的政府间组织，所处地位有利于发挥重要作用，并可与其它相关国际机构和组织一道应对威胁和脆弱性问题，因为这些问题影响到树立使用ICT的信心和提高安全性的努力；

*b)* 《日内瓦原则宣言》的第35和第36段以及《突尼斯议程》有关树立使用ICT的信心和提高安全性的第39段；

*c)* 目前虽然尚未就垃圾信息和此领域内其它术语的定义达成广泛一致，但是ITU-T第2研究组2006年6月的会议提及了垃圾信息的特性，认为该术语通常用于描述通过电子邮件或移动信息（短信和彩信）强行推介的批量电子通信，且通常以推销商品或服务为目的；

*d)* 国际电联有关与事件响应和安全团队论坛（FIRST）合作的举措，

铭记

WTSA第50和第52号决议（2016年，哈马马特，修订版）、第58号决议（2012年，迪拜，修订版）、第45号决议（2014年，迪拜，修订版）和WTDC第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）确定的国际电联的工作；《布宜诺斯艾利斯行动计划》中的部门目标2；ITU-T与信息通信网络安全性的技术问题相关的课题；以及ITU-D3/2号课题，

做出决议

1 根据国际电联的能力和专业特长，继续在国际电联内部高度重视此工作，包括促进各国政府和其它利益攸关方在国家和国际层面就树立使用ICT的信心并提高安全性达成共识；

2 根据国际电联的能力和专业特长继续酌情与其它相关联合国机构以及其它相关国际组织密切合作，并考虑到不同机构的具体授权和专业领域，在国际电联高度优先开展上述铭记一段中所述的工作，同时牢记，有必要在各组织、国际电联各局、或国际电联总秘书处之间避免重复工作；

3 国际电联须将资源和项目集中于那些符合其核心职责范围与专业特长的国家、区域和国际网络安全领域，主要是技术和发展领域，不包括那些与成员国在国防、国家安全、内容和网络犯罪方面采取法律或政策原则有关的领域，这类领域属于成员国的主权，然而这并不排除国际电联履行其制定技术建议书、以减少ICT基础设施脆弱性的职责，也不排除国际电联提供WTDC-17上一致认可的所有帮助，其中包括部门目标2以及根据第3/2号课题开展的活动；

4 推广这样一种文化：将安全性视为一个连续且反复的进程，从开始就构建到产品中并贯穿其整个生命周期，用户可使用、可了解的进程；

5 增进国际电联成员对国际电联内部以及参与加强网络安全的其他相关实体所开展的活动（包括能力建设活动）的认识，提高这些实体对发展中国家在树立使用ICT的信心并提高安全性方面所面临的特定挑战的认识；

6 为发挥国际电联作为WSIS C5行动方面主要推进方的职能，继续强化信任与安全框架，同时顾及本届大会第140号决议（2018年，迪拜，修订版）；

7 在有关“ICT安全标准路线图”的信息库和ITU-D所开展的网络安全相关工作的基础上，在其它相关组织的帮助下，继续充实完善国家、区域性和国际性举措及活动的清点工作，以促进网络安全领域通用方法的制定；

8 与成员和相关组织合作开展有关网络安全相关制度性安排的案例研究；

9 考虑中小企业面临的具体网络安全挑战，并将这些考虑因素纳入国际电联在树立使用ICT的信心并提高安全性领域的活动中；

10 考虑到新兴技术的部署对网络安全的影响，并将这一考虑纳入国际电联在树立使用ICT的信心并提高安全性领域的活动中；

11 在国际电联职责范围内，通过树立使用ICT的信心并提高安全性，特别是应对当前和未来的威胁，支持基础设施的发展，这是支撑正在进行的全球经济数字化转型的基础；

12 利用国际电联GCA框架，进一步指导国际电联在树立使用ICT的信心并提高安全性方面的工作，

责成秘书长和三个局的主任

1 继续审议：

i) 国际电联三个部门、国际电联《全球网络安全议程》和其它相关组织迄今所做的工作，以及为了树立使用ICT的信心和提高安全性并加强保护而采取的应对目前和未来威胁的各项举措；

ii) 在落实本决议方面所取得的进展，根据国际电联《组织法》和国际电联《公约》，在顾问组的协助下，审议国际电联继续作为信息社会世界峰会C5行动方面协调方/推进方发挥的主导推进作用；

iii) 迄今为止所开展的支持发展中国家的工作的结果，特别是支持发展中国家发展网络安全方面的能力和技能，以确保国际电联有效地集中资源应对发展挑战；

2 根据第45号决议（2014年，迪拜，修订版），向理事会报告国际电联及其它相关组织与实体就加强区域及全球合作与协作，以树立成员国，特别是发展中国家成员国使用ICT的信心并提高安全性而开展的活动，同时考虑到各成员国提供的所有信息，其中包括各自国家主权范围内可能会影响到此合作的情况信息；

3 根据世界电信发展大会第45号决议（2014年，迪拜，修订版），汇报各国间达成的谅解备忘录（MoU）以及现有的合作形式，分析其状态、范围以及如何应用，以加强网络安全并应对网络威胁，从而使成员国得以确认是否需要额外的备忘录或机制；

4 根据做出决议5，树立ICT使用的信心并提高安全性，增强对国际电联及其他相关实体关于加强网络安全的活动的认识，包括提高对能力建设的认识，以及对发展中国家面临的特殊挑战的认识；

5 根据信息社会世界峰会有关所有国家普遍且不受歧视地享用ICT的条款，在可用预算范围内，促进对所需手段和资源的获取，以增强各成员国对使用ICT的信心并提高安全性；

6 在考虑到现有门户的同时，通过国际电联网络安全网页继续在世界范围共享各国、各区域和国际现有和未来的网络安全相关举措信息并鼓励所有利益相关方为这些活动作出贡献；

7 就这些活动情况向理事会做出年度报告并酌情提出建议；

8 进一步加强研究组和相关项目之间的协调，

责成电信标准化局主任

1 加强现有ITU-T研究组内的工作，以便：

i) 在考虑到基于电信/ICT网络的新业务和新兴应用的基础上，酌情通过制定报告或建议书，研究解决影响树立使用ICT信心和提高安全性的现有的和未来的威胁与隐患，目的是落实WTSA的各项决议，特别是第50号和第52号决议（2016年，哈马马特，修订版）以及第58号决议（2012年，迪拜，修订版），以便工作能够在课题批准之前开展；

ii) 寻求加强这些领域内的技术信息交流、推动可提高安全性的协议和标准通过的途径，并促进适当实体之间的国际合作；

iii) WTSA成果所衍生的项目，特别是下列项目提供便利；

• 关于网络安全的第50号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

• 关于抵制和打击垃圾信息的第52号决议（2012年，迪拜，修订版）；

2 考虑在ITU-T内部推广这样一种文化：将安全性视为一个持续且反复的进程，并酌情向理事会提出建议；

3 继续与相关组织开展协作，目的是通过诸如联合举办的讲习班、培训项目、联合协调活动小组和邀请相关组织提供书面文稿等手段交流最佳做法和传播信息，

责成电信发展局主任

1 根据WTDC-17的成果并按照第45号决议（2014年，迪拜，修订版）和第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）、第80号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）和《布宜诺斯艾利斯行动计划》部门目标2，支持现有的区域与全球网络安全项目，并鼓励所有国家参与这些活动；

2 应要求以下列方式支持国际电联成员国在能力建设方面的努力：方便成员国获取开展打击网络犯罪国家立法工作的其他相关国际组织开发的资源；支持国际电联成员国相互协作，在国家和区域层面进行的能力建设，以打击网络威胁/网络犯罪；在符合上述成员国国家立法的条件下，支持成员国，特别是发展中国家，详细制定恰当和可行的法律措施，以便在国家、区域和国际层面上防范网络威胁；采取技术和程序上的措施，保护国家ICT基础设施，同时考虑到相关ITU-T研究组的工作成果，并酌情纳入其它相关组织的成果；成立如国家计算机事件响应团队（CIRT）一类的组织结构，以识别、管理网络威胁并对其做出反应，并在区域和国际层面上建立合作机制；

3 在现有资源范围内，为这些项目提供必要的资金和行政支持，并通过合作伙伴协议，为这些项目的落实寻求更多的资源（现金和实物）；

4 确保在国际电联作为信息社会世界峰会C5行动方面的协调方/推进方的总体活动中协调这些项目的工作，并在此重要问题上消除总秘书处与ITU-T工作上的重叠之处；

5 使这些项目的工作与ITU-D研究组有关这一议题的工作、相关计划活动和总秘书处的工作协调一致；

6 继续与相关组织合作，通过联合举办的讲习班和培训项目等手段交流最佳做法，并传播信息；

7 通过促进和鼓励国际电联成员国和部门成员，特别是发展中国家的部门成员施行经批准的与安全相关的ITU-T建议书，支持ITU-T第17研究组及其他研究组的工作；

8 根据WTDC《布宜诺斯艾利斯行动计划》部门目标2，支持国际电联成员国秉承国际合作的原则，制定各自的国家和/或区域性网络安全战略，以增强该国应对网络威胁的能力；

9 支持成员提高加强网络安全的人员技能和能力建设；

10 支持成员开展与网络安全相关的风险评估活动；

11 就这些活动情况向理事会做出年度报告并酌情提出建议，

进一步责成电信标准化局主任和电信发展局主任在各自职责范围内

1 实施WTSA-16和WTDC-17的相关决议（包括《布宜诺斯艾利斯行动计划》部门目标2的输出成果2.2所述计划），重点关注发展中国家在改善网络安全以及树立使用ICT的信心和提高安全性方面的需求；

2 确定并促进提供有关树立使用ICT的信心和提高安全性的信息，包括针对成员国、部门成员和相关组织的ICT基础设施；

3 在不与ITU-D第3/2课题工作重叠的前提下，继续确定有关第3/2号课题的最佳做法（包括成立CIRT），并对成员国参考指南进行审议，酌情为第3/2课题提供文稿；

4 与相关组织并酌情与相关国际和各国专家合作，以确定树立ICT使用信息和提高安全的最佳做法（包括成立CIRT）；

5 采取行动，以利于各部门研究组对有关树立使用ICT的信心和提高安全性的新课题进行研究；

6 根据发展中国家所面临的具体挑战，为支持这些国家发展网络安全能力和技能确定切实可行的的措施并将其编入文件；

7考虑到所有利益相关方**，**尤其是发展中国家各利益攸关方所面临的挑战，树立使用ICT的信心并提高安全性，确定有助于应对这些挑战的措施；

8 依据已得到普遍接受的惯例、导则和建议，为增强全球ICT使用的安全性（包括安全性被视为连续和循环进程的理念），确定切实可行的步骤并将其编入文件供各成员国及其他利益攸关方选择，以便将其用于提高应对网络威胁与攻击的能力（包括基于风险、反映威胁和弱点不断变化性质的充满活力和循环的方式），强化树立使用ICT的信心并提高安全性，同时亦顾及国际电联的《全球网络安全议程》（GCA）和可用财务资源的限制；

9 支持战略、组织、提高认识、合作、评估与技能方面开展的工作；

10 按照第58号决议（2012年，迪拜，修订版）在现行预算资源的限制下提供必须的技术和资金支持；

11 鼓励专家参与国际电联有关树立使用ICT信心和提高安全性方面的活动；

12 筹措适当的国际电联正常预算以外的预算外资源，向发展中国家提供帮助；

13 支持和协助发展中国家促进与安全性相关的ITU-T建议书的实施，

责成秘书长

按照他针对此事项倡导的举措：

1 在考虑到国际电联三个部门活动的基础上，向理事会报告相关行动计划的实施与效能，加强国际电联在树立使用信息通信技术的信心和提高安全性方面的作用；

2 与相关国际组织合作，包括按照全权代表大会第100号决议（1998年，明尼阿波利斯）在理事会批准后，通过谅解备忘录（MoU）开展合作，

要求理事会

按照《公约》第81款，将秘书长的报告包括在分发给成员国的文件中，

请成员国

1 考虑加入适当的有权能的国际与区域性举措，以加强有关信息通信网络安全的国家立法框架；

2 在考虑到第45号决议（2014年，迪拜，修订版）的同时，为加强区域和国际合作而密切协调，以提升使用ICT的信心和安全性，缓解风险与威胁；

3 支持包括全球网络安全指数（GCI）在内的国际电联网络安全举措，以促进制定政府战略，分享跨行业跨部门信息；

4 向秘书长报告为落实树立使用信息通信技术的信心和提高安全性的决议而开展的相关活动；

5 通过国际电联网络安全网页，从全球各国、各区域和国际网络安全相关举措中受益；

6 通过交流有关树立使用ICT的信心并加强安全性的最佳做法与相关组织协作，包括建立和落实国家CIRTS；

7 通过传播已实施的最佳做法和政策来提高认识，以提升制定相应政策的能力，为用户提供保护并强化使用电信/ICT的信心，

请成员国，部门成员和部门准成员

1 就此议题向相关国际电联研究组和国际电联负责的任何其它活动提交文稿；

2 通过开展信息社会世界峰会成果文件、WSIS+10关于信息社会世界峰会成果执行情况的声明、WSIS+10有关2015年后WSIS愿景以及对峰会成果的落实情况进行全面审查的联大高级别会议成果文件所述的各项活动，在国家、区域和国际层面上帮助树立使用ICT的信心和提高安全性，并为在这些领域开展研究贡献力量；

3 提高利益攸关各方（包括组织和个人用户）对加强网络安全（包括基本保障措施）重要性的认识；

4 促进教育和培训项目的开发，以提高用户对网络世界风险及用户自我保护可采取措施的认识；

5 在树立使用ICT的信心并提高安全性的工作中采用基于风险、不断完善的方法来应对不断演进的威胁和弱点，并培育必须将安全性视为技术及其应用的发展和部署整个周期的过程中一个自始自终不断完善的进程这样一种文化；

6 为解决和防止出现有损于使用电信/ICT的信心和安全性的问题，酌情开展协作。

MOD #49359

第 131 号决议（2018年，迪拜，修订版）

为建设综合型包容性信息社会  
进行信息通信技术的衡量

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关国际电联在编制电信/信息通信技术（ICT）综合统计数据方面的作用的本届大会第139号决议（2018年，迪拜，修订版）、第140号决议（2018年，迪拜，修订版）、第175号决议（2018年，迪拜，修订版）、第179号决议（2018年，迪拜，修订版）、第180号决议（2018年，迪拜，修订版）和第198号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*b)* 有关国际电联2020-2023年战略规划的本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）和有关促进全球电信/ICT发展的“连通目标2030议程”的本届大会第200号决议（2018年，迪拜，修订版），批准了监测ICT和及其支持数字经济发展的具体战略目标和指标，并确定了国际电联总体战略目标和可持续发展目标（SDG）各项具体目标及指标之间的全面联系；

c) 世界电信发展大会（WTDC）第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）涉及信息和统计数据的收集和散发，

顾及

*a)* ICT工具作为所有国家经济和社会发展推动力极为重要；

*b)* 迫切需要制定向人们赋能并实现社会福祉的各国ICT规划和政策；

*c)* 迫切需要通过衡量ICT的获取和用途来监督各国公民的使用情况，并特别关注边远地区的居民，

意识到

*a)* 技术创新、数字化和电信/ICT具有有助于实现SDG和创造新机遇的潜力，同时有助于短期和长期的社会经济发展（包括数字经济），朝着包容性信息社会的方向前进；

*b)* 各成员国正努力根据电信/ICT统计数据制定各自的政策和监管框架，以便最有效地缩小拥有信息通信技术与没有这类技术两方之间的数字鸿沟；

*c)* 确保国际电联统计工作职能的完整性、一致性和相关性是国际电联最优先的战略重点之一；

*d)* 联合国大会（联大）通过第70/1号决议批准了“17项可持续发展目标以及169项相关具体目标，这些目标是一个整体，不可分割”；

*e)* 联大通过有关联大WSIS+10高级别会议成果文件的第70/125号决议强调了“信息通信技术在各领域对可持续发展目标和消除贫穷的贡献”，并肯定了“数据和统计工作对信息通信技术促进发展的重要支持意义”，和呼吁“提供更多的量化数据，以支持循证决策工作”；

*f)* 联大通过第71/313号决议确定了231项衡量17项SDG实现情况的指标，231项指标中有七项由国际电联管理和监督，

认识到

*a)* 上述“意识到*e)*”中信息社会世界高峰会议（WSIS）的成果代表了一种机遇，可以确定用于缩小在国际和国家层面不同活动领域和社会行业存在的数字鸿沟（包括不同区域、各国之间、各国国内不同地方以及城乡之间的数字鸿沟）以促进发展的全球战略；

*b)* 衡量ICT促发展全球伙伴关系的成果，其中包括国际电联（以国际电联电信发展部门（ITU-D）为代表）和各关键利益攸关方所取得的成果，已使各方对于确定《信息社会突尼斯议程》第115段所要求的、为产生可衡量电信/ICT促发展的国际比照数据而制定的一套基础指标和方法框架达成一致；

*c)* 继续需要通过确保定期向政府和社会合作伙伴提供信息来帮助发展中国家[[32]](#footnote-32)1获取和使用ICT，

考虑到

*a)* WSIS通过的《日内瓦行动计划》提出：“与每个相关国家合作，制定并发布ICT发展（数字机遇）综合指数。该综合指数可每年或每两年在《信息通信技术发展报告》中公布。综合指数可显示统计数据，而报告则可根据各国国情对政策及其执行情况进行分析研究，包括性别方面的分析”；

*b)* WTDC第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）以及《布宜诺斯艾利斯行动计划》提出主要由电信发展局（BDT）收集和产生信息与统计数据，以避免此领域的重复工作；

*c)* 国际电联在衡量和指标领域专家（包括电信/ICT指标专家组（EGTI）和ICT家庭指标专家组（EGH））的帮助和建议下开展的、导则和研究相关工作；

*d)* 《布宜诺斯艾利斯行动计划》和下文涉及电信/ICT领域指标的《突尼斯议程》中的相关段落，

突出强调

*a)* 根据《突尼斯议程》，尤其是第112至120段，ITU-D必须承担的责任；

*b)* WTDC-17通过的《布宜诺斯艾利斯宣言》指出：“对于成员国和私营部门而言，衡量信息社会和制定适当且具有可比性并按性别分列的指标/统计数据、并且对ICT趋势进行分析均很重要，前者可确定需要公共政策介入的差距，而后者则需确定和寻找投资机遇，而且应特别关注用于监控《2030年可持续发展议程》落实情况的工具”；

*c)* 本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）批准的国际电联使命陈述，特别是在促进、推进和增进价格可承受的电信/ICT普遍接入方面的使命，

进一步认识到

*a)* 电信/ICT的迅猛发展正在影响着数字鸿沟的演进发展，以至于发达国家与发展中国家之间的鸿沟日益加大；

*b)* 在发展总体经济（包括与电信/ICT相关领域的数字经济）方面，弥合数字鸿沟是一项至关重要的任务；

*c)* 制定方式方法、通过宽带接入实现普遍服务是国际电联的主要总体目标之一；

*d)* ICT综合价格指数（IPB）和ICT发展指数（IDI）对于衡量信息社会以及可进行国际比较的数字鸿沟的程度十分重要，

铭记

*a)* 对于关注且置身其中的电信/ICT领域的绝大多数全球利益攸关方（即专家学者、企业决策者、政策制定机构、监管机构）而言，ICT统计数据，特别是IPB和IDI，是国际电联最重要的输出成果；

*b)* 为使各国的公共政策制定者适当获取信息，ITU-D须继续努力收集并定期公布各类电信/ICT统计数据，这些数据显示出在世界不同区域电信/ICT服务的进展程度和普及情况；

*c)* 按照本届大会的指导原则，有必要尽可能保证国际电联的政策和战略能够完全与时俱进，跟上不断变化的电信环境，而且亦需确保IDI所含的电信/ICT发展指标、家庭ICT使用指标与国际电联2020-2023年战略规划所确立的总体目标和具体目标之间的一致性，

注意到

*a)* WSIS《日内瓦行动计划》确定了指标和相应的参考点，其中包括ICT接入、使用、技能和价格可承受性指标，并将其作为《行动计划》的跟进和评估内容；

*b)* 2009年以来ITU-D每年制定和公布的IPB研究和IDI；

*c)* 第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）责成BDT主任：

– 审议、修订并进一步制定基准，包括通过与成员国及专家的磋商和文稿征集，并且确保ICT指标、IDI及IPB能够反映出ICT行业的真正发展状况，在落实WSIS输出成果时，将不同层次的发展水平和各国国情以及ICT趋势考虑在内；

– 继续与成员国密切合作，分享涉及到政策和国家电信/ICT战略的最佳做法，其中包括制定和散发统计数据，同时考虑到性别、年龄以及关系到国家电信/ICT领域公共政策制定的其他信息，

做出决议

1 国际电联作为联合国的专门机构应率先承担任务，编制电信/ICT信息和统计数据、用以评估电信/ICT发展趋势的数据以及用以衡量电信/ICT对缩小数字鸿沟的影响的数据，尽可能通过这些数据显示出由于教育、卫生和政府服务等领域接入程度的提高而对以下各方面的影响：与性别平等、残疾人和有具体需求的人士以及社会不同行业方方面面相关的事宜，以及社会包容性，其中包括对发展和所有人生活质量的影响，突出电信/ICT对进步、可持续发展和经济增长的贡献；

2 国际电联应加强与其他参与电信/ICT相关统计数据收集的国际组织的协调并通过衡量ICT促发展伙伴关系制定一套标准指标，完善电信/ICT数据和指标的质量、可比性、可提供性和可靠性，使其有助于制定电信/ICT领域的战略和国家、区域以及国际公共政策；

3 国际电联应为IDI和IPB结构和方法确定四年的有效期，以落实上述做出决议2，在需要重新审议和修订之时，通过在日内瓦召开的、平等代表所有发达国家和发展中国家的专家组会议进行，

责成秘书长和电信发展局主任

1 采取必要措施，为国际电联完成上述做出决议1、2和3所述工作创造条件；

2 确保在为评估和跟进《日内瓦行动计划》、《突尼斯议程》、WSIS+10、联大第70/125号决议的成果文件和在更广泛的《2030年可持续发展议程》背景下实现包容性信息社会发展所面临的新挑战而召开的区域性和世界性会议上ICT接入、使用、技能和价格可承受性指标得到考虑；

3 确保尽管各个项目的目标和范围迥然不同，但均能顾及衡量电信/ICT的数据、指标和指数，以便进行比较分析和各自的结果衡量，

责成电信发展局主任

1 继续推动采用ICT统计数据和国际电联根据成员国提供的官方数据、利用经国际认可和透明方法编制的综合指数，并定期予以发布；

2 主要依靠成员国利用国际认可且透明的方法提供的官方数据，同时顾及其ICT和统计数据库的发展水平；只有在缺乏此类信息的情况下，且在向相关成员国联系人事先通报磋商使用其他来源获取的信息之后，才可使用其他来源获取信息；国际电联以此发挥对上述“考虑到*a)*”所述作用；

3 在年底前开始向成员国联系人散发ICT数据调查问卷，在下一年初开始收集数据，在经电信发展局确认后、而且在各国提交资料的三个月内尽早在国际电联数据库中发布，以使其他组织能够根据成员国的最新数据制定其指数；

4 每年发布IPB和IDI，包括排名、研究、图表、基准以及对成功最佳做法的深入分析，以反映出在ICT获取、使用和价格可承受性方面的进展或不足；

5 确保不对每年公布的IDI和IPB进行追溯性更新或公布后修订，以方便决策机构的工作，并确保与时间序列数据对比的一致性；

6 开发并维护国际电联网站上有关统计数据和指标（特别是与IPB和IDI相关）的先进可视化和分析工具及数据库，向公众开放，并根据社会经济发展水平，在时间和历史序列上实现跨区域和跨国比较；

7 开发协助成员建立国家统计框架的工具包；

8 与其他重要国际组织，特别是参与衡量ICT促发展伙伴关系的国际组织、联合国统计司和联合国区域委员会联络，并在统计数据、指标、报告和图表工具的收集、分析、充实完善和呈现中纳入上述组织的最佳做法和方法；

9 在国际电联职责范围内并在特别顾及各国的具体国情的情况下，推进为确定和采用新指标（包括电子应用和ICT技能指标）而开展的工作，以衡量电信/ICT对各国发展的贡献，包括对数字经济发展的贡献；

10 透明且及时地促进传播国际公认的ICT方法和可比性指标方面的工作，特别是在调查含有成员国提供的有关国情的数据时；

11 审议、修订和进一步制定基准，即时生效，包括通过与成员国及专家的磋商和文稿征询，确保ICT指标、IDI及IPB能够反映出ICT行业的真正发展状况，在落实WSIS输出成果的过程中，将不同层次的发展水平和各国国情以及ICT趋势考虑在内；

12 为全面落实第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），保留ICT指标和统计数据专家组（EGTI和EGH），以便成员国在制定电信/ICT指标方面（包括IDI和IPB的指标）拥有充分发言权，并能够系统地审议并在必要时调整其定义、指标和统计数据的收集和处理方法，同时根据第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）和本决议进行此类审议；

13 继续定期举办世界电信/ICT指标专题研讨会（WTIS）和专家组会议（EGTI/EGH），所有成员国、部门成员、ICT指标和统计数据专家及其他对衡量ICT和信息社会感兴趣的各方均可参加；

14 在BDT协调下，通过与各成员国进行磋商和文稿征询，尤其是通过利用EGH、EGTI和WTIS的方式，监督与指标和数据收集方式相关的方法的形成与完善；

15 尽可能确保实现在处理成员国提供ITU-D数据方面所用程序的可靠性、透明性和公开性，特别要通过在国际电联网站统计数据部分以国际电联的所有六种语文公开提供现行IDI和IPB的计算方法及其结构，其中包括所有算法、计算公式以及相关指数结构的分指数和国际电联成员国提交的源数据；

16 定期为发展中国家举办区域性研讨会和培训活动，以便提高他们在收集和处理ICT指标方面的知识水平和技能；

17 对第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）的实施给予必要的支持，并强调实施有关上述指标的WSIS成果文件的重要性，并继续避免在这一领域重复进行统计工作；

18 借助强化伙伴关系和通过ITU-D进行的协作，充分利用电信/ICT的推进作用，助力数字经济发展，其成效将极大帮助整体经济的增长；

19 在考虑到成员国针对相关流程提供的输入意见的基础上，审议ITU-D从事的统计数据收集和指标制定工作：为此，责成BDT主任确定各成员国定期提交他们所关注的统计数据和指标制定和分析的输入意见的现行方式，以及这些意见的表达方法；

20 就本决议的落实进展向理事会提交报告，特别介绍IDI和IPB的结构以及计算方法审议工作方面的进展，

责成国际电联电信发展部门各研究组

顾及《衡量信息社会报告》中的相关审查结论，以帮助成员国弥合数字鸿沟，

责成秘书长

1 向下届全权代表大会提交一份有关本决议落实进展的报告；

2 鼓励受益于电信/ICT的组织，特别是参与实现“2030议程”的组织参与相关工作，为本决议做出贡献并鼓励其加盟国际电联；

3 审查国际电联所有各局开展有关收集、编制和发布有用数据、信息、统计和报告方面工作需要的人力和财务资源，并向理事会通报这一研究结果，

责成理事会

根据电信发展局主任按照上述责成电信发展局主任部分第20段和责成秘书长第3段所提交年度报告中的调查研究结果，必要时针对本决议的持续落实情况提出适当建议，

请成员国

1 参与向ITU-D提交本国电信/ICT领域中可用于国际比较并确定数字鸿沟特征的统计数据；

2 通过向ITU-D提供编制电信/ICT基准所需的有关电信/ICT获取、使用和技能及价格可承受性的信息，积极参与本决议的落实工作。

MOD #49421

第 133 号决议（2018年，迪拜，修订版）

成员国主管部门在国际化（多语文）域名管理中的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

本届大会第101和102号决议（2014年，釜山，修订版）的各项条款及有关互联网和互联网资源（包括域名和地址）管理的国际公共政策问题，

忆及

*a)* 在世界电信标准化全会（2008年，约翰内斯堡）通过的各项决议，特别是有关国家顶级域名的第47号决议（2012年，迪拜，修订版）和有关国际化域名的第48号决议（2012年，迪拜，修订版）中规定的国际电联电信标准化部门（ITU-T）的作用；

*a*之二*)* 联合国大会（联大）关于全面审查信息社会世界峰会成果执行情况的联大高级别会议成果文件的第70/125号决议；

*a*之三*)* 联大关于“改变我们世界：2030年可持续发展议程”的第70/1号决议；

*b)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）通过的《突尼斯信息社会议程》承诺，将推进诸多领域，包括域名、电子邮件地址、互联网地址和关键词查询等领域的多语文进程；

*c)* 有必要促进域名系统（DNS）根服务器实例在区域层面的扩展，以提高DNS系统复原力，促进国际化域名（IDN）的使用，从而克服语文障碍；

*d)* ITU-T过去在电传（5字符编码）和数据传输（7字符编码）非拉丁语字符集建议书标准化方面成功开展的活动，使国家和区域层面电传和全球、区域、国际层面的数据传送能够使用非拉丁字符集传送，

意识到

*a)* 电信和互联网一体化的持续进展；

*b)* 互联网用户通常更习惯使用自己的语文阅读或浏览文本，为使更多人能广泛使用互联网，有必要考虑近年来此领域取得的进展提供非拉丁文版本互联网（域名系统 – DNS）；

*c)* 忆及信息社会世界峰会成果和全权代表大会（2006年，安塔利亚）决议，应继续承诺全力开展互联网多语文化工作，将其作为政府和所有其它利益攸关方参与的多边、透明、民主和利益攸关多方进程的一部分，而且各方在实施本决议的过程中发挥各自的作用；

*d)* 所有利益攸关方，尤其是有关组织和实体在引入IDN的工作中取得的进展；

*e)* 在提供国际化域名（IDN）过程中取得的重大进展以及可以在互联网上使用非拉丁字符集的益处；

*f)* 在互联网上提供多种语文方面所取得的进展，同时认识到某些脚本在实施适当的语言特定要求（包括变体）方面存在困难；

*g)* 需要解决与使用不同语言或字符集的视觉相似字符带来的问题，

强调

*a)* DNS在反映所有用户多种多样且日益增多的语文需要方面取得的进展，同时认识到还有更多工作要做；

*b)* IDN和更广泛意义上的信息通信技术（ICT）以及互联网必须不受性别、种族、宗教、居住国或语言的限制，广泛提供给所有公民；

*c)* 互联网域名不应为了让世界上某一国家或区域受益而损害别的国家或区域的利益，并应顾及全球语文多样性；

*d)* 国际电联可在帮助成员推广本国语文域名方面发挥作用；

*e)* 忆及信息社会世界峰会的成果和各语文群体的需要，迫切需要：

• 进一步推进包括域名、电子邮件地址和关键词汇查询在内的诸多领域采用多语文的进程；

• 继续实施各种显示多语文域名和内容的互联网项目并使用各种软件模型，消除语文数字鸿沟，确保每个人都能参与到新兴社会中；

• 进一步加强相关机构之间的合作以进一步制定技术标准并促进其在全球的使用，

认识到

*a)* ITU-T E.164建议书有关国际电联成员国在其国家码号资源分配和管理方面的现有作用和主权；

*b)* 在知识产权和采用IDN方面存在诸多挑战，应寻求适当的解决方案；

*c)* 世界知识产权组织（WIPO）在解决域名争端方面发挥的作用；

*d)* 联合国教科文组织（UNESCO）在推进文化多样性和特征、语文多样性及本地内容上发挥的作用；

*e)* 国际电联与世界知识产权组织和联合国教科文组织均有密切合作关系；

*e*之二*)* 各国政府、技术界及其它利益攸关方在推进多语文化（包括引入国际化域名）的进程中所发挥的作用；

*f)* 随着域名范围因更多非拉丁字符集的加入而扩大，保持全球互操作性至关重要，

做出决议

根据《信息社会突尼斯议程》寻求方法和途径，并且酌情通过合作协议，在新兴电信/ICT的背景下扩大国际电联同参与发展基于IP网络和未来互联网的相关组织[[33]](#footnote-33)1的互惠协作与合作，以便加强国际电联在互联网治理方面的作用并推动成员国更多地参与互联网治理，确保全球社会获得最大惠益并且推动价格可承受的国际互连互通，

责成秘书长和各局主任

1 与包括世界知识产权组织和联合国教科文组织在内的相关组织合作，积极参与关于IDN部署和治理的所有国际讨论、倡议和活动；

2 采取一切必要的行动，确保国际电联成员国在ITU-T E.164建议书规定的采用任何应用的码号规划中享有主权；

3 探索扩大国际电联同参与发展IP网络的相关组织之间开展协作与合作的方法和途径；

4 鼓励国际电联成员在各自语文脚本中酌情开发和部署使用各自特定字符集的IDN；

5 支持成员国履行在《日内瓦行动计划》和《突尼斯议程》中做出的有关IDN的承诺；

6 酌情提出建议，以便实现本决议的目标；

7 提请负责实施信息社会世界峰会（WSIS）C8行动方面的推进方 – 世界知识产权组织和联合国教科文组织注意本决议，强调成员国，特别是发展中国家[[34]](#footnote-34)2在多语文IDN及其在这一领域坚持获得国际电联帮助关切和需要，以确保在没有语言障碍的情况下使用和改进互联网，从而增加互联网在国际上的使用；

8 每年向国际电联理事会报告就此议题开展的活动情况和取得的成果，

责成理事会

审议秘书长和各局主任就实施本决议所开展的活动，并酌情采取必要行动，

请成员国和部门成员

1 积极参加包括相关语文群体举措在内的所有有关进一步发展和部署互联网IDN的国际讨论和举措，并向ITU-T提交书面文稿，以帮助实施本决议；

2 敦促所有相关实体努力开发并实施IDN以加速它们在此领域的活动；

3 鼓励成员国（包括部门成员）考虑如何进一步推动IDN的普遍接受，并在实现IDN在互联网的用途使用方面开展协作和协调。

MOD #49360

第 135 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联在电信/信息通信技术的持久和可持续发展、  
在向发展中国家[[35]](#footnote-35)1提供技术援助和咨询  
以及实施相关各国、区域性和  
跨区域性项目中的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 全权代表大会第135号决议（2014年，釜山，修订版）；

*b)* 有关为有特殊需求的国家重建其电信部门提供援助和支持的全权代表大会第34号决议（2014年，釜山，修订版）；

*c)* 世界电信发展大会（WTDC）的相关决议，特别是第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）、有关六个区域[[36]](#footnote-36)2批准的在国家、区域、区域间和全球层面落实举措的《布宜诺斯艾利斯行动计划》；有关就区域性举措开展国际和区域性合作的第32号决议（2010年，海得拉巴，修订版）；有关电信/信息通信技术（ICT）在备灾、早期预警、救援、减灾赈灾和灾害响应方面及人道主义援助中的作用的WTDC第34号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；以及WTDC-17所通过的输出成果的条款及其与这些决议的关联性；

*d)* 有关“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会（联大）第70/1号决议，

进一步忆及

*a)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）两个阶段会议有关非歧视性接入的决定，尤其是《突尼斯承诺》第15、18和19段以及《信息社会突尼斯议程》第90和107段；

*b)* 关于WSIS成果落实情况全面审查的联大高级别会议成果文件的联大第70/125号决议，

考虑到

*a)* 使全人类，特别是发展中国家的人民均能获取电信/ICT的发展目标；

*b)* 电信/ICT的重要性，以及重点用于发展中国家经济、社会和文化发展的基础设施的持久性和可持续性；

*c)* 国际电联在实施上述决议中积累的先进经验；

*d)* 《信息社会突尼斯议程》的C2、C5和C6行动方面指派给国际电联的任务，以及国际电联与协作实施这些行动方面的联合国相关机构达成的一致，需要参与落实其它有赖于电信/ICT及其持久和可持续演进提供的行动方面；

*e)* 国际电联电信发展部门（ITU-D）在实施众多发展行动的伙伴关系方面取得的持续成功，其中包括在多个发展中国家建设电信/ICT网络；

*f)* 《布宜诺斯艾利斯行动计划》和为实现上述目标对资源进行的必要优化；

*g)* 为落实有关加强国际电联项目执行和项目监督职能的本届大会第157号决议（2018年，迪拜，修订版）而采取的行动，

*h)* 有关加强国际电联三个部门之间在共同关心问题上协调与合作的WTDC第59号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*i)* 电信系统的技术进步正在通过连通性高（宽带）、覆盖面广（区域或全球范围）的通信服务实现持久、可持续且价格可承受的信息与知识获取以及经济发展（包括数字经济发展），且各国可以直接、快速、可靠地相互连接；

*j)* 而宽带卫星和无线电通信服务又为城市、农村和边远地区均提供了连通性高、快速、可靠高性价比的通信方案，是光纤和其它技术的有效补充，同时也是国家和区域经济增长和社会发展的根本推动因素；

*k)* 国际电联在实现《2030年可持续发展议程》方面的作用将需要与可持续发展目标（SDG）中强调的其他关键行业发展更广泛的合作和伙伴关系，提供有关电信/ICT方面的技术帮助和建议；

*l)* 人们认为，需要通过深化国际电联各部门之间的协作来开展各项研究和活动，其中包括更好地向发展中国家提供建议和技术援助，以便优化资源使用并为执行国家、区域和区域间项目而开展包括能力建设等；

*m)* WSIS的成果与SDG可持续发展目标的协调统一，

认识到

*a)* 电信系统的技术进步对各国的发展规划产生影响；

*b)* 电信系统的技术发展应促进增量化技术演进，特别是反向兼容问题，以确保特别是发展中国家的基础设施的可持续性和持久性；

*c)* 新的电信技术必须能够与现有基础设施中已部署的技术共存，以确保其耐用性和可持续性；

*d*) 利用电信/ICT的潜力有益于提升发展中国家的社会经济地位，有助于实现联大第70/1号决议通过的17个SDG，并推动数字经济发展，

做出决议

1 国际电联应：

i) 继续为建设信息社会而协调电信/ICT在全世界范围内的协同、发展和进步，并采取适当措施，适应电信/ICT基础设施发展环境的趋势；

ii) 保持与联合国教育科学和文化组织（UNESCO）接触，修订《国际通信发展计划》（IPDC），旨在继续实施《突尼斯议程》中有关教育和与联合国开发计划署（UNDP）合作的行动方面C7；

iii) 在其职责范围内，基于言论自由、平等、面向全民的高品质教育等原则，通过在全球创建知识社会为融合的信息社会发展做贡献，以便确保电信/ICT、信息和知识的公平获取，同时对语言文化多样性和文化遗产予以尊重；

iv) 根据国际电联电信标准化部门（ITU-T）和国际电联无线电通信部门（ITU-R）建议书，为满足成员国的期望，促进电信/ICT、设施、服务及相关应用的可持续与和谐的技术发展，确保基础设施的可持续性和持久性；

v) 在其职责范围内，推动确定和落实国际电联在实现17个SDG以及数字经济发展方面的作用，就电信/ICT的发展提供技术帮助和建议，以利用新技术和新兴技术的潜力及其带来的机遇；

vi) 根据其实际国情和发展的具体情况，向申请支持其基础设施发展规划的各国（特别是发展中国家）提供援助，同时考虑到其技术过渡计划；

vii) 鼓励就技术过渡开展合作，将对环境的影响降至最低；

2 电信发展局（BDT）须：

i) 继续以个人和集体的形式向发展中国家提供高水平的技术专家，就重要课题提供咨询，并视情况采用招聘或短期合同的方式确保提供足够的专业技能；

ii) 继续与各融资机构开展合作，无论是联合国系统内部、联合国开发计划署（UNDP）还是其他融资安排，并与成员国、部门成员、金融机构及国际和区域性组织建立多种伙伴关系，资助与落实本决议相关的活动；

iii) 在提供资金赞助、专家服务或其他形式援助的基础上，继续实施技术合作特别自愿计划，尽可能更好地满足发展中国家在电信/ICT领域的需求；

iv) 在确定上述行动时考虑到以往的各国或区域性连通性计划，以便开展的行动在这些计划中占有优先地位，而且在重点领域开展行动的影响应能够促进实现各国、区域和国际电联的目标；如果各主管部门尚无这类计划，这些项目亦可考虑制定；

v) 推动并促进与国际电联其它部门协作行动，为完善电信技术和系统的使用开展研究和相互关联的活动，以实现包括轨道资源和相关频谱资源在内的资源优化利用，同时为满足发展中国家的电信需求提升电信/ICT网络和系统的接入和连通水平；

vi) 推动与国际电联其它部门协调开展活动，创建并建设相关能力，以便普及和深化优化使用包括轨道资源和相关频谱资源在内的电信资源的知识，并提高国家和区域性电信项目与规划中电信/ICT系统和网络的可获取性和连通性；

vii) 努力提高所有相关利益攸关方的认识，为造福人民而结合ICT环境保护问题审议其发展计划，以保证成员国的经济繁荣；

viii) 促进与相关利益攸关方之间在国家、区域和跨区域层面的对话，以帮助满足最贫困社会群体用上新技术的期望并提高对新技术的认识，迎接可确保有效实现SDG的国家经济的崛起，

请区域性金融组织和机构以及国际金融组织和机构、设备提供商、运营商和所有可能的合作伙伴

考虑确保完全或部分资助落实发展电信/ICT的合作项目的可能性，这些项目中包括《布宜诺斯艾利斯行动计划》和第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）下各区域已批准的举措，

责成秘书长与三个局的主任密切协作

1 就本决议的实施结果每年向国际电联理事会提交一份详细报告，包括秘书长可能认为必要的任何建议，以加大本决议的影响力度；

2 传播信息和最佳做法，以确保数字化过渡使公民、政府受益（特别是在发展中国家），并保护环境，

3 鼓励SDG中强调的重点行业的实体积极参与实现《2030年可持续发展议程》，参与相关项目和计划，并成为国际电联成员，

请理事会

审议已完成的工作成果，并采取一切必要措施，尽最大努力加快本决议的落实。

MOD #49361

第 136 号决议（2018年，迪拜，修订版）

将电信/信息通信技术用于人道主义援助以及监测和管理紧急和灾害  
情况，包括与卫生相关的紧急情况的早期预警、预防、减灾和赈灾工作

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关电信/信息通信技术（ICT）在气候变化和环境保护方面作用的全权代表大会第182号决议（2014年，釜山，修订版）；

*b)* 关于电信/ICT在备灾、早期预警、救援、减灾、赈灾和灾害响应方面的作用的世界电信发展大会（WTDC）第34号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*c)* 有关ICT与气候变化的WTDC第66号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*d)* 有关加强电信监管机构间合作的WTDC第48号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*e)* 有关公众保护和赈灾的世界无线电通信大会（WRC）第646号决议（WRC-15，修订版）；

*f)* 关于应急和灾害早期预警以及灾害预测、发现、减灾和救灾工作的无线电通信问题（包括频谱管理导则）的WRC第647号决议（WRC-15，修订版）；

*g)* 关于地球观测无线电通信应用的重要性的WRC第673号决议（WRC-12，修订版）；

*h)* 有关生命安全电信和优先电信的《国际电信规则》第5条；

*i)* 联合国人道主义事务协调厅建立的应急电信/ICT协调机制，

认识到

*a)* 近期世界上发生的悲剧事件清楚地表明，需要复原力强的通信基础设施和信息的提供与传播，以帮助公共安全、卫生和救灾机构开展工作；

*b)* 有必要不断帮助发展中国家[[37]](#footnote-37)1利用ICT确保参与救灾和灾后恢复相关的工作以及向受到卫生相关紧急情况影响的各方提供医疗援助的政府机构、消费者、人道主义组织和业界所需的信息交流及时且畅通无阻，以保护生命；

*c)* 亦需要以当地语言获取和提供相关信息，以确保产生最大影响；

*d)* 政策制定机构需要营造有利的环境，利用ICT满足紧急情况，包括与卫生相关的紧急情况下的基础设施和信息需求，

顾及

联合国大会（联大）于2006年3月通过的有关自然灾害领域人道主义援助从救济向发展过渡的国际合作的第60/125号决议，

注意到

*a)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）通过的《日内瓦原则宣言》有关将ICT用于防灾工作的第51段；

*b)* 信息社会世界峰会通过的《日内瓦行动计划》有关电子环境的第20 c)段，倡议利用ICT建立监测系统，预报并监测自然灾害和人为灾害的影响，特别是对发展中国家、最不发达国家和小型经济体的影响；

*c)* WSIS通过的《突尼斯承诺》有关减灾的第30段；

*d)* WSIS通过的《信息社会突尼斯议程》有关减灾的第91段；

*e)* 国际电联无线电通信部门（ITU-R）和国际电联电信标准化部门（ITU-T）的研究组在通过提供了卫星和地面无线电通信系统和有线网络的技术信息及其在灾害管理方面所发挥作用的信息的建议书（包括与在灾害情况下使用卫星网络有关的重要建议书）方面开展的工作；

*f)* ITU-T研究组在制定和通过有关优先/优惠应急通信以及应急通信服务（ETS）的建议书方面所开展的工作，其中包括考虑在紧急情况下同时使用地面和无线通信系统以及国际电联电信发展部门（ITU-D）第2研究组在其有关将电信/ICT用于降低和管理灾害风险的第5/2号课题内开展的活动；

*g)* 联大通过的可持续发展目标9 – 建设具有复原力的基础设施，推动具有包容性和可持续的工业化并促进创新和目标11 – 使城市和人居地点具有包容性、安全性、复原力和可持续性，

考虑到

*a)* 全球均曾深受灾害（其中包括但不局限于海啸、地震和风暴）之苦，尤其是基础设施欠完备的发展中国家更是首当其冲，因此，有关灾害早期预警、防灾、减灾和赈灾工作的信息将最大程度地惠及此类国家；

*b)* ICT在应对紧急情况，包括卫生相关紧急情况所有阶段的问题方面都发挥着关键作用，与紧急情况有关的应急通信，特别包括灾害预测、发现、预警和确保信息畅通无阻，从而让每个人都了解他们可为保护生命采取的行动；

*c)* ITU-D的移动赋能促发展举措旨在专注于利用ICT增强各社区和人们的权能；

*d)* 电信/ICT在早期灾害预警方面发挥着重要作用，可促进灾害早期预警、防灾、减灾、赈灾和恢复工作；

*e)* 国际电联研究组和其它负责研究应急通信、预警和警报系统的标准制定机构之间的持续合作；

*f)* 有关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的WTDC第59号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*g)* 有必要规划在紧急或灾害情况下，通过初级电信系统或备份电信系统（包括可搬移式或便携式系统）的方式，在受灾地区或区域立即提供电信服务的问题，以尽量减少影响并为赈灾行动提供便利；

*h)* 在其它无线电通信服务中，特别是现有地面网络往往在自然灾害期间中断时，卫星服务可成为是一种可靠的公共安全平台，在协调政府机构和其他人道主义实体开展的人道主义援助时极其有用；

*i)* 应急通信政府间大会（1998年，坦佩雷）通过了关于为减灾和救灾工作提供电信资源的《坦佩雷公约》，该公约于2005年1月8日生效；

*j)* 联合国世界减灾大会（2005年，神户兵库县）鼓励各国根据其国内法律要求，酌情考虑加入、批准或核准有关减灾的国际法律文件，如《坦佩雷公约》，

进一步考虑到

*a)* 国际电联内及其它有关机构在国际和区域层面开展的活动，目的在于确定国际认可的手段，以顺利和协调地运行公众保障和救灾系统；

*b)* 国际电联与联合国及其它联合国专门机构协调行动，为将国际内容标准用于所有灾难和应急情况下的所有媒体公共报警而不断制定指导原则；

*c)* 私营部门在灾害早期预警、防灾、备灾、减灾和赈灾方面的贡献被证明是行之有效的；

*d)* 有必要就人道主义援助和赈灾工作中提供安装便捷、可互操作、相互配合、稳健的电信能力所需的网络基础设施的组成部分达成共识；

*e)* 借助电信/ICT来努力建立基于标准的监测和全球早期报警系统的重要性，这种监测和系统与国家和区域网络相连接，并能提高全球，特别是高危地区的应急救灾反应能力；

*f)* 在针对灾害情况进行规划时，冗余、基础设施恢复能力以及电源供应问题的重要性；

*g)* ITU-D可以通过全球监管机构专题研讨会和ITU-D研究组等方式，发挥为灾害早期预警、防灾、备灾、减灾和赈灾使用的电信/ICT设施收集和推广国家监管最佳做法的作用；

*h)* 专用网络和公共网络包含各种公共安全和集团通信特性，可在紧急情况及备灾、防灾、减灾和赈灾情况下发挥重要作用，

确信

*a)* 传播预警和报警信息的国际标准有助于提供有效和适当的人道主义援助，缓解灾害影响，尤其是在发展中国家；

*b)* 有必要对救援和赈灾机构以及公众进行电信/ICT网络和服务的使用培训，从而加强备灾以及灾害和卫生相关紧急情况的响应能力，特别是发展中国家的能力；

*c)* 持续使用电信/ICT设备和服务对于提供人道主义和应急援助不可或缺；

*d)* 《坦佩雷公约》为如此使用电信/ICT资源提供了必要的框架，

做出决议，责成秘书长

1 与联合国紧急救援协调员办公室、减灾办公室和世界粮食署以及其他相关组织协作，加强国际电联对有关应急通信准备和早期预警系统相关活动的参与；

2 在国际电联的工作范围和职权范围内，继续与所有相关各方，包括联合国及其各机构，特别是世界卫生组织协作，以便在国际电联的工作范围和职责内确定并参与旨在应对和解决卫生相关紧急情况的项目；

3 实施旨在动员政府、业界和其他合作伙伴支持对与卫生相关的紧急情况做出反应并予以解决的措施；

4 协调国际电联各部门根据责成各局主任5开展的活动，以确保国际电联就该问题采取最有效的行动；

5 与联合国紧急救济协调员紧密合作，帮助有此要求的成员国为加入《坦佩雷公约》开展工作并为落实《坦佩雷公约》做出其切实可行的安排；

6 应要求并在现有预算资源范围内，帮助发展中国家为紧急情况建立早期预警系统，

责成各局主任

1 继续通过国际电联相关研究组支持，在本地、国家和区域层面开展有关应急通信技术和操作解决方案的实施研究工作并确定有关的公共政策最佳做法，以改进灾害早期预警、备灾、救灾和灾害恢复，包括对卫生相关紧急情况的响应，同时考虑到技术和科技发展情况；

2 向（尤其是发展中国家的）相关组织和实体的培训师提供有关网络技术和操作以及将网络用于紧急和灾害情况（包括与卫生相关的紧急情况）监测和管理的培训课程、讲习班和能力建设，包括考虑学术界和其它利益攸关方的作用和参与；

3 与其它国际机构开展协作，支持在本地、国家、区域和国际层面开发有关使用电信/ICT（包括遥感技术）和针对各类应急情况的稳健、综合早期灾害预测、发现、预警、减灾、响应、赈灾和恢复系统，这些系统亦考虑到残疾人、儿童、老年人、流离失所人群和文盲的具体需要，以支持区域和全球层面的协调工作；

4 促进适当的预警机构将国际标准用于全媒介式公共预警，并使之符合国际电联相关研究组制定的、将其用于所有灾害和紧急情况的指导原则；

5 与应急通信/ICT和预警与报警信息传播领域的标准制定机构继续合作，研究酌情将这些标准纳入国际电联的工作，并加以推广，重点针对发展中国家；

6 分析国际电联所有部门、区域性实体与其他专业组织正在开展的工作并推动开展联合活动，以避免在发生紧急情况和自然灾害出现后的赈灾工作中出现公共和专用电信/ICT（包括无线电通信系统和卫星系统）的开发、使用和相互操作方面的重复工作或资源重复；

7 当传统的供电或电信网络中断时，协助成员国加强和夯实对各类可用通信系统的利用，其中包括卫星、业余无线电和广播服务；

8 协助成员国，特别是发展中国家利用电信/ICT支持及时交流有关紧急情况，包括与卫生相关的紧急情况的信息，并开展可行性研究、开发项目管理工具和提供支持，以应对和解决紧急情况，包括与卫生相关的紧急情况，

鼓励各成员国

1 在紧急情况和赈灾情况下，除与相关主管部门达成的协议中通常提及的内容外，满足临时频谱需求，同时根据各国现行的法律框架，寻求频谱协调和管理方面的国际援助；

2 与秘书长、各局主任和其他成员国紧密合作，同时与联合国应急通信/ICT协作/分组机制协调，开发和推广工具、程序和最佳做法，以便在灾害发生的情况下有效协调和运行电信/ICT系统；

3 促使应急组织尽可能使用现有的和新的（卫星和地面）技术、系统和应用来满足互操作性的需求，并努力实现公众保护和赈灾的目标；

4 发展并支持国家和区域性高级培训中心，开展用于人道主义援助和赈灾协调的电信/ICT资源的研究、预先规划、设备预置和部署；

5 通过并推广鼓励公共和私营运营商投资开发并建设电信/ICT，包括用于早期预警系统和紧急情况和灾情（包括与卫生相关的紧急情况）管理的无线电通信和卫星系统的政策；

6 采取适当措施，确保所有运营商及时并免费告知本地和漫游用户联系应急服务部门时可使用的号码；

7 考虑相关ITU-T建议书，研究在现有各国应急服务号码的基础上，引入一个全球统一的应急号码的可能性，并制定备灾、灾后恢复和业务连续性计划，为必不可少的政府信息系统提供冗余和复原能力；

8 将努力加入《坦佩雷公约》作为优先事项；

9 相互合作，为消费者、面向人道主义的组织和涉及ICT的行业提供一切可能的帮助和支持，以开展包括疾病追踪和自然及人为灾害和紧急情况的响应、救援和恢复工作；

10 推动区域性、次区域性、多边和双边项目和计划的开展，以解决利用ICT这一工具支持应对不同类型灾害的需要，从而特别以当地语言向当地社区提供保护生命的基础设施和信息；

11 参加“国际电联应急通信志愿者网络”；

12 为全球快速响应应急基金捐款，

敦促《坦佩雷公约》的缔约成员国

为执行《坦佩雷公约》采取一切切实可行的措施，并与该《公约》规定的业务协调员紧密合作。

MOD #49362

第 137 号决议（2018年，迪拜，修订版）

发展中国家[[38]](#footnote-38)1的未来网络部署

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 本届大会第139号决议（2018年，迪拜，修订版），涉及利用电信/信息通信技术（ICT）弥合数字鸿沟并建设包容性信息社会；

*b)* 世界电信标准化全会（WTSA）第92号决议（2016年，哈马马特），涉及加强国际电联电信标准化部门（ITU-T）在国际移动通信（IMT）领域与非无线电问题相关的标准化活动；

*c)* WTSA第93号决议（2016年，哈马马特），涉及4G、IMT-2020及之后网络的互连互通；

*d)* 全权代表大会第137号决议（2014年，釜山，修订版），涉及发展中国家的下一代网络（NGN）部署；

*e)* 世界电信发展大会（WTDC）第43号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），涉及为实施IMT和未来网络提供帮助，

考虑到

*a)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）通过的《日内瓦原则宣言》第22段指出，发展良好的、适应区域、国家和本地条件、易于获取、价格可以承受且尽可能更多地使用宽带和其他创新技术的信息通信网络基础设施和应用可加速各国的社会与经济进步，提高所有个人、社区与人民的福祉水平，且C2行动方面已在涵盖上述内容的基础上又对其加以扩展，以将C6行动方面包括在内；

*b)* 在国家、区域、跨区域和全球层面，可促进各国、区域和国际经济发展且彼此协调的电信网络和服务对改善成员国的社会、经济和财务状况十分重要；

*c)* WTSA第44号决议（2016年，哈马马特，修订版），涉及缩小发展中国家与发达国家之间的标准化工作差距；

*d)* WTDC第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），涉及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；

*e)* 许多国家都已经开始落实旨在实现数字经济愿景的国家、区域和国际战略，而未来网络应成为这一愿景基础，

注意到

*a)* 发展中国家仍然面临着技术的快速变化以及服务融合趋势所带来的挑战；

*b)* 发展中国家在规划、部署和运营网络，特别是未来网络的过程中一向缺乏资源、经验和能力建设；

*c)* 未来网络推动许多与发展相关的行业，包括卫生、教育、包容性金融和粮食安全等发生重要变革，使其成为加快实现联合国可持续发展目标（SDG）的关键因素；

*d)* 在各行各业推动对宽带连接的投资，有助于充分实现这些技术的全部潜力，让世界更快地实现所有人均可无障碍获取的包容性数字社会目标；

*e)* 固定和移动宽带服务的价格在许多国家逐渐变得可以承受；但是，中转成本或接入回程带宽对于发展中国家（尤其是内陆国家）仍然是个挑战，

进一步忆及

*a)* 三个局继续加强努力与协作，在电信系统的规划、组织、发展和运营等方面，针对发展中国家所重视的议题提供信息和咨询意见；

*b)* 发展中国家还可以从国际电联无线电通信部门（ITU-R）、电信标准化部门（ITU-T）和电信发展部门（ITU-D）的工作中获得十分宝贵的技术知识和经验；

*c)* 根据全权代表大会第143号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版），对国际电联所有与发展中国家相关的文件均须予以扩展，以便其条款充分适用于最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家，

认识到

*a)* 发展中国家的人力和财务资源十分有限，难以应对日益扩大的数字鸿沟和标准化工作差距；

*b)* 随着新技术的出现，如果发展中国家不能完全且及时地引入这些技术，现有的不同层面的数字鸿沟（包括区域、国家、国家不同地方以及城乡之间的数字鸿沟）将会进一步恶化；

*c)* 实施未来网络可产生积极的环境影响，特别是协助减小其他行业对环境产生的影响；

*d)* 对发展中国家而言，及时引入下一代网络最重要的预期成果之一是，降低与网络基础设施的运营和技术维护相关的成本，

顾及

*a)* 对于已在其现有电信网络方面投入甚多的各国，特别是发展中国家和许多发达国家，如何实现从现有网络向未来网络的平稳过渡是一项紧迫任务；

*b)* 未来网络是处理电信领域内新挑战的潜在手段，而且对于发展中国家，未来网络的部署和标准制定活动实为关键，特别是在确保城市和农村及边远地区人口获得平等获取现代电信业务的权利方面；

*c)* 许多发展中国家已为提供先进的业务，为部署其现有电信网络进行了大量投资，但仍在试图收回其投资，从而难以及时向未来网络进行过渡；

*d)* 现有电信网络向未来网络的过渡可能影响互连点、服务质量和其他运营问题，这些亦可能对最终用户的费用产生影响；

*e)* 未来网络可以传送大量的基于ICT的先进业务和应用，有利于信息社会的建设和数字经济发展；这些网络可以用来解决许多难题，如，开发和实施公众保护和赈灾系统，特别是早期预警通信和应急信息的传播，因此，各国均可从其建设中受益；

*f)* WSIS认为，目前的挑战是如何利用ICT潜力和ICT应用，促进《千年宣言》发展目标的实现，即，消除极端贫困和饥饿、实现初级教育的普及、促进男女平等并赋予女性权能、降低儿童死亡率、改善女性健康状况、遏制艾滋病毒/艾滋病、疟疾以及其他疾病等等；

*g)* ITU-T第13研究组已成立了新的名称为“2030年网络技术”的焦点组（FG NET-2030），

做出决议，责成三个局的主任依照各自部门的职责范围

1 继续努力，集中力量进行未来网络[[39]](#footnote-39)2的部署研究、标准制定、培训活动和商业模式演进以及运营方面最佳做法的分享，特别是那些为农村地区和为缩小数字鸿沟与发展差距而设计的网络；

2 对ITU-R内部关于IMT-2020及之后网络和ITU-T第11和13研究组的研究和项目以及2030年网络和ITU-D的全球网络规划举措（GNPi）的研究和项目进行协调，并协调研究组和根据《布宜诺斯艾利斯行动计划》确定的相关项目正在开展的工作，以帮助成员有效部署未来网络，特别是实现从现有电信基础设施向未来网络的顺利过渡，并为加快在农村和边远地区建设价格可承受的上述网络寻求适当的解决方案，同时考虑到若干发展中国家在向这些网络演进和进行运营面取得的成功并从其经验中受益，

责成秘书长和电信发展局主任

1 在可用的财务资源范围内（包括通过合作伙伴协议取得的财务支持），采取适当行动，为落实本决议寻求支持和足够的资金，并通过区域和国际金融组织和机构、设备供应商、运营商以及为落实发展电信/ICT合作项目而提供全部或部分资金的所有伙伴（包括根据《布宜诺斯艾利斯行动计划》和第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）在区域层面批准的举措）的参与开展这一行动；

2 向其他联合国专门机构和金融机构强调发展和部署未来网络的重要性和益处，

责成国际电联理事会

审议秘书长和三个局为落实本决议提出的报告和建议，以解决发展中国家的需要，

请所有成员国和部门成员

1 采取具体行动，支持国际电联的各项行动，并为落实本决议发挥主观能动性；

2 加强发达国家与发展中国家之间以及各发展中国家之间的合作，提高各国、区域和国际上建设未来网络的能力，特别注重针对农村和边远地区的未来网络规划、部署、运营与维护、以NGN为基础的应用开发，亦顾及不久的将来的发展情况，以有利于数字经济的发展，

请区域和国际金融组织和机构、设备提供商、运营商及所有潜在合作伙伴

考虑确保为落实旨在发展下一代网络和未来网络的合作项目，包括按照《布宜诺斯艾利斯行动计划》和第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）在区域层面批准的举措，提供全部或部分资金的可能性。

MOD #49422

第 139 号决议（2018年，迪拜，修订版）

利用电信/信息通信技术弥合数字鸿沟  
并建设包容性信息社会

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 《国际电信联盟组织法》序言（1）：“在充分承认每个国家均有主权权利监管其电信并注意到电信对维护各国和平和经济及社会的发展起着越来越重要作用”；

*b)* 有关针对最不发达国家（LDC）、小岛屿发展中国家（SIDS）、内陆发展中国家（LLDC）和经济转型国家采取特别行动和措施的世界电信发展大会（WTDC）第16号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*c)* 有关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》的第30号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*d)* 有关弥合数字鸿沟的WTDC第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*e)* 有关缩小发展中国家[[40]](#footnote-40)1与发达国家之间标准化工作差距的世界电信标准化全会第44号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*f)* 有关普遍服务的国际问题的ITU-T D.53建议书；

*g)* 有关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的WTDC第23号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），

认识到

*a)* 世界上很大一部分地区的社会和经济不发达状况不仅是影响相关国家而且也是影响整个国际社会的最严重的问题之一；

*b)* 信息通信技术（ICT）进步带来的益处可在发展中国家造数字服务机遇并实现基础设施的数字化，支撑包括数字经济在内的经济发展；

*c)* 电信网络新技术显示出提供更为经济有效的电信和ICT服务及应用的潜力，特别用于没有服务和/或服务欠缺地区；

*d)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）强调ICT基础设施是建设包容性信息社会的根本基础，并呼吁各国做出承诺，将ICT和ICT应用用于发展；

*e)* 国际电联与联合国教育科学和文化组织（UNESCO）、联合国贸易和发展大会（UNCTAD）和联合国开发计划署（UNDP）合作举办的WSIS论坛扩大会议 – WSIS+10高级别活动，在其有关落实WSIS成果的宣言中认识到，自2005年突尼斯阶段会议以来，ICT使用显著增加，现已成为我们日常生活的一部分，它加快了社会经济增长，有利于可持续发展，增强了透明度和问责制（在适用时），并为发达国家和发展中国家利用这些新技术带来的益处提供了新的机遇；

*f)* 为此，有关2015年后WSIS工作的WSIS+10愿景宣言进而重申，该峰会的目标是缩小数字、技术和知识差距，创建以人为本、包容、开放和面向发展的信息社会，使每个人均可创造、获取、使用和分享信息与知识；

*g)* 往届世界电信发展大会（WTDC）通过的各项宣言（2002年，伊斯坦布尔；2006年，多哈；2010年，海得拉巴、2014年，迪拜以及2017年，布宜诺斯艾利斯）一贯坚持ICT和ICT应用对政治、经济、社会和文化发展起到举足轻重的作用，并在扶贫、创造就业机会、环境保护和预防减轻自然灾害和其它灾害方面发挥着重要作用（除对灾害预测具有重要意义以外），而且必须将其用于其它行业的发展；因此，必须充分利用新的ICT技术提供的机遇，促进可持续发展；

*h)* 早在WSIS召开之前，除国际电联开展的活动之外，许多组织和实体也已为弥合数字鸿沟开展了多种活动；

*i)* ICT的使用促进了社会、经济、文化和环境发展，有利于可持续发展，并为发达国家和发展中国家利用这些新技术带来的益处提供了新的机遇；

*j)* 有必要利用ICT变革在发展中国家提供价格可承受的数字服务；

*k)* 联合国大会关于信息社会世界高峰会议成果落实情况全面审查的第70/125号决议，认可速度、稳定性、价格可承受性、语言、本地内容和残疾人无障碍获取如今是质量的基本方面，而且高速宽带连接目前是促进可持续发展的一个要素，

考虑到

*a)* 即使实现了上述各种发展并看到了某些方面的完善，若干发展中国家的大多数人，特别是生活在农村或边远地区的居民，仍然无法承受获取ICT和ICT应用服务的费用；

*b)* 每个区域、国家和地区必须解决自身与数字鸿沟相关的具体问题，重点通过与其它相关方的合作来汲取经验，以从中受益；

*c)* 许多国家可能不具备ICT和ICT应用发展所必需的基本基础设施、长期规划、法律和规则等；

*d)* LDC、SIDS、LLDC和经济转型国家在弥合数字鸿沟方面仍面临具体问题，这些国家将受益于发展电信/ICT和改善其连接的特别措施；

*e)* 对于需要部署电信/ICT基础设施和实施能力建设计划的社区，有必要进行社会、人口统计、经济和技术背景方面的研究和分析；

*f)* 落实促进农村地区、闭塞地区和服务欠缺地区获取电信/ICT服务的政策已被证明是弥合数字鸿沟的重要工具；

*g)* 确定部署高速宽带网络的可持续最佳做法，以帮助发展中国家实现可持续发展目标（SDG）非常重要；

*h)* 宽带接入的质量将促进包容性的实现并支持信息社会的愿景，

进一步考虑到

*a)* 电信/ICT设施、服务和应用不仅是经济增长的结果，亦是社会、文化和环境发展，包括经济增长的前提；

*b)* 电信/ICT和ICT应用是各国、各区域和国际发展进程中不可或缺的组成部分；

*c)* 包括为利用和开发技术而具备的必要政策、技能和技术能力在内的有利环境被视为与电信/ICT方面的基础设施投资同样重要；

*d)* 近来取得的进步，特别是电信、信息、广播与计算机领域内技术和服务的融合，在一些国家已成为信息和知识社会变革的动力；

*e)* 鉴于迫切需要将电信/ICT作为其它行业增长和发展的基础，大多数发展中国家需不断对各发展部门进行投资，同时将重点放在电信/ICT行业的投资；

*f)* 在此情况下，国家数字化电子战略应与整体发展目标相联系；

*g)* 有必要继续为标准制定负责机构提供相关和及时的信息，说明ICT和ICT应用在整体发展规划中的作用和总体贡献；

*h)* 国际电联以往倡议进行的有关评估电信/ICT和ICT应用对行业益处的研究对其它行业颇有裨益，是这些行业发展必不可少的条件；

*i)* 利用地面和卫星系统向农村或边远地区的当地社区提供接入，同时不因距离或其他地理特性而增加连接成本，这必须作为弥合数字鸿沟的极为有用的工具；

*j)* 卫星宽带业务使连通性高、速度快、可靠性高的高性价比通信解决方案在大城市、农村甚至边远地区成为可能，成为各国和各区域经济及社会发展不可或缺的引擎；

*k)* 低成本设备的开发对于无服务和/或服务欠缺地区的网络部署非常重要；

*l)* 使用电信/ICT为创造了经济（包括数字经济）带来了机遇和惠益；

*m)* 共用电信基础设施尤其是在无服务和/或服务欠缺地区部署电信网络的有效手段，

强调

*a)* 电信/ICT和ICT应用在发展电子政务、劳工、农业、卫生、教育、交通、工业、人权、环境保护、贸易与社会福利信息传递等方面以及发展中国家经济与社会整体进步中发挥着重要作用，对于居住在农村和边远地区的人们尤其重要；

*b)* 电信/ICT基础设施和应用对实现确保面向所有人的数字包容性目标，促进以可持续的方式随处获取价格可承受的信息十分关键，

铭记

*a)* 一些成员国已实施了国家战略和监管框架，协助在国家层面弥合数字鸿沟；

*b)* 国际电联各成员国已制定国家战略和计划，鼓励对落实部署电信/ICT基础设施和网络的项目进行投资，

赞赏

*a)* 作为国际电联技术合作项目和援助活动的一部分而开展的各项研究工作；

*b)* 国际电联正在履行自己的职能和职责的过程中，通过促进电信/ICT网络与服务的互连互通，在国家、区域和国际层面协助弥合数字鸿沟，并跟进和实现WSIS的重要总体目标和部门目标，

做出决议

1 应继续落实第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

2 国际电联应继续组织、资助并开展必要的研究，以便强调ICT和ICT应用在不同和不断变化的环境中为整体发展所做的贡献；

3 国际电联应继续充当信息交流中心并在此方面提供专业力量，并在《2017年布宜诺斯艾利斯行动计划》的实施过程中，与其它相关组织一道落实旨在推广利用电信/ICT和ICT应用的各项举措、计划与项目；

4 国际电联与相关组织合作，继续执行其任务，即，为衡量数字鸿沟制定充分的ICT参考指标，收集统计数据，衡量ICT的影响，并促进对数字一体化的对比分析，这些将继续成为支持经济增长的基本需求；

5 国际电联通过共享有关国家项目的信息，继续应成员国要求，开展支持成员国加强其针对境内无服务空白和/或服务欠缺地区的监管和政策框架的工作及活动；

6 国际电联促进和推动高速宽带基础设施的发展，包括旨在拓展接入的相关项目，

继续请

成员国各主管部门和政府、联合国系统各机构和组织、政府间组织、非政府组织、区域性电信组织、金融机构以及电信设备与服务及ICT服务提供商，加强支持力度，使本决议能够令人满意地落实，

继续鼓励

负责发展支持与援助的所有机构，包括国际复兴开发银行（IBRD）、联合国开发计划署（UNDP）、区域性和各国国家发展基金以及国际电联的捐助成员国和受助成员国继续在发展进程中重视ICT，并高度重视这一部门的资源分配，

责成秘书长

1 提请所有感兴趣各方，尤其是联合国开发计划署、国际复兴开发银行、区域性基金以及各国国家发展基金关注本决议，以便为落实本决议开展合作；

2 每年向国际电联理事会汇报落实本决议的进展情况；

3 广泛宣传遵照本决议开展各项活动所取得的各项成果，

责成电信发展局主任与其它各局主任协调，并在各自职责范围内

1 继续协助成员国及部门成员制定有益于发展的ICT和ICT应用政策和监管框架；

2 继续协助成员国及部门成员制定重点提高农村或边远地区电信/ICT基础设施接入的战略；

3 基于对上述模式的研究，对农村或边远地区获取全球网络信息通信和ICT应用的价格可承受的和可持续的系统模式进行评估；

4 编纂并传播用于推动在无服务和/或服务不足地区进行电信/ICT基础设施和服务投资的最佳做法和有关国家及区域性战略的监管经验，同时在国家和/或区域内利用可能的手段，在某些国家，这类手段可酌情包括普遍服务基金；

5 在可用资源范围内尽可能继续进行特别涉及无服务和/或服务欠缺地区，如农村和边远地区的电信/ICT基础设施和服务发展的案例研究；

6 酌情编纂并传播有关电信网络基础设施共享最佳做法的指导原则；

7 促进并推动国际电联不同部门之间的协作，开展研究、项目和各部门行动计划中确定的、旨在协助各国发展电信网络的相互关联活动；

8 继续在财务规划划拨的资源范围内，通过提供所需领域的专家数据库支持成员国并为发展中国家采取的弥合数字鸿沟的必要行动提供资金；

9 加强与相关国际组织和区域性组织，特别是发展中国家的相关组织在弥合数字鸿沟活动中的合作与协作；

10 根据SDG并在国际电联的职责范围内，通过营造学习和合作文化，并通过弥合数字鸿沟相关领域的建设项目或联合项目，提供能力建设方面的帮助，

责成无线电通信局主任

与电信发展局主任协调开展行动，支持各项研究和项目，同时促进开展联合活动，力求提高进一步高效利用轨道频谱资源的能力，从而扩大实现价格可承受的卫星宽带接入，并推动不同网络之间和不同时区、国家和区域之间（尤其是发展中国家）的网络连通性，

责成理事会

1 在批准的预算资源内划拨足够的资金，用于本决议的实施；

2 审议秘书长的报告，并采取适当措施确保本决议的实施；

3 向下届全权代表大会提交一份本决议进展报告，

请成员国

1 继续采取联合行动，以实现WTDC第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）确定的目标；

2 与电信/ICT基础设施规划、项目和投资受益方开展磋商，同时考虑到因社会状况和人口变化产生的现有差异，以确保ICT得到适当的使用；

3 促进有利于各自国家和区域无线电通信系统（包括卫星系统）发展和建设公有和私人投资政策的落实，并考虑在各自国家和/或区域宽带规划中纳入此类系统的使用，将其作为尤其在发展中国家帮助弥合数字鸿沟和满足电信需求的附加手段。

MOD #49363

第 140 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联在落实信息社会世界高峰会议成果  
和2030年可持续发展议程  
及其跟进和审查程序中的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 全权代表大会第73号决议（1998年，明尼阿波利斯），该决议已经实现了有关召开信息社会世界高峰会议（WSIS）两个阶段会议的目标；

*b)* 2003年通过的《日内瓦原则宣言》和《日内瓦行动计划》以及2005年通过的《突尼斯承诺》和《信息社会突尼斯议程》均得到联合国大会的赞同；

*c)* 包含联合国大会（联大）关于信息社会世界高峰会议（WSIS）成果落实情况全面审查高级别会议成果文件的联大第70/125号决议；

*d)* 联大第70/1号决议，“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”；

*e)* 在利用利益攸关多方筹备平台（MPP）进程、联手其他联合国机构和接纳所有WSIS利益攸关方的基础上，在经国际电联协调的WSIS+10高级别活动上通过的有关WSIS成果落实的WSIS+10声明和有关2015年后WSIS工作的愿景（2014年，日内瓦），在经全权代表大会（2014年，釜山）赞同后提交联大全面审查；

*f)* 关于国际电联在落实信息社会世界高峰会议成果方面和在联合国大会对落实情况全面审查中的作用的全权代表大会第140号决议（2014年，釜山，修订版），

考虑到

*a)* 国际电联在提供信息社会发展的全球视角方面发挥着根本性作用；

*b)* 国际电联在成功组织WSIS两个阶段会议以及协调WSIS+10高级别活动过程中所发挥的作用；

*c)* 正如《日内瓦原则宣言》第64段所指出的，国际电联在信息通信技术（ICT）领域的核心能力 – 协助弥合数字鸿沟、开展国际和区域性合作、管理无线电频谱、制定标准和传播信息 – 对于建设信息社会具有关键的重要意义；

*d)* 《突尼斯议程》指出，“各联合国机构均应在其职责范围和擅长领域之内，按照其各自管理机构的决定及现有资源开展行动”（第102 b)段）；

*e)* 应峰会的请求，联合国秘书长已经成立了联合国信息社会小组（UNGIS），其主要目标是协调联合国在WSIS成果落实过程中遇到的实质性和政策性问题，而且国际电联是UNGIS的常任成员并担任轮值主席；

*f)* 正如WSIS所呼吁的，国际电联、联合国教育、科学与文化组织（UNESCO）和联合国开发计划署（UNDP）在利益攸关多方实施《日内瓦行动计划》和《突尼斯议程》的过程中正在发挥主导推进作用；

*g)* 国际电联是C2行动方面（信息通信基础设施）、C5行动方面（树立使用ICT的信心并提高安全性）和C6行动方面（创造有利环境）的协调方/推进方，并且是WSIS所确定的其它若干行动方面的潜在伙伴；

*h)* 本届大会第200号决议（2018年，迪拜，修订版）赞同国际电联《战略规划》所列的高层战略目标和具体目标，以及落实“连通目标2030议程”的全球宽带目标；

*i)* 国际电联被赋予维护WSIS清点工作数据库这一具体职责（《突尼斯议程》第120段）；

*j)* 国际电联在WSIS进程中表现出能够提供与互联网治理论坛相关的专业能力（《突尼斯议程》第78 a)段）；

*k)* 国际电联尤其肩负针对国际互联网互连互通进行研究并发布报告的具体职责（《突尼斯议程》第27和50段）；

*l)* 国际电联具体负责按照相关国际协议，确保各国合理、有效和经济地使用并平等获得无线电频谱（《突尼斯议程》第96段）；

*m)* “建设面向发展的包容性信息社会将需要各利益相关方做出不懈努力...考虑到建设信息社会的多重性质，在各国政府、私营部门、民间团体、联合国和其他国际组织之间，按照其不同作用和责任并在充分利用其技术专长的基础上有效开展合作至关重要”（《突尼斯议程》第83段），

*n*) 如果不在所有促进和实现《2030年可持续发展议程》的努力中采用包容性原则，从而推动提高经济参与程度，就无法实现信息社会的愿景，

进一步考虑到

*a)* 国际电联及其它国际组织应从全球利益出发，必要时继续合作并协调各自的活动；

*b)* 国际电联需要不断发展，以应对电信/ICT环境的变化，尤其是应对不断发展的技术和新的监管挑战带来的变化；

*c)* 发展中国家[[41]](#footnote-41)1的各种需要，包括利用ICT促进可持续发展、缩小数字差距、建设实现数字经济增长的电信/ICT基础设施、加强树立使用电信/ICT的信心并提高安全性，落实其他WSIS目标等领域的需求；

*d)* 国际电联需要利用其资源和专业知识来落实信息社会世界峰会的成果，并实现可持续发展目标（SDG）；

*e)* 有必要根据成员的工作重点并在认识到预算限制的情况下，高效部署国际电联的人力和财力资源，同时有必要避免各局与总秘书处之间的重复工作；

*f)* 全体成员，包括部门成员、部门准成员和学术成员及其它利益攸关方的全面参与，对于国际电联成功实施WSIS相关成果十分关键；

*g)* 本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）中的国际电联2020-2023年战略规划含有一项落实WSIS相关成果和实现SDG的承诺和重点工作；

*h)* 在推动各成员国针对国际电联为落实WSIS成果和实现SDG而发挥的作用提供输入意见方面，国际电联理事会信息社会世界峰会工作组（CWG-WSIS）是一项有效的机制；

*i)* 国际电联秘书长成立了由副秘书长担任主席的国际电联WSIS/SDG任务组，其作用是制定战略并协调国际电联在WSIS方面的政策和活动，同时考虑到《2030年可持续发展议程》；

*j)* 理事会2016年会议做出决议，在国际电联职责范围以及财务规划和双年度预算划拨的资源范围内，将WSIS框架作为国际电联帮助实现2030年议程的基础，同时注意到联合国各机构制定的WSIS-SDG查对表；

*k)* 请国际社会向国际电联设立的专项信托基金提供自愿捐助，以便向WSIS成果落实相关活动提供支持；

*l)* 国际电联能够通过制定ICT指标、使用适当的指标和基准来跟踪全球进展并衡量数字鸿沟（《突尼斯议程》第113-118段），提供统计工作领域的技术专长，

注意到

*a)* 国际电联每年与联合国贸易和发展会议（UNCTAD）、UNESCO和UNDP协作组织的WSIS论坛的成果；

*b)* 联大第70/125号决议认识到，WSIS论坛已成为各利益攸关方讨论和共享有关落实WSIS成果最佳做法的平台，因此，应继续每年举行一次；

*c)* 由国际电联秘书长和UNESCO总干事发起成立的宽带促进可持续发展委员会已再次评估并发布了旨在支持“连通世界另一半人口”举措的2025年具体目标新框架，目的是普遍推广宽带政策、提高宽带的价格可承受性和宽带普及率，以支持实现国际认可的发展目标，包括SDG；

*d)* 通过科学技术促发展委员会（CSTD）发至联合国经社理事会（ECOSOC）的秘书长关于国际电联为落实WISS成果所做贡献的年度报告，以及国际电联理事会针对国际电联相关活动向可持续发展高级别政策论坛提供的文稿；

*e)* 顾及2030年可持续发展议程的有关国际电联各部门在落实WSIS成果方面作用的相关部门决议；

*f)* 国际电联理事会2015-2018年会议与落实WSIS成果和实现SDG相关的结果，

*g)* WSIS论坛的成果；

*h)* 2017年世界电信发展大会（WTDC）确立的以弥合数字鸿沟为目标的项目、活动和区域性活动，

考虑到

WSIS认识到，诸多利益攸关方的参与对于成功建设一个以人为本、具有包容性和面向发展的信息社会十分重要，

认识到

*a)* 联大关于全面审查WSIS成果落实的成果文件，对国际电联的活动具有重大影响，因此呼吁将WSIS进程和《2030年可持续发展议程》密切统一，突出ICT为实现SDG和消除贫困所做的全方位贡献，并强调ICT获取本身亦已成为一项发展指标和世人的渴望；

*b)* 《2030年可持续发展议程》对国际电联的活动有实质性影响；

*c)* WSIS成果的落实将有助于促进数字经济的发展并实现SDG；

*d)* 国际电联作为UNGIS常任成员和轮值主席的作用和参与这一小组的重要性，

*e)* 国际电联将落实WSIS成果和实现SDG作为其最重要目标之一的承诺；

*f)* 电信/ICT在促进数字化转型，数字经济发展以及帮助实现SDG和其他国际认可的发展目标[[42]](#footnote-42)2方面发挥着至关重要的作用；

*g)* 联大在其第70/125号决议中，决定在2025年召开一次有关全面审查WSIS成果落实情况的高级别会议，

做出决议

1 根据国际电联的的职责范围，国际电联在落实WSIS成果和《2030年可持续发展议程》方面的作用应侧重于电信/ICT；

2 国际电联应与UNESCO和UNDP一起，在落实WSIS成果中发挥主导推进作用；

3 国际电联应继续进行WSIS论坛、世界电信和信息社会日（WITSD）、WSIS奖方面的协调，同时维护WSIS清点工作数据库，并继续协调和支持衡量ICT促发展伙伴关系活动；

4 作为C2、C5和C6行动方面的协调方/推进方，国际电联应继续在WSIS成果落实过程中发挥主导推进作用；

5 国际电联应继续开展其落实WSIS 2015年之后愿景的工作，并在全权代表大会确定的财务限制范围内、开展其职责内的活动，并酌情与其它利益攸关方一起

6 国际电联应继续将WSIS框架作为基础，通过该基础，国际电联帮助实现SDG，同时注意到由所有联合国WSIS行动方面推进方制定的WSIS-SDG查对表，国际电联可通过CWG-WSIS进行下列工作：

i) 更新其针对WSIS C2、C5和C6行动方面的路线图，以便将目前已在开展、旨在实现《2030年可持续发展议程》的活动考虑在内；

ii) 酌情为亦涉及《2030年可持续发展议程》的WSIS C1、C3、C4、C7、C8、C9和C11行动方面的路线图/工作计划提供输入意见；

7 国际电联应继续进行自我调整，同时顾及技术发展以及国际电联在建设具有包容性的信息社会和《2030年可持续发展议程》方面做出显著贡献的潜力；

8 有必要将《布宜诺斯艾利斯行动计划》，特别是WTDC第30号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）以及全权代表大会的相关决议纳入多利益攸关方落实WSIS成果和实现SDG的进程中，以实现综合实施；

9 国际电联各部门应开展其职责范围内的活动，并酌情与其他利益攸关方一起参与落实WSIS的所有相关行动方面和其他相关成果以及相关SDG的实现工作；在其研究工作中考虑CWG-WSIS&SDG的工作以及理事会其他与WSIS和《2030年可持续发展议程》相关问题工作组的工作；

10 国际电联电信发展部门（ITU-D）须将建设身为所有电子应用的物理骨干基础的信息通信基础设施（WSIS C2行动方面）置于高度优先的地位，同时亦呼吁《布宜诺斯艾利斯宣言》和《布宜诺斯艾利斯行动计划》部门目标3及各ITU-D研究组照此行事；

11 国际电联应就国际电联WSIS成果和《2030年可持续发展议程》的落实情况向国际电联2022年全权代表大会提交一份进展报告，说明电信/ICT对数字经济的贡献，

责成秘书长

1 支持国际电联在落实WSIS成果和实现SDG方面发挥的作用；

2 确保国际电联有关《2030年可持续发展议程》的活动通过与WSIS进程保持密切一致并按其职责范围，在已确立的政策和程序以及财务规划和双年度预算划拨的资源范围内落实和进行；

3 每年通过ECOSOC，就国际电联在落实其作为推进方和共同推进方的WSIS行动方面取得的进展做出报告，并将此报告提交CWG-WSIS&SDG；

4 每年就国际电联开展的相关活动向高级别政治论坛提交文稿，并通过CWG-WSIS&SDG将报告提交国际电联理事会；

5 每年向国际电联理事会提供一份综合报告，详细阐明国际电联针对这些议题正在开展的活动、采取的行动和进行的其他工作，供理事会审议和作出决定；

6 请UNGIS在全面审查WSIS成果落实工作的结果和《2030年可持续发展议程》基础上，协调有关由信息社会向知识社会发展的活动；

7 继续协调WSIS论坛，将其作为各利益攸关方讨论并分享WSIS成果落实最佳做法的平台，同时考虑到《2030年可持续发展议程》；

8 根据《2030年可持续发展议程》调整WSIS工作清点数据库和WSIS奖大赛；

9 在WSIS/SDG任务组的活动中顾及CWG-WSIS&SDG的输出成果；

10 通过结成伙伴关系及战略联盟等机制，维护旨在支持国际电联WSIS成果落实活动的WSIS专项信托基金，并请国际电联成员进行自愿捐款，

责成秘书长和各局主任

1 按照适当的路线图，采取一切必要措施，以便国际电联根据上述做出决议1、2、3和4发挥自己的作用，并通过WSIS/SDG任务组开展协调，以避免国际电联各局与国际电联总秘书处之间的重复工作；

2 国际电联在其职责范围内定期更新WSIS成果落实活动路线图，并考虑到通过CWG-WSIS&SDG提交理事会有关《2030年可持续发展议程》的情况；

3 加强国际电联区域代表处和地区办事处在区域层面与联合国区域经济委员会和联合国发展集团区域组及所有联合国机构（特别是那些作为WSIS行动方面推进方的机构）的协调与协作，尤其是在电信/ICT领域，目的在于：

i) 按照联大第70/125号决议的要求、实现WSIS与SDG进程的统一协调；

ii) 通过“协调一致的联合国”加强ICT促进SDG落实行动的工作；

iii) 将ICT纳入联合国发展援助框架（UNDAF）之中；

iv) 为机构间与利益攸关多方项目的实施而达成伙伴关系，推动WSIS行动方面的落实，推动SDG的实现；

v) 突出宣传ICT在各国可持续发展规划中的重要性；

vi) 强化各区域向WSIS论坛、WSIS奖和WSIS清点工作提供的输入意见；

4 继续提高公众对国际电联的职责范围、作用及其活动的认识，并方便公众和其它参与新兴信息社会的各方更多地利用国际电联的资源；

5 起草一份有关国际电联为落实WSIS/SDG而开展的活动的进展报告，并提交2022年下届全权代表大会；

责成各局主任

1 确保WSIS和SDG活动的具体目标和最后期限（采用基于结果的管理流程）得以确定，并体现在各部门的运作规划中；

2 根据WSIS框架，考虑到国际电联开展的与数字变革相关的电信/ICT工作对数字经济发展的影响，并应要求为成员提供帮助，

责成电信发展局主任

尽快并按照第30号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），同时在符合国际电联《组织法》和国际电联《公约》条款规定的前提下，采用合作伙伴方式，开展ITU-D与落实WSIS成果和实现SDG以及跟进WSIS中的作用相关的活动，重点关注发展中国家的需求，并酌情每年向理事会做出报告，

要求理事会

1 监督国际电联开展的WSIS成果落实和实现SDG的工作及相关活动，并在全权代表大会确定的财务限制内酌情提供资源；

2 按照上述做出决议5，监督国际电联适应信息社会的状况；

3 保留CWG-WSIS并将其改名为CWG-WSIS&SDG，以便成员就国际电联落实WSIS相关成果及其有助于实现SDG的活动提供输入和指导意见；

4 顾及联大有关WSIS进程和实现SDG的各项决定；

5 制定并向联大2019年高级别政治论坛提交关于国际电联在2015-2019年间为落实《2030年可持续发展议程》所做贡献的报告；

6 每年通过联大第70/1号决议确立的机制向ECOSOC高级别政治论坛报告国际电联的相关活动；

7 将秘书长的报告包括在根据《公约》第81款送交各成员国的文件中；

8 在其它推进方/协调方和利益攸关方的参与下，审查资助和维护WSIS论坛现有网站的可能方法，使其能够全部或至少部分使用联合国六种正式语文（确保功能相同），请秘书处每年向其汇报此审查所取得的进展并且将最后报告提交下届全权代表大会，

9 通过理事会CWG-WSIS&SDG进行审议和完善：

i) 国际电联所开展的与落实WSIS成果和SDG成就相关的活动；

ii) 使用国际电联六种正式语文，使WSIS奖规则和指南更有效，更简洁，更利于所有利益攸关方参与；

iii) 通过有关WSIS和SDG的联合国活动，对WSIS获奖者进行宣传，

请成员国、部门成员、部门准成员和学术成员

1 积极参与落实WSIS成果和实现SDG的工作，为WSIS论坛和国际电联维护的WSIS清点工作数据库以及WSIS奖做出贡献，积极参加CWG-WSIS的活动，并积极参与国际电联进一步适应建立包容性信息社会及实现SDG的工作；

2 积极参与国际电联开展的旨在支持实现SDG的WSIS落实活动，其中包括与数字变革相关的活动，这些将促进数字经济的可持续增长；

3 支持通过联合国相关进程，确立WSIS与2030年可持续发展议程的合力，并在二者之间建立制度联系，同时考虑到WSIS-SDG查对表，以继续加强ICT对可持续发展的影响及其对数字经济发展的贡献；

4 向国际电联设立的专项信托基金提供自愿捐助，以便为与落实WSIS成果相关的活动提供支持；

5 继续为国际电联维护的WSIS清点工作公共数据库贡献有关各自活动的信息；

6 尤其在发展中国家，鼓励与“衡量ICT促发展伙伴关系”开展密切协作并为之贡献力量，这一国际性利益攸关多方举措能够改进ICT数据和指标的提供和质量，

表达

对瑞士政府和突尼斯政府的最热烈和最深切的谢意，感谢它们与国际电联、UNESCO、UNCTAD以及其他有关的联合国机构密切合作，承办了峰会的两个阶段会议。

MOD #49364

第 146 号决议（2018年，迪拜，修订版）

《国际电信规则》的定期审议和修订

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 国际电联《组织法》有关国际电信世界大会（WCIT）的第25条；

*b)* 有关其它大会和全会的国际电联《公约》第48款第3条；

*c)* 有关定期审议《国际电信规则》的WCIT第4号决议（2012年，迪拜）“认识到*e)*”段指出，“《国际电信规则》包含不需要经常修正、但在日新月异的电信/信息通信技术（ICT）行业中可能需要得到定期审议的高层面指导原则”；

*d)* 《国际电信规则》专家组（EG-ITR）的最终报告，

做出决议

1 通常应定期审议《国际电信规则》（ITR）；

2 对《国际电信规则》进行全面审查，以便就与其相关的未来工作方向达成共识，

责成秘书长

1 再次着手成立向国际电联成员国和部门成员开放的《国际电信规则》专家组（EG-ITR）负责进行《规则》的审议工作，其职责范围和工作方法由国际电联理事会确定；

2 将EG-ITR有关审查结果的报告提交国际电联理事会审议、公布并随后提交2022年全权代表大会，

责成理事会

1 在2019年会议上审查并修订上文“责成秘书长1”中所述的EG-ITR的职责范围；

2 在其年度会议上审议EG-ITR报告并将EG-ITR最后报告及理事会意见提交2022年全权代表大会，

责成各局主任

1 在各自权能范围内并征求相关顾问组的建议，为EG-ITR的各项活动做出贡献，同时认识到国际电联电信标准化部门（ITU-T）开展的多数工作与《国际电信规则》相关的；

2 将其工作结果提交EG-ITR；

3 考虑在资源可提供的前提下，根据联合国确定的发展中国家[[43]](#footnote-43)1或最不发达国家名单提供与会补贴，以扩大此类国家对专家组工作的参与，

请成员国和部门成员

参加EG-ITR的各项活动并为之做出贡献，

请2022年全权代表大会

审议EG-ITR的报告并酌情采取必要行动。

MOD #49365

第 150 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联2014-2017年账目的批准

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 国际电联《组织法》第53款；

*b)* 理事会在PP-18/46号文件中提交给本届大会的2014-2017年国际电联财务管理报告以及本届大会行政和管理委员会的报告（PP-18/100号文件），

做出决议

最终批准国际电联2014-2017年的账目。

MOD #49366

第 151 号决议（2018年，迪拜，修订版）

改进国际电联基于结果的管理方式

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 第5号决定（2018年，迪拜，修订版）指出了2020-2023年阶段的资源限制并明确了提高国际电联各项活动效率的总体目标和部门目标；

*b)* 第48号决议（2018年，迪拜，修订版）做出决议，国际电联的人力资源管理及开发应继续与国际电联和联合国共同制度的总体目标和各项活动保持一致；

*c)* 第71号决议（2018年，迪拜，修订版）在基于结果的管理方式（RBM）框架内确立了国际电联的战略目标以及各部门的部门目标；

*d)* 第72号决议（2014年，釜山，修订版）注意到，有必要通过相应文件与其所包含的信息之间的关系将战略、财务和运作规划联系起来；

*e)* 第151号决议（2014年，釜山，修订版）进一步责成秘书长继续改进与全面落实RBM有关的方法，包括根据基于结果的预算编制（RBB）概念做出的双年度预算，

注意到

*a)* 国际电联必须利用所积累的经验，确定在新的和不断变化的社会条件下最有效的管理方法；

*b)* RBM包括制定用于监测和评估预期结果的进展与实现情况的指标，并且增强整个国际电联的透明度和问责制，

认识到

*a)* 在国际电联继续实施RBB和RBM会带来进一步的文化转变和各级职员的参与，以便将RBM的概念和术语纳入项目规划、管理和报告中；

*b)* RBM要求制定一项旨在改变联合国系统各机构运作方式的综合战略，将提高绩效（实现具体结果）作为核心方向；

*c)* RBM体系的完善要求一个持续的规划、项目编制、RBB、合同管理、监督和评估的进程，同时要求下放权力和实行问责制，以及职员绩效；

*d)* 国际电联的战略规划、财务规划和运作规划之间的联系是RBM体系不可分割的组成部分，有必要建立有效的监督机制以确保国际电联理事会可以监督此领域的进展情况，

进一步认识到

有必要落实JIU/REP/2016/1号文件“审查国际电信联盟的管理和行政管理”中所包含的联合国联合检查组（联检组）建议，同时顾及RBM在联合国系统中的价值，

强调

RBM和RBB的目的在于确保重点活动获得充足资源，以高效取得预期的结果，

做出决议，责成秘书长和三个局的主任

1 在进程和实施层面，继续改进与全面落实RMB和RBB有关的进程和方法，包括不断改进双年度预算的版式；

2 继续制定全面的国际电联结果框架，以支持战略规划财务规划和运作规划及预算的实施，并且提高国际电联成员评估本组织的总体目标实现进展的能力，为此目的：

i) 列出国际电联的各项活动、这些活动的目标以及相关的资源和结果；

ii) 利用全面的绩效监督框架，监督国际电联相互关联的各项规划的实施情况，使国际电联能够对进展情况做出评估；

iii) 根据国际电联的职责，通过消除重复工作，同时考虑到国际电联各项活动与其它相关国际和区域性电信组织各项活动之间的互补性来持续提高各项活动的效率；

iv) 通过公布（包括使用或部署财务和人力资源（外部或内部）产生的所有费用在内的）详细信息，确保报告的透明度；

v) 在RBM背景下，进一步制定国际电联层面的风险管理制度，以确保成国际电联员的会费及其他财务资源得到最佳使用；

3 制定协调和综合的运作规划，其中反映这些规划与第71号决议（2018年，迪拜，修订版）和第5号决定（2018年，迪拜，修订版）分别阐明的国际电联战略规划及财务规划之间的联系，每年提交部门顾问组审议并提交理事会批准；

4 向大会和全会提供所有可用的新的财务和规划机制方面的必要信息，以便对所做决定的财务影响进行估算，并在考虑到国际电联《公约》第34条规定的情况下，协助成员国“估算”所提交国际电联所有大会和全会的全部提案费用；

5 根据第48号决议（2018年，迪拜，修订版），在提高职员的能力方面取得稳步进展，提高其技能水平并增加参与RBM的国际电联职员人数，同时在职员事项报告中反映相关结果；

6 提出与RBM和RBB有关的适当建议，供理事会审议，以便在顾及成员国观点和部门顾问组以及内部和外部审计员与独立管理顾问委员会（IMAC）建议的情况下，对国际电联《财务规则和财务细则》进行修改；

7 将确保运作规划和双年度预算的一致性和避免重复工作作为协调委员会常设活动的组成部分，供理事会审议，同时确定应包括在内的具体措施和要素；

8 在2018年全权代表大会之后，每年监督全权代表大会各项决议的实施情况，并且起草一份年度报告提交理事会（在关于落实国际电联战略规划和各项活动的年度报告的框架内（国际电联年度进展报告）），

责成秘书长

每年向国际电联理事会报告本决议的执行情况，

责成理事会

1 继续采取适当行动，以确保在国际电联进一步制定并适当实施RBM和RBB；

2 在随后的理事会各届会议上监督本决议的落实情况，并向下一届全权代表大会做出报告，

鼓励成员国

在提案起草初期，就相关财务影响与秘书处联系，以确定工作计划和相关资源要求，同时在最为可行的情况下将其纳入此类提案中。

MOD #49367

第 154 号决议（2018年，迪拜，修订版）

在同等地位上使用国际电联的六种正式语文

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 联合国大会有关多种语文的第67/292号决议；

*b)* 本届大会第66号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*c)* 本届大会第165号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*d)* 全权代表大会第168号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版），

*e)* 本届大会第5号决定（2018年，迪拜，修订版）；

*f)* 本届大会第11号决定（2018年，迪拜，修订版），

重申

关于在同等地位上使用六种语文的全权代表大会第154号决议（2014年，釜山，修订版）中载入的平等对待六种正式语文的基本原则，

满意并赞赏地注意到

*a)* 在统一六种语文的工作方法、优化人员配备水平、定义和术语数据库的各文种的统一和集中编辑职能方面落实第154号决议（2014年，釜山，修订版）的进展；

*b)* 国际电联对有关语文安排、文件和出版物问题的国际年度会议（IAMLADP）的积极参与；

*c)* 国际电联阿拉伯文、俄文和中文电信/信息通信技术（ICT）术语和定义数据库的开发；

*d)* 国际电联联合词汇协调委员会（CCT）、国际电联无线电通信部门词汇协调委员会（CCV）和电信标准化部门词汇标准化委员会（SCV）所完成的、用国际电联所有六种正式语文通过电信/ICT领域术语和定义并就此达成一致的工作，

进一步注意到

*a)* 理事会2016年会议通过的关于理事会语文工作组（CWG-LANG）的第1372号决议；

*b)* 理事会2017年会议通过的关于CCT的第1386号决议；

*c)* 国际电联各部门与语文相关的决议，

认识到

*a)* 笔译和口译是国际电联工作的重要因素，能使国际电联所有成员对讨论中的重要问题达成共同理解；

*b)* 正如联合国联合检查组关于《联合国系统内实行多种语文的报告》（JIU/REP/2002/11号文件）中所呼吁的，保持和改善联合国系统各组织普遍性所需的多语文服务的重要性；

*c)* CWG-LANG所完成的工作以及秘书处为落实理事会同意的该工作组各项建议所进行的工作，尤其是有关定义和术语数据库各语种的统一和集中编辑职能以及阿拉伯文、中文和俄文术语数据库的整合与协调，以及统一六种语文翻译服务科的工作程序方面的建议，

进一步认识到

*a)* 国际电联所面临的预算限制，以及确保将国际电联有关在平等地位上使用国际电联各种语文的工作配合预算审议以高效分配支出的重要性；

*b)* 第5号决定（2018年，迪拜，修订版）做出决定1.2段指出，国际电联各正式语文的口译、笔译和文本处理支出在2020-2023年期间不得超过8 500万瑞郎，

做出决议

继续采取一切必要措施确保在同等地位上使用国际电联的六种正式语文，并开展口译工作和国际电联文件的笔译工作，虽然国际电联的一些工作（例如工作组、区域性大会）可能不需要使用所有六种语文，

责成秘书长与各局主任紧密合作

1 每年向理事会和CWG-LANG呈交包含如下内容的报告：

– 自2014年以来将国际电联文件翻译成六种正式语文的预算演变（同时考虑到每年笔译翻译量变化）；

– 联合国系统内外的其他国际组织采用的程序以及对其翻译费用的基准研究；

– 总秘书处和三个局在实施本决议时采取的增效、降低成本举措并将之与自2010年以来的预算演变进行比较；

– 国际电联能够采用的、可行的替代翻译程序，尤其是创新技术的使用及其优缺点；

– 在落实理事会通过的口笔译工作措施和原则方面取得的进展；

2 在将提交给国际电联秘书处的任何国际电联活动的所有文稿翻译成国际电联其他正式语文之前，立即在相关的活动网站上公布原文；

3 继续就统一国际电联各部门网站开展工作，确保清晰度、导航方便和同一个国际电联的形象；

4 以国际电联全部六种语文及时更新国际电联网站的网页，

责成理事会

1 在考虑到财务影响和充分利用创新技术优势的情况下，继续分析国际电联采用替代翻译程序的问题，从而降低国际电联预算中翻译和打字的开支，同时保持或提高当前的翻译质量以及电信技术术语的正确使用；

2 继续分析，包括利用适当的指标分析理事会2014年会议通过的、更新后的口笔译措施和原则的应用情况，同时顾及财务方面的限制，并铭记全面贯彻在同等地位上对待六种正式语文这一最终目标；

3 寻求并监督适当的操作性措施，如：

– 继续审议国际电联的文件制作和出版服务，以消除任何重复工作，形成合力；

– 为支持实现国际电联的战略目标，促进及时且同时以六种语文提供优质高效的语文服务（口译、文件制作、出版和公众宣传资料）；

– 支持最适宜的人员配备水平，其中包括核心人员、临时提供帮助的人员和外包，同时确保所需的高质量口笔译服务；

– 在语文和出版活动中继续明智且有效地使用ICT，同时考虑到其它国际组织所取得的经验和最佳做法；

– 继续探索并采取所有可能的措施，在有正当理由的情况下减少文件的篇幅和文件量（页数限制、内容提要、将资料放入附件或超级链接）并使会议更加环保，但不影响需翻译或出版的文件的质量和内容，同时明确牢记需符合联合国系统使用多种语文的目标；

– 作为优先事项，在切实可行的情况下，采取一切必要措施，实现以多种语文内容和用户友好方式在国际电联网站平等使用六种语文；

4 对国际电联秘书处开展的以下方面的工作进行监督：

– 将所有现有的定义和术语数据库整合成一个集中的系统，采取适当措施维护、扩充和更新这一系统；

– 建成并充实完善国际电联各种语文的电信/ICT术语和定义数据库；

– 为六个语文服务科提供必要的合格人员和工具，以满足每种语文的需求；

– 更好地树立国际电联的形象并提高对外宣传工作的有效性，尤其在以下各方面使用国际电联所有六种语文：出版《国际电联新闻月刊》、创建国际电联网站、组织网播和录音存档以及印发向公众宣传性质的文件，其中包括国际电联电信展会活动的公告、电子快讯等；

5 与国际电联CCT和理事会财务和人力资源工作组密切协作，保留CWG-LANG，以便监督进展并向理事会汇报本决议的实施情况；

6 与各部门顾问组协作，审议应纳入输出文件和应翻译的资料类型；

7 继续考虑在不牺牲质量的前提下降低文件制作成本和文件量方面的措施，尤其是在各种大会和全会方面，并将其作为一项长期项目进行研究；

8 向下届全权代表大会汇报本决议的实施情况，

请各成员国和部门成员

1 确保相关语文群体对不同语文版本文件和出版物的利用、下载以及购买，以充分实现其益处和低成本高效益目标；

2 遵守提交需要翻译的文稿的截止期限，在国际电联大会、全会和会议召开之前尽早提交文稿和输入意见，并尽力控制其字数和数量。

MOD #49368

第 157 号决议（2018年，迪拜，修订版）

加强国际电联的项目执行和项目监督职能

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 国际电联《组织法》第118款规定的国际电联作为联合国专门机构与联合国开发系统或其它资金安排的项目实施执行机构的双重职责，以便通过提供、组织和协调技术合作与援助活动，促进和推动电信/信息通信技术（ICT）发展；

*b)* 有关国际电联参加联合国开发计划署（UNDP）、联合国系统的其它方案及其它资金安排的本届大会第135号决议（2018年，迪拜，修订版），责成国际电联理事会采取一切必要的措施，确保国际电联最有效地参加联合国开发计划署及其它资金安排的活动；

*c)* 关于加强国际电联电信发展部门（ITU-D）的执行机构作用的世界电信发展大会（WTDC）第52号决议（2014年，迪拜，修订版）强调，建立公众和私营部门之间的伙伴关系是实施可持续的国际电联项目的有效手段，而且在区域或国家层面执行国际电联项目时利用当地可用的专业力量十分重要；

*d)* 有关在国家、区域、跨区域和全球层面落实在区域层面批准的区域性举措并开展合作的WTDC第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*e)* 有关减少支出的措施的本届大会第5号决定（2018年，迪拜，修订版）附件2强调了与区域性组织进行协调的重要性，以便共享区域性组织的可用资源，同时最大限度地减少参与费用，

认识到

*a)* 国际电联为发挥其发展项目执行机构的作用，需要资金以落实项目；

*b)* 联合国开发计划署和其它国际金融机构的项目实施资金的缺乏依然如故；

*c)* 有必要促进增强与成员国、部门成员、金融机构和区域性以及国际组织的互动，以便为这些项目的实施寻找其他资金渠道；

*d)* 促进结成公众私营伙伴对确保以可承受的价格公平和普遍接入电信/ICT的重要性，

注意到

*a)* ITU-D在执行发展中国家[[44]](#footnote-44)1技术合作项目方面的作用的可持续性，以及企业/客户关系的建立取决于秘书处内是否有能够创建与维持项目所需的一定专业力量，以便电信发展局（BDT）能够及时、有效且高效地管理项目；为实现这一目的，本届大会第48号决议（2018年，迪拜，修订版）所涉及的加强国际电联的培训能力的内容，应能为强化项目执行职能所需的专业力量的可持续性做出贡献；

*b)* 强化电信发展局的项目执行和管理专业力量亦要求资源筹措和融资领域技能的提高；

*c)* 在国际电联实施基于结果的预算制定（RBB）和基于结果的管理方式（RBM）为实现规划内结果提供了充足的资源；

*d)* 在区域和国际层面与专家组织进行更加密切的协作和协调将增强国际电联项目执行作用的有效性，

做出决议，责成秘书长与电信发展局主任密切协作

1 实施旨在加强项目执行职能的战略，同时顾及ITU-D获得的经验和教训，为落实区域性举措确定适当的实施方法、可能的筹资手段和战略伙伴；

2 继续审议联合国系统内和联合国以外的其他组织内在技术合作方面的最佳做法，以便在按照《组织法》第118款提供、组织和协调技术合作及援助活动中，促进这些做法的使用；

3 确保在落实和执行各项举措之前就工作重点和融资方式达成一致，与成员国和区域性组织打造一个参与和包容性进程；

4 确保项目管理和执行领域以及资源筹措和融资领域所需的专业力量得以确定；

5 鼓励来自所有来源的项目，同时顾及本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）所通过的国际电联战略规划的实现情况，促进公众、区域性组织、私营部门和学术界的参与；

6 重点实施大型项目，同时审慎考虑小型项目的交付；

7 确保将与UNDP或其它融资安排的项目执行有关的7%的最低支持性成本确定为成本回收目标，从而允许在融资谈判中具有一定的灵活性；

8 继续审查这些项目的支持性成本资源所占的百分比，从而增加这些资源，以利用它们改进实施职能；

9 必要时在全权代表大会确定的财务限制内或在此类项目支持性成本资源的额度内招聘内部和/或外部合格人员，以加强力量，同时确保国际电联在组织和协调技术合作和援助活动方面的职责履行具有连续性和可持续性；

10 加强无线电通信局和电信标准化局的主任为落实区域性举措而开展的紧密协作；

11 制定详细的年度报告并提交理事会，阐述在履行《组织法》第118款所规定的职能和本决议落实方面的进展，包括有关如何改进国际电联计划/项目的执行建议；

12 定期向理事会通报国际电联正在开展的计划与项目，其中包括有关部门目标、输出成果、资金及赞助方的具体信息，

13 扩大现有ITU-D项目在线数据库，将国际电联所有三个部门和总秘书处涵盖在内，以加强对项目整个周期的监督，特别着重于已实现的部门目标和成本分析，并且允许所有利益攸关方访问数据库；

14 审查如何亦可与成员分享有关计划的信息，旨在提高透明度并加强国际电联财务的可持续性；

15 在所有预算相关报告中明确说明国际电联的计划/项目成本，

进一步做出决议

按照《组织法》第118款，在提供技术合作及援助和执行项目过程中，通过下列手段强化执行项目的职能：

i) 在区域和国际层面与相关专家组织协作与合作，特别是在国际电联可受益于这些专业组织专业力量的领域合作；

ii) 在提供和协调技术合作及援助活动时，利用当地和区域专家，以实现资源效益的最大化并确保项目执行过后的连续性；

iii) 向国际电联成员提供技术合作或援助活动方面的相关资料，以便其在未来工作中加以利用，

责成理事会

与成员国和区域性组织打造一个参与和包容性进程，确保在落实和执行各项举措之前就工作重点和可能的筹资方式达成一致。

MOD #49369

第 160 号决议（2018年，迪拜，修订版）

向索马里提供援助

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

全权代表大会第34号决议（2014年，釜山，修订版），

进一步忆及

*a)* 国际电联《组织法》第1条中揭示的国际电联宗旨；

*b)* 关于向索马里提供援助的世界电信发展大会第57号决议（2010年，海得拉巴，修订版），

认识到

*a)* 全权代表大会并未伴随第34号决议（1998年，明尼阿波利斯，修订版）的通过而划拨任何旨在使具有特殊需要的国家受益的预算；

*b)* 索马里的电信基础设施因25年战乱而破坏殆尽，因此需要重建其监管框架；

*c)* 索马里目前的正式全国性电信基础设施不足，与国际电信网或互联网的连接有限；

*d)* 电信系统是索马里重建、修复和赈灾工作的一项重要投入；

*e)* 在目前的情况下以及在可预见的将来，需要通过双边或通过国际组织提供国际社会的援助，索马里才能重建其电信监管框架和国家基础设施，

注意到

由于该国持续很久的内战，索马里已有很长时间未充分受益于国际电联的援助，

做出决议

请秘书长和电信发展局主任启动特别行动，由国际电联电信标准化部门和国际电联无线电通信部门提供专业援助，利用划拨资金开展一项特别举措，旨在向索马里提供援助和支持，以重建其电信基础设施并使其现代化；重建配备完善的通信部与相关机构；制定电信/信息通信技术政策、立法和规则，包括编号方案、频谱管理、资费和人力建设，以及其它各种必要形式的援助，

呼吁成员国

通过双边形式或通过国际电联的上述特别行动，向索马里政府提供一切可能的援助和支持，

请全权代表大会

在现有资源范围内划拨必要资金，以落实本决议，

责成电信发展局主任

全面实施一项针对最不发达国家的援助项目（重建和恢复电信基础设施为该项目不可分割的一部分），以便索马里在其确定的各重点领域通过该项目得到有针对性的援助，

责成秘书长

协调国际电联三个部门按照以上做出决议开展的活动，确保国际电联为索马里采取的行动取得最大成效，并每年就此事宜向理事会做出报告。

MOD #49370

第 165 号决议（2018年，迪拜，修订版）

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

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

认识到

*a)* 国际电联《组织法》第224款规定，任何成员国均可对《组织法》提出修正案，但条件是提案应不迟于所确定的全权代表大会开幕日的八个月前送达秘书长；

*b)* 国际电联《公约》第519款要求，《公约》修正案应不迟于所确定的全权代表大会开幕日的八个月前予以提交；

*c)* 有关解释《组织法》第224款和《公约》第519款的全权代表大会第114号决议（2002年，马拉喀什），

亦认识到

*a)* 《国际电联大会、全会和会议的总规则》关于向大会提出提案和报告的时限和条件的第8节；

*b)* 《总规则》有关大会期间提出的提案或修正案的第17节，

注意到

*a)* 迟交文稿不仅加重了国际电联秘书处处理此类文稿的负担，还不方便各代表团，特别是规模较小的代表团以及时可行的方式阅读文件并准备采取立场；

*b)* 迟交文稿亦影响了国际电联大会和全会及其委员会和工作组有效开展工作；

*c)* 有必要针对今后国际电联上述会议文件的提交设定一个合理的截止期限，

做出决议

1 除上述认识到*a)*和*b)*中所述的截止期限外，对所有文稿规定严格的提交截止期限，即，必须在包括全权代表大会在内的国际电联大会和全会开幕的21个日历日之前提交，以确保文稿得到及时翻译和各代表团的充分审议；

2 对国际电联秘书处的文件规定严格的提交截止日期，即，必须在包括全权代表大会在内的国际电联大会和全会开幕的35个日历日之前提交，以确保秘书处的文件得到及时翻译和各代表团的充分审议，

责成秘书长，与各局的主任磋商

1 持续不断地就上述事宜（包括相关的财务影响）拟定报告，提交国际电联理事会；

2 酌情协同各部门顾问组，探讨协调统一规范国际电联各种大会、全会和会议注册的程序问题。

MOD #49371

第 167 号决议（2018年，迪拜，修订版）

加强和发展国际电联举办电子会议的能力以及  
推进国际电联工作的手段

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 国际电联2020-2023年战略规划中的国际电联电信发展部门（ITU-D）部门目标4，涉及“包容性信息社会：鼓励发展和使用电信/信息通信技术（ICT）及相关应用，以增强人民和社会的可持续发展能力”；

*b)* 电信领域技术变化迅速以及在国家、区域和全球层面均需进行的相关政策、监管和基础设施调整；

*c)* 因此世界各地的国际电联成员需尽可能最广泛地参与，以解决国际电联工作中的这些问题；

*d)* 为举办电子（即，无纸化）会议而开发的技术与设施以及电子工作方法（EWM）的进一步普及，将有利于与会者之间以更开放、更快速便捷的方式在（可能是无纸的）国际电联活动中开展协作；

*e)* 一些与某些国际电联会议相关的活动和程序仍需要国际电联成员直接面对面地参与，

忆及

*a)* 有关以电子方式提供文件的国际电联的文件和出版物的本届大会第66号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*b)* 有关加强国际电联与区域性电信组织的关系以及全权代表大会的区域性筹备工作的全权代表大会第58号决议（2014年，釜山，修订版）做出决议，国际电联须在加强与区域性电信组织关系的过程中，通过全权代表大会、无线电通信大会和全会、世界电信发展大会（WTDC）和世界电信标准化全会（WTSA）的国际电联区域性筹备工作，必要时在其区域代表处的协助下，毫无例外地涵盖所有成员国，即使它们不属于六个区域性电信组织中的任何一个；

*c)* 有关残疾人，包括因年龄致残的残疾人无障碍地获取电信/ICT的本届大会第175号决议（2018年，迪拜，修订版）做出决议，考虑残疾人及其具体需求；

*d)* 有关在国际电联电信标准化部门（ITU-T）的工作中更多采用电子工作方法和在ITU-T的工作中实施电子工作方法的能力及相关安排的WTSA第32号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*e)* 有关ICT与气候变化的WTSA第73号决议（2016年，哈马马特，修订版），尤其是该决议关于节能工作方法的认识到*g)*段；

*f)* 有关加强发展中国家[[45]](#footnote-45)1对国际电联活动的参与的WTDC第5号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），尤其是进一步责成电信发展局主任，即，继续推进远程参与和会议与电子工作方法，以鼓励和促进ITU-D的工作；

*g)* 有关ICT与气候变化的WTDC第66号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），尤其是责成电信发展顾问组考虑对工作方法进行可能的修改，如扩大电子方式、虚拟会议、远程工作的使用等，以实现EWM举措的目标；

*h)* 有关在ITU-D的工作中进一步采用电子工作方法的WTDC第81号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯）明确了电信发展局在支持EWM方面的作用以及EWM对国际电联成员的益处；

*i)* 有关包括与ITU-D的协调与协作在内的电信发展的无线电通信全会ITU-R第7-3号决议（2015年，日内瓦，修订版），

认识到

*a)* 以电子方式参与会议已给国际电联成员带来显著益处，既压缩了差旅费用，又帮助促进了对国际电联工作的参与、提高了有出席人数要求的会议的参与度；

*b)* 国际电联许多会议已可进行音频和视频网播，采用视频电话会议、音频电话会议、实时字幕和网络协作工具，因此以电子手段参与某些类型会议的方式已在各部门和总秘书处的会议中得到推广；

*c)* 许多国家，尤其是发展中国家的代表在出差参加国际电联面对面会议方面所面临的预算困难；

*d)* 目前实行的互动式远程参与（IRP）采取的是“远程发言”而非“远程参与”形式，因为远程与会者无法参与决策；

*e)* 区域代表处是国际电联整体的延伸，因此EWM将有助于提高国际电联活动的有效性，包括项目实施活动；

*f)* 区域代表处的预期作用对于完全遵守国际电联的基本职责至关重要，为此，这些代表处能够依赖价格可承受的通信手段（视频会议）十分必要，例如使用那些可在网上接入的通信手段，举办与成员国的电子会议，

进一步认识到

*a)* 秘书长向国际电联理事会提交的关于本决议落实情况的年度报告；

*b)* 国际电联理事会2018年会议向本届大会提交的报告；

*c)* 向所有人提供远程参会在财务、法律、程序和技术方面的困难，尤其体现在以下方面：

– 各个区域之间的时差以及与日内瓦的时差，尤其是美洲和亚太区域与日内瓦的时差；

– 基础设施、宽带、设备、应用、会议室翻新和人员方面的费用，尤其在发展中国家；

– 远程参会人员和主席的权利和法律地位；

– 相比于实际到场参会，远程与会者可用的正式程序有限；

– 一些连接不稳定或不足的国家在电信基础设施方面的限制；

– 残疾人和有具体需求人们的无障碍获取增多，

注意到

*a)* 规则和程序完备的电子会议将有助于国际电联扩大潜在利益攸关方的参与程度，无论是成员还是非成员专家，特别是来自发展中国家、无法参加面对面会议的专家；

*b)* EWM极大地促进了报告人组等部门组和理事会工作组的工作，且国际电联各部门一直在通过电子通信方式推进案文起草等工作；

*c)* 不同参与形式适用于不同类型的会议；

*d)* 为了促进成员国更多参与三个部门的研究组的工作，由区域代表处管理电子会议可以促进区域协调；

*e)* 有必要采用协调一致的技术，

强调

*a)* 有必要制定相关程序，确保各方公平和平等地进行参与；

*b)* 电子会议可能有助于弥合数字鸿沟；

*c)* 电子会议的实施有利于国际电联在ICT与气候变化和无障碍接入的协调方面发挥主导作用，

做出决议

1 国际电联应继续发展其设施和能力，以方便以电子方式远程参与国际电联的相关会议，包括理事会设立的工作组的会议；

2 国际电联应继续完善在文件制定、分发和批准方面的EWM并推广无纸会议；

3 国际电联应继续在可用预算范围内，为残疾人和具有特殊需求的人与会开发EWM，其中尤其包括为听力受损者提供字幕，为视力残障者提供音频会议，为活动受限者提供网络会议以及解决其它挑战的方案和设施；

4 国际电联应进一步研究远程与会对现行议事规则的影响；

5 国际电联应为会议、讲习班和培训提供EWM设备和能力，尤其注重向受到带宽局限及其它制约的发展中国家提供帮助；

6 通过提供简化设施和指南以及在理事会授权的拨款内免除与会代表支付除本地电话费和上网费以外的一切费用，鼓励发展中国家通过电子方式参加会议、讲习班和培训，

责成秘书长与三个局的主任进行磋商和协作

1 针对本决议附件一中的EWM措施采取行动，以解决增强国际电联EWM能力方面的法律、技术、安全和财务问题；

2 通过与各局主任开展协作，在电子会议试行工作的基础上，尽最大可能以技术中立和成本高效的方式继续采用电子会议，从而在满足必要安全要求的条件下实现尽可能广泛的参会；

3 定期确定和审查行动计划的成本和效益；

4 请顾问组参与对电子会议使用情况的评估，并进一步制定有关电子会议的程序和规则，其中包括法律内容；

5 持续不断地向理事会报告有关电子会议的进展情况，以便对其在国际电联内部的使用进展做出评估；

6 就扩大电子会议中语文使用的可行性向理事会做出报告，

责成秘书长

与联合国和其它专门机构分享有关电子会议发展情况以及国际电联内部相应进展的信息，以供其审议。

责成各局主任

继续在与部门顾问组磋商的基础上采取行动，为不能出席面对面会议的代表参与部门会议提供适当的电子参与手段或观察设施，

责成电信发展局主任

采取一切必要措施，在尽可能短的时间安排以及可用的预算范围内落实适当的技术平台，以使所有区域代表处组织与各国际电联成员的电子会议，

责成理事会

审议落实本项决议的财务要求，并在现有必要的资源范围内，根据财务和战略规划分配相应财务资源。

第167号决议（2018年，迪拜，修订版）附件一

将就电子工作方法采取的行动

– 向理事会提交详细的行动计划。

– 升级总部和区域代表处的基础设施，以支持电子参会方式的使用。

– 落实向电子参会者提供国际电联口译服务的技术解决方案。

– 落实提供自助服务和举办电子会议的技术解决方案。

– 制定国际电联电子参会指导原则。

– 酌情向国际电联会议举办方、区域代表处职员、主席、报告人、编辑和代表提供培训。

– 审议现行的适用政策和做法。

– 审议与国际电联法律文件的必要修订相关的法律问题。

– 进行跨部门统计数据采集，以跟踪电子参会趋势。

– 每年向理事会报告EWM和远程参会政策的结果，包括对结果的统计评价、来年的前景和预测，并报告程序、财务、技术和法律方面的事宜。

– 讨论国际电联在EWM和远程参会方面的能力改善情况，并就议事规则的必要修正向理事会和2018年全权代表大会提出建议。

MOD #49372

第 169 号决议（2018年，迪拜，修订版）

接纳学术成员[[46]](#footnote-46)1参加国际电联的工作

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关加强成员国、国际电联电信发展部门（ITU-D）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发展作用的世界电信发展大会（WTDC）第71号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*b)* 有关国际电联2016-2019年战略规划的全权代表大会第71号决议（2014年，釜山，修订版）成果T.2-2，强调有必要吸引业界和学术界的新成员参与国际电联电信标准化部门（ITU-T）的工作，

考虑到

*a)* 实践证明，试行学术成员参加国际电联的活动有益于这些部门的工作，尤其是因为学术界在国际电联权能范围内负责研究、探讨和跟进现代技术发展问题，而他们的观点和远见卓识也有利于及时研究现代技术和应用；

*b)* 这些机构的知识和科学贡献远远超过他们的财务贡献；

*c)* 这些实体亦为在世界上电信/信息和通信技术（ICT）相关学术领域传播国际电联活动的信息做出贡献；

*d)* 自2008年以来每年举办一次的“大视野活动”是国际电联为加强与学术界的合作而采取的极为成功的举措，研究解决了包括创新促进数字包容性、新兴技术和建设可持续社区等许多议题，

认识到

国际电联秘书长所倡导的学术磋商（2016年11月13日，曼谷）的成果提供了针对三个议题与学术界及其他利益攸关方进行公开讨论的平台，这三个议题是：新的国际电联电子期刊/杂志、秘书长的学术成员顾问委员会和加强国际电联与学术成员之间合作的平台/磋商机制，

注意到

根据全权代表大会第158号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）、第158号决议（2014年，釜山，修订版）和第187号决议（2014年，釜山）等，国际电联已开始对部门成员、部门准成员和学术成员的现行参与方法进行全面分析，

做出决议

1 按照本决议条款，在无需对国际电联《组织法》第2条和第3条以及国际电联《公约》第19条或《公约》其他条款进行任何修正的前提下，接纳学术成员参加三个部门的工作；

2 将为参加国际电联活动而支付国际电联财务费用的会费水平设定如下：发达国家的组织的会费为部门成员会费单位的十六分之一，发展中国家[[47]](#footnote-47)2的组织的会费为部门成员会费单位的三十二分之一，而且这一财务会费水平亦适用于现已参加国际电联和今后参加的学术成员；

3 按照做出决议2的规定缴纳财务会费后，学术成员即有权参加所有三个部门（包括其顾问组）的工作；

4 根据各相关部门的议事规则并考虑根据第187号决议（2014年，釜山）进行的审查结果，亦邀请学术成员参加除全权代表大会、世界无线电通信大会、国际电信世界大会和国际电联理事会以外的国际电联其他全球和区域性大会、讲习班与活动；

5 无论批准程序如何，学术成员不应参与通过决议或建议书等决策进程；

6 根据有关加强国际电联电子会议和手段的能力推进国际电联工作的全权代表大会第167号决议（2014年，釜山，修订版），须允许学术成员在适当的情况下远程参会，提出提案和发言；

7 根据各部门确立的议事规则，学术成员的代表可担任报告人/副报告人；

8 接受学术界参与的条件是：须得到所属国际电联成员国的支持，且不得是目前在国际电联已列为部门成员或部门准成员的替代机构，

责成国际电联理事会

1 酌情为本决议补充其视为适当的条件、纠正措施或详尽程序；

2 对会费以及接纳和参与的条件进行审查，并向下一届全权代表大会做出报告，

责成电信标准化局主任

继续组织一年一度的“大视野活动”，同时尽最大可能轮流举办，

责成无线电通信全会、世界电信标准化全会和世界电信发展大会

授权各自部门顾问组继续研究是否有必要采取额外措施和/或安排，推动上述全会和大会相关决议或建议未涉及的此类参与进程，并视需要或在必要时，通过此类程序，并通过各局主任将相关结果报告理事会，

责成秘书长和三个局的主任

1 为实施本决议而采取必要和适当的行动；

2 顾及理事会的建议，再接再励，继续探讨和推荐不同机制，如利用成员国和其他利益攸关方的自愿财务和实物捐助，鼓励更多的学术成员参与；

3 鼓励学术成员参加国际电联组织或协办的各类开放性活动，如国际电联世界电信展、国际电联大视野活动、信息社会世界峰会论坛及其他讲习班和论坛；

4 鼓励学术界参与国际电联技术工作的发展，

请国际电联成员国

向各自的学术成员通报本决议，鼓励并支持他们参加国际电联的工作。

MOD #49373

第 175 号决议（2018年，迪拜，修订版）

残疾人和有具体需求人士无障碍地  
获取电信/信息通信技术

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 国际电信世界大会（WCIT）（2012年，迪拜）通过的《国际电信规则》（ITR）第12条指出，成员国应促进残疾人和有具体需求人士使用国际电信服务，同时顾及相关的国际电联电信标准化部门（ITU-T）建议书；

*b)* 联合国大会（联大）于2013年9月23日召开的国家元首和政府首脑层面的题为“信息通信技术（ICT）给兼顾残疾问题的发展框架带来的机遇”的残疾与发展问题高级别会议（HLMDD）的成果报告，强调了实现包容性发展、使残疾人既成为推动者也成为受益者的必要性；

*c)* 有关残疾人和有具体需求人士无障碍使用电信/信息通信技术（ICT）的世界电信标准化全会第70号决议（2012年，迪拜，修订版）以及ITU-T及其研究组、特别是第2、16和20研究组与无障碍获取与人为因素联合协调活动（JCA-AHF）协作、为此问题建立的现行监管框架以及所开展的研究、举措和活动；

*d)* 可持续发展目标（SDG）的目标10强调包括残疾人和有具体需求人士在内的人们享有同等获取和使用ICT的权利；

*e)* 由国际电联无线电通信部门（ITU-R）和ITU-T成立的音视频媒体无障碍获取跨部门报告人组（IRG-AVA）正在开展广播和互联网电视方面的工作，以便将为视障人士提供语音描述和为聋人和听力受损人士提供字幕/小标题以及将为其它残疾人和有具体需求人士提供无障碍的远程互联网参与；

*f)* 《残疾人做好海啸准备的普吉宣言》（2007年，普吉）强调，有必要按照开放、非专有性和全球化标准利用电信/ICT设施提供全面的应急告警和灾害管理系统；

*g)* 国际电联电信发展部门（ITU-D）第1研究组通过在第20/1号课题框架内进行的研究于2006年9月开始开展了特别举措，并为世界无线电发展大会（WTDC）第58号决议（2010年，海得拉巴）提供措辞，同样，ITU-D与全球包容性信息通信技术举措组织（G3ict）协同合作进行了开发残疾人电子无障碍获取工具包的工作；

*h)* 有关残疾人和特殊需求者无障碍获取电信/ICT的国际电联无线电通信全会ITU-R第67号决议（2015年，日内瓦）；

*i)* 有关残疾人和有具体需求人士对电信/ICT的无障碍获取的WTDC第58号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*j)* 《布宜诺斯艾利斯宣言》（WTDC‑17），

认识到

*a)* ITU-R、ITU-T和ITU-D目前正围绕残疾人和有具体需求人士对电信/ICT的无障碍获取开展的工作，其中包括JCA-AHF；

*b)* 涉及以下内容的技术论文：

– 帮助残疾人和有具体需求人士使用移动应用的使用案例技术论文；

– 无障碍会议导则；

– 支持所有人远程参会的导则；

– 电信无障碍获取核对清单，

和有关无障碍获取术语和定义的ITU-T F.791建议书；

*c)* 本届大会批准的国际电联战略规划，其中包括跨部门目标I.3：“加强残疾人和具有具体需求人士对电信/ICT的无障碍获取”以及相关成果和输出成果；

*d)* 信息社会世界高峰会议（WSIS）的成果，呼吁特别关注残疾人和有具体需求的人士；

*e)* 在联合国大会有关全面审议WSIS成果落实的高级别会议上，人们认识到，应特别注意解决ICT为残疾人和有具体需求人士带来的具体问题；

*f)* 《日内瓦原则宣言》第13段和《突尼斯承诺》第18段；重审为残疾人和有具体需求的人士提供公平和价格合理的ICT的承诺；

*g)* 各区域和各国为制定或修订针对残疾人和有具体需求人士的电信/ICT无障碍获取的指导原则和标准而做出的努力；

*h)* 国际电联理事会2013年会议通过的国际电联残疾人和有具体需求人士无障碍获取政策；

*i)* 通过无障碍获取网页和文件进行的网播以及字幕和音视频内容中音频描述的使用以及手语翻译的使用是宝贵的工具，残疾人和有具体需求人士会受益无穷，

考虑到

*a)* 据世界卫生组织估计，全世界有十亿身体、感官或认知方面存在不同程度残疾的人士，占世界人口的15%，其中80%居住在发展中国家[[48]](#footnote-48)1；

*b)* ICT可以为残疾女性和年轻女性克服由于其性别和残疾遭受的排斥带来机会和福祉，

*c)* 2008年5月3日生效的《联合国残疾人权利公约》在关于无障碍获取的第9条中要求缔约国采取适当措施，包括：

i) 9(2g)“促使残疾人有机会使用新的ICT和系统（包括互联网）”；

ii) 9(2h)“促进在早期阶段设计、开发、生产、推行无障碍信ICT和系统，以便能以最低成本实现这些技术和系统的无障碍获取”；

*d)* 联合国人权理事会成立的残疾人权利特别报告人机制，将能够确定残疾人和有具体需求人士在全面、有效参与社会事务方面仍需克服的障碍与壁垒。其职责范围将是与联合国系统内的所有机制和实体、区域性机制、民间团体、残疾人组织和为残疾人以及有具体需求人士服务的组织，进行密切协调，并将遵照《残疾人权利公约》的原则，在所有活动中考虑到性别、国际合作和能力建设问题；

*e)* 为提供可能的低成本接入，在政府、私营部门、民间团体和相关组织之间开展合作十分重要；

*f)* 各国政府和利益攸关多方有必要关注全球包容性ICT举措组织（G3ict）和残疾人国际（DPI）共同报告中所述的成果，这些成果认为，信息基础设施的无障碍获取是无障碍获取ICT的基本领域，但未达到与《残疾人权利公约》所要求达到的进展水平，会给大多数用户造成巨大影响，与有关普遍遵循的条款相比对，批准此公约的国家在此方面进展甚微，

注意到

之所以开展JCA AHF，是为了：提高认识、提出建议、提供帮助、开展协作、进行协调和交流、了解历史背景，并且发挥宣传作用、与所有部门针对无障碍获取工作开展合作与协作的作用，以防止重复工作，

做出决议

1 接纳残疾人和有具体需求人士参与国际电联工作，顾及他们的经验、专长，以便与涉及此议题的外部实体和相关机构协作，通过一项全面的行动计划，从而扩大对电信/ICT的获取；

2 促进与残疾人和有具体需求人士（必要时使用翻译手段）与公共政策和电信/ICT数据统计人员的对话和沟通，以便获取更好的信息和知识，并了解利用国际标准和方法在国家层面收集和分析的数据；

3 促进与负责残疾人和有具体需求人士无障碍获取事务的区域和全球性组织和机构开展合作，以便将电信/ICT无障碍获取纳入其工作日程并顾及与其它议题的交叉性质；

4 最大程度地使用无障碍获取网播设施和字幕（包括字幕脚本）并且使用手语，而且如有可能，应在国际电联的财务和技术限制之内依据《国际电联大会、全会和会议的总规则》第二章第12节各委员会的设立，在召开国际电联大会、全会和会议期间和之后，以所有六种正式语文提供字幕；

5 为扩大和巩固过去的成果，在预算限制内将残疾人和有具体需求人士获取ICT的便利性有效持续地纳入发展活动而提供必要的财务和人力资源，

责成秘书长

提请联合国秘书长注意第58号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），努力加强发展政策、计划和项目方面的协调与合作，根据平等获取、功能对等、价格可承受和通用设计的原则实现残疾人和有具体需求人士获取ICT的便利化，全面提升现有工具、指南和标准，消除壁垒和歧视，

责成秘书长与各局主任磋商

1 在ITU-R、ITU-T和ITU-D之间协调无障碍获取相关活动，考虑利用JCA-AHF并酌情与其它相关组织和实体协作，以避免重复工作，并确保残疾人和有具体需求的人士的需要得到考虑；

2 考虑在可用资源内利用ICT，使有视力、听力或行动残疾的与会者和有具体需求的人士能够以无障碍的方式获取信息以及向他们提供国际电联设备、服务和项目所带来的财务影响，主要包括在会议上提供字幕、手语翻译，通过国际电联网站获取打印和适当格式的信息，无障碍出入国际电联办公楼和会议设施并为无障碍获取国际电联招聘做法和就业情况提供便利等方面的财务影响；

3 根据联大第61/106号决议，每当进行翻修或变更设施的使用空间时，应考虑到无障碍获取的标准和指南，以确保无障碍获取的特性得以保留，而且不会因不慎造成额外障碍；

4 鼓励和推动残疾人和有具体需求的人士派代表参与，以保证在开展和推进国际电联工作时考虑到他们的经验和意见；

5 在现有预算的限度内考虑扩大与会补贴项目，使残疾人代表和有具体需求的代表能够参与国际电联的工作；

6 在国际电联成员国和部门成员之间确定、记录和传播电信/ICT领域无障碍获取的最佳做法示例；

7 在与无障碍接入相关的活动方面，顾及JCA-AHF的工作，与ITU-R、ITU-T和ITU-D协作，特别是在提高认识和将电信/ICT无障碍接入标准纳入主要工作方面帮助发展中国家制定推出相关业务的项目，使残疾人和有具体需求的人士能有效使用电信/ICT服务；

8 与其他相关区域和全球组织和实体开展协作和合作，重点确保将无障碍接入领域正在开展的工作受到重视；

9 与所有区域的残疾人组织开展协作和合作，以确保残疾人和有具体需求人士的需求受到重视；

10 指导区域办事处在可用资源内组织区域性辅助技术开发竞赛，赋予残疾人和和有具体需求人士相关能力；注意文化和语言差异并关注残疾开发人员的参与；

11 利用和分享ICT如何提高残疾人和有具体需求人士的能力的信息，例如国际电联和全球包容性信息通信技术举措组织等其他相关组织制定的导则、开发的工具和信息源，这些对国际电联和成员们的工作十分有益；

12 鼓励区域办事处在可用资源内与相关利益攸关方合作，促进提高残疾人和有具体需求人士能力的技术的发展；

13 就落实本决议的措施每年向理事会并向下一届全权代表大会提交报告；

14 促进与残疾人和无障碍获取电信/ICT的统计数据的收集和分析，以便在成员国制定和设计本国推广无障碍获取的公共政策中进行考虑，

请成员国

在本国法律框架内，制定加强无障碍获取、电信/ICT服务、产品和终端的兼容性与可用性的导则或其它机制，并且向与此问题相关的区域性举措提供支持，

请成员国和部门成员

1 推出适用的电信/ICT服务并鼓励开发电信设备和产品的应用，使残疾人和有具体需求人士能够和其他人一道平等享用这类服务，并促进该领域的国际合作；

2 促进提供更多学习机遇，以培训残疾人和有具体需求人士使用ICT来实现其社会和经济发展，其中包括利用针对培训师的培训课程和远程教育；

3 积极参与ITU-R、ITU-T和ITU-D以及JCA-AHF的无障碍接入相关研究，包括积极参与相关研究组的工作，吸纳和推动残疾人和有具体需求人士的参与，以确保将其经验、观点和意见考虑在内；

4 促进协调并就确保残疾人和有具体需求人士无障碍获取电信/ICT服务达成协商一致；

5 分享已经落实的有利于残疾人和有具体需求人士无障碍获取电信/ICT的良好和最佳做法；

6 将上述考虑到*c)* ii)和*e)*以及残疾人和有具体需求人士设备和服务，包括通用设计的费用可承受性的益处考虑在内；

7 鼓励国际社会向国际电联设立的专项信托基金自愿捐助，支持与落实本决议有关的活动。

MOD #49374

第 176 号决议（2018年，迪拜，修订版）

与人体暴露于电磁场相关的测量及评估关切

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关与人体暴露于电磁场（EMF）相关的测量与评估关切的世界电信标准化全会（WTSA）第72号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*b)* 有关人体暴露于EMF的评估和测量问题的世界电信发展大会（WTDC）第62号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*c)* 国际电联无线电通信部门（ITU-R）和国际电联电信标准化部门（ITU-T）的相关决议和建议书；

*d)* 三个部门正在就人体暴露于EMF开展工作，而且各部门之间和与其他专家组织进行联络和开展协作是避免重复工作的重要措施，

考虑到

*a)* 世界卫生组织（WHO）具有评估无线电波对人体影响的卫生专业力量和能力；

*b)* WHO建议的诸如国际非电离辐射保护委员会（ICNIRP）之类的国际组织制定的暴露限值；

*c)* 国际电联具有通过计算和测量场强和功率密度验证是否符合无线电信号电平的机制方面的专业力量；

*d)* 用来测量和评估人体暴露于EMF情况的设备成本高昂；

*e)* 无线电频谱使用的巨大发展导致在任何地理区域内均有多个EMF发射源；

*f)* 许多发展中国家[[49]](#footnote-49)1的监管机构迫切需要获得有关人体暴露于射频能量的EMF测量和评估方法的信息，以制定保护其公民的国家规则；

*g)* 由于缺乏足够且准确的信息、公众认识和/或适当监管，民众（特别是发展中国家的民众）可能会担心电磁场对其健康的影响，这可能导致越来越多的人反对在其附近部署无线电设备；

*h)* 国际非电离辐射保护委员会（ICNIRP）[[50]](#footnote-50)2、电气和电子工程师学会（IEEE）[[51]](#footnote-51)3和国际标准化组织/国际电工技术委员会（ISO/IEC）已确定了有关人体暴露于EMF限度的指导原则，许多主管部门根据这些指导原则已通过了国家规则；但有必要为监管机构和政策制定者协调EMF导则，以帮助他们制定国家标准；

*i)* 多数发展中国家不具备测量和评估无线电波对人体影响的必要工具，

做出决议，责成三个局的主任

1 收集并分发有关人体暴露于EMF的信息，包括有关EMF测量方法的信息，从而帮助各国主管部门，尤其是发展中国家的主管部门制定适当的国家规则；

2 与所有相关组织密切合作，落实本决议以及WTSA第72号决议（2016年，哈马马特，修订版）和WTDC第62号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），继续并加大向成员国提供的技术援助，

责成电信发展局主任与无线电通信局主任和电信标准化局主任协作

1 举办区域性或国际研讨会和讲习班以确定发展中国家的需求，加强有关人体暴露于EMF测量方面的人员能力建设；

2 鼓励各区域成员国开展合作，分享专业知识和资源，确定联系人或区域性合作机制（如有需要，还包括区域性中心），帮助有关区域所有成员国进行测量和培训；

3 鼓励相关机构继续开展必要的科学研究，以调查电磁辐射对人体可能产生的影响；

4 制定必要的措施和导则，以帮助缓解电磁辐射对人体可能产生的影响；

5 鼓励各成员国开展定期审议，确保涉及EMF暴露的国际电联建议书和其它相关国际标准得到遵守，

责成电信标准化局主任与无线电通信局主任和电信发展局主任协作

参与WHO开展的电磁场项目，以此作为与其它国际组织协作、鼓励其制定EMF暴露国际标准努力的一部分，

责成秘书长，与三个局的主任蹉商

1 就本决议的实施拟定报告，提交每届国际电联理事会年会评估；

2 向下届全权代表大会提交有关已采取的决议落实措施的报告，

请成员国

1 采取适当措施，确保国际电联及其它相关国际组织制定的人体暴露于EMF导则得到遵守；

2 实施有关获取所需的EMF测量设备的次区域合作机制；

3 根据ITU-T和ITU-R建议书进行定期审查，确定相关实体是否遵守有关无线电信号电平的规定；

4 通过开展宣传活动、举办讲习班、出版专题宣传册以及提供在线信息，提高公众对人体暴露于非电离EMF的健康影响的认识。

MOD #49375

第 177 号决议（2018年，迪拜，修订版）

一致性和互操作性

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

认识到

*a)* 全权代表大会第197号（2014年，釜山），涉及促进物联网（IoT）的发展，迎接全面连通的世界和第200号决议（2014年，釜山），涉及促进全球电信/信息通信技术（ICT）发展的“连通目标2020议程”；

*b)* 世界电信标准化全会（WTSA）第76号决议（2016年，哈马马特，修订版），涉及有关一致性和互操作性（C&I）测试、向发展中国家[[52]](#footnote-52)1提供帮助和未来可能采用的国际电联标志计划的研究、WTSA第96号决议（2016年，哈马马特），涉及国际电联电信标准化部门（ITU-T）开展打击假冒电信/信息通信技术设备的研究和WTSA第98号决议（2016年，哈马马特），涉及为促进全球发展加强关于物联网和智慧城市及社区的标准化活动；

*c)* 世界电信发展大会第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），涉及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；

*d)* 无线电通信全会ITU-R第62-1号决议（2015年，日内瓦，修订版），涉及与测试无线电通信设备和系统是否符合国际电联无线电通信部门（ITU-R）建议书及其互操作性相关的研究；

*e)* 国际电联各局主任提交理事会以及本届全权代表大会的进展报告，

注意到

*a)* 国际电联电信发展部门（ITU-D）研究组第4/2号课题（帮助发展中国家落实C&I项目）开展的工作；

*b)* ITU-T第11研究组针对C&I项目所开展的工作（其中包括有关一致性评估指导委员会（CASC）和打击假冒ICT的工作）；

*c)* 多个ITU-T研究组已开始实施ITU-T建议书一致性试点项目；

*d)* ITU-T已推出了信息量大且属自愿性的产品一致性数据库，并且通过提供已按照ITU-T建议书进行过一致性测试的ICT设备细节逐步对其进行充实；

*e)* 国际电联C&I门户网站已经建立并不断更新；

*f)* C&I测试可促进诸如IoT、国际移动通信2020（IMT-2020）等某些新兴技术的互操作性的实现；

*g)* CASC与国际电工委员会（IEC）等其它认证机构开展协作，正在制定一项IEC/国际电联联合认证机制，以评估ICT设备与ITU-T建议书的一致性，

进一步认识到

*a)* C&I程序用来保护消费者和网络以及防范无线电设备干扰；

*b)* 通过数据的无缝转移和相关项目、政策和决定的落实而广泛实现的电信/ICT设备和系统的C&I，能够增加市场机遇，提高可靠性，并且促进全球一体化和贸易活动；

*c)* 测试与一致性方面的技术培训和机构能力建设是许多国际电联成员开发各自的能力并推动全球互连互通的关键工具；

*d)* 许多国际电联成员亦可通过与现有区域性标准机构和各国标准机构的协作机制使用这些机构已经提供的一致性评估，因此受益；

*e)* 现有的国际一致性评估方法提供了一种健全且运作良好的基础设施，而且发展中国家也在使用；

*f)* 将一项有关采用国际电联标志的决定推迟至《行动计划》支柱1（一致性评估）达到更为成熟的发展阶段（理事会2012年会议）后做出；

*g)* 国际电联成员国的中小微企业（MSME）通过提供价格可承受且可互操作的技术，为包括数字经济在内的整个经济做出了巨大贡献；

*h)* 已成立CASC，目的在于制定国际电联专家的认可程序并且为在ITU-T中实施测试实验室认可程序而制定详细程序，

考虑到

*a)* 国际电联理事会2013年会议更新的C&I项目行动计划的支柱包括：1) 一致性评估，2) 互操作性活动，3) 能力建设，和4) 在发展中国家建立测试中心和C&I项目；

*b)* 一些国家，特别是发展中国家，尚未获得对设备进行测试并向本国消费者提供保证的能力；

*c)* 提高人们对电信/ICT设备与已制定规则和标准一致性的信心，可提高不同制造商设备间的互操作性，减少通信系统间的干扰，并帮助发展中国家选择优质产品；

*d)* C&I对于包括中小企业（SME）在内的企业以及年轻开发人员在设计、开发和营销电信/ICT设备中的重要性；

*e)* 除ITU-T建议书外，还有其它一致性评估机构和标准制定组织（SDO）、论坛和联盟制定的大量C&I测试规范；

*f)* 一致性测试本身并不保证设备的互操作性或假冒设备的发现，但是保证了合规标准的实施；

*g)* 一致性评估流程包括认证、测试和检验，尤其可以帮助发展中国家打击假冒ICT设备；

*h)* 在发展中国家建立实施一致性和互操作性项目的实验室的建设和运营费用很高；

*i)* 由于技术、设备和终端的快速发展，一致性和互操作性实验室需要定期更新，

做出决议

1 赞同第76号决议（2016年，哈马马特，修订版）、第62号决议（2015年，日内瓦，修订版）和第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）的目标，以及理事会2014年会议审议的C&I项目的行动计划（C14/24(Rev.1)号文件）；

2 在与每个区域协商的基础上，继续开展本项目的工作，包括旨在提供资料的一致性试点数据库并将其建成一个功能全面的数据库的工作，同时考虑到a) 一致性试点数据库的成果及其可能对成员国、部门成员和利益攸关方（如，其他标准制定组织（SDO））产生的影响；b) 该数据库将在缩小标准化差距上对每个区域的影响；c) 对国际电联、成员国、部门成员和利益攸关方的潜在责任问题；同时考虑到国际电联的区域性一致性和互操作性磋商结果；

3 根据发展中国家的需求酌情协助他们成立适于开展一致性和互操作性测试的区域或次区域一致性和互操作性中心，并且鼓励与政府和非政府、国家和区域性组织以及国际上的一致性评估机构开展合作；

4 促进国际电联、成员国、部门成员以及相关实体之间开展合作，在国家、次区域和区域层面（尤其针对发展中国家）降低一致性和互操作性评估中心的造价（例如使用虚拟实验室进行远程测试等），

责成电信标准化局主任

1 就理事会通过的行动计划的落实工作，包括与电信发展局（BDT）主任合作落实关于人才建设和帮助发展中国家建设测试设施的建议书问题上，继续在所有区域开展协商和评估研究，并考虑到每个区域的需求；

2 根据行动计划，继续开展ITU-T建议书的一致性试点项目，提高互操作概率；

3 加强并完善标准制定过程，通过一致性来提升互操作性；

4 为本决议的长期实施不断更新行动计划；

5 就本决议的实施向理事会提交一份包括研究结果的进展报告；

6 与电信发展局主任合作并根据上述责成电信标准化局主任1的磋商情况，实施理事会2012年会议认可并经理事会2013年会议修订的行动计划，

责成电信发展局主任与电信标准化局主任以及无线电通信局主任紧密协作

1 推进第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）和行动计划相关部分的实施并向理事会做出汇报；

2 协助成员国研究解决与不一致设备相关的关切；

3 继续与经认可的机构协作开展在职能力建设活动，并继续利用国际电联学院生态系统，包括与防范ICT设备造成或受到无线电通信干扰相关系统的活动；

4 在国际电联C&I项目的支柱3和4中：

a) 提高人们对C&I项目对于某些物联网（IoT）应用适用性的认识；并且

b) 提供有关技术规则和合规测试的能力建设，以便支持包括中小企业和年轻人在内的开发人员所设计的电信/ICT设备能够进入本地、区域性和全球市场；

5 利用国际电联项目种子基金，鼓励捐赠机构资助作为国际电联高级培训中心的测试中心每年开展的能力建设和培训计划；

6 与其它各局协作，帮助发展中国家开展能力建设，酌情将发展中国家的区域性和次区域ICT测试中心确定为国际电联高级培训中心，以便根据相关建议书对与其需求相关的设备和系统进行一致性和互操作性测试，包括发展或酌情认可一致性评估机构；

7 帮助成员国增强一致性评估和测试能力以打击假冒设备并为发展中国家提供专家；

8 推进与区域性一致性和互操作性机构开展协作，尤其是在技术性一致性评估方面的协作，

请理事会

1 审议三个局主任的报告并采取一切必要措施，促进本决议目标的实现；

2 就本决议的落实进展向下届全权代表大会做出报告；

3 考虑在行动计划支柱1达到更加成熟的发展阶段后引入国际电联标志的可能性，同时顾及技术、财务和法律方面的影响；

4 支持实施国际电联测试实验室认可程序，并向国际电联成员提供经认可的测试实验室清单，

请成员

1 普及一致性数据库试点，在经认证的测试实验室（第1方、第2方或第3方）利用适用ITU-T建议书或由经认证的认证机构或达到ITU-T A.5建议书资质要求的标准制定组织（SDO）或论坛采用的程序对产品细节进行测试；

2 参加国际电联推进的互操作性活动以及国际电联各研究组有关一致性和互操作性问题的工作；

3 在进行发展中国家C&I测试领域的能力建设（包括在职培训）方面发挥积极作用，通过在职培训，尤其是将此内容作为向发展中国家供应的电信设备、服务和系统的供应合同的一部分；

4 支持建设区域性一致性测试设施，或促进现有实验室基础设施的使用，重点放在发展中国家；

5 参与国际电联的评估研究工作，以促进在各区域建立协调的一致性和互操作性框架，

请达到ITU-T A.5建议书资质要求的组织

1 参与国际电联的一致性试点数据库活动，相互共享链接，通过让一个产品参引更多的建议书和标准丰富其内容，同时使厂商的产品有更多展示机会，并扩大用户的选择范围；

2 参加电信标准化局（TSB）和BDT推动的发展中国家能力建设项目和活动，特别是由运营商为发展中国家的专家提供获得实地经验的机会，

请成员国

1 为本决议的落实做出贡献；

2 鼓励国家和区域性测试实体协助国际电联落实本决议；

3 采用基于ITU-T建议书的一致性评估制度和程序，提高服务质量/体验质量，提高设备、服务和系统的互操作概率；

4 利用各国和/或各区域建立的一致性评估系统共同打击假冒设备，

进一步请成员国

为下届无线电通信全会（2019年）做出贡献，使该全会能够进行审议并采取其认为在C&I方面必要的适当行动。

MOD #49376

第 179 号决议（2018年，迪拜，修订版）

国际电联在保护上网儿童方面的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

认识到

*a)* 关于“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会（联大）第70/1号决议涉及到可持续发展目标（SDG）中保护上网儿童的诸多不同方面，尤其是第1、3、4、5、9、10和16个目标；

*b)* 关于残疾人和有具体需求人士无障碍地获取电信/信息通信技术（ICT）的本届大会第175号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*c)* 有关国际电联电信发展部门（ITU-D）在保护上网儿童中作用的世界电信发展大会（WTDC）第67号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*d)* 有关加强在网络安全（包括打击和制止垃圾信息）领域合作的机制的WTDC第45号决议（2014年，迪拜，修订版）；

*e)* 国际电联其它相关文件，

考虑到

*a)* 互联网在为全球儿童提供教育、丰富课程和帮助各国儿童克服相互之间的语言及其他障碍方面发挥着非常重要的作用；

*b)* 互联网已成为儿童多种教育、文化和娱乐活动的一个主要平台；

*c)* 儿童是最活跃的网络参与群体之一；

*d)* 对儿童的活动负有责任的家长、监护人、教育工作者和社区可能需要有关如何保护上网儿童的调解方式指导；

*e)* 保护上网儿童举措总是会考虑赋予上网儿童能力的问题，并充分考虑到儿童的免受伤害的权利与他们的公民权利和政治权利及其获取上网机会之间的平衡；

*f)* 保护儿童在使用互联网或ICT时免受剥削、防止受到危害和欺骗是一项全球迫切需求；

*g)* ICT，特别是互联网在世界范围内不断发展、形式多样并日益普及，上网儿童与日俱增，有时没有调解手段、控制或指导；

*h)* 为解决儿童网络安全问题，在国家、区域或国际层面积极主动采取措施保护上网儿童至关重要；

*i)* 为促进ICT部门承担社会责任，有必要开展国际合作并继续采取利益攸关多方的方式，以便有效利用现有各种工具，树立使用ICT网络和服务的信心，减少儿童面临的风险；

*j)* 保护上网儿童是值得全球关注的议题，已列入国际社会全球议程的重点工作中；

*k)* 保护上网儿童涉及与其它联合国机构和伙伴建立的国家、区域和国际协作网，目的在于为促进上网儿童的保护采取行动，就安全的上网行为提供指导和适当的实用工具，

忆及

*a)* 《联合国儿童权利公约》（1989年）、联大于1989年11月20日通过并得到《世界人权宣言》和所有相关联合国有关保护儿童和保护上网儿童决议认可的《儿童权利宣言》；

*b)* 在《儿童权利公约》框架下，缔约国承诺保护儿童免受一切形式的剥削和性虐待危害，并为此特别采取所有适当的国家、双边和多边措施，防止a) 引诱或强迫儿童从事任何非法的性活动；b) 利用儿童进行卖淫或从事其它非法的性行为；c) 利用儿童从事色情表演和制作色情材料（第34条）情况的发生；

*c)* 根据《儿童权利公约关于买卖儿童、儿童卖淫和儿童色情制品问题的任择议定书》（2000年，纽约）第10条，缔约国应采取一切措施加强国际合作，签订多边、区域和双边协议，预防、侦查、调查、起诉和惩处参与买卖儿童、儿童卖淫、儿童色情制品和儿童性旅游行为的有关人员；并应推动其主管当局、国内和国际非政府组织和国际组织之间的国际合作与协调；

*d)* 联合国人权理事会在2012年7月5日通过的第20/8号决议中强调“人们在网下享有的各种权利在网上也须受到保护”；

*e)* 信息社会世界高峰会议2005年阶段会议的《突尼斯承诺》（第24段）中认识到ICT在保护儿童和促进儿童成长方面的作用，敦促成员国采取更有力的行动保护儿童在ICT方面的权利，避免他们因为这类技术而受到虐待，强调将儿童的最大利益放在首位。相应地，《信息社会突尼斯议程》（第90 q)段）承诺通过在国家行动计划和信息通信战略中纳入监管、自我监管和其他有效的政策和框架内容，保护儿童与青年免受以ICT为手段进行的虐待和剥削，将ICT作为实现国际共同认可的发展目标（包括《2030年可持续发展议程》确定的SDG）的工具；

*f)* 国际电联理事会第1305号决议（2009年）请成员国将保护儿童和青年人免受虐待与剥削的议题确定为与互联网相关的国际公共政策问题之一；

*g)* 国际电联理事会第1306号决议（2015年，修订版）规定了理事会保护上网儿童工作组（CWG-COP）由成员国和部门成员参加并由所有相关利益攸关方为之贡献力量和予以参与的的职能范围；

*h)* 在日内瓦召开的2012年WSIS论坛上，组织了一次保护上网儿童举措（COP）合作方会议。会议同意与上网家庭安全协会（FOSI）及网络观察基金会（IWF）密切合作，以便为成员国提供所需支持，

进一步忆及

*a)* 国际电联是WSIS C5行动方面（“树立使用信息通信技术的信心和提高安全性”）的协调人/推进方；

*b)* 当COP举措介绍给国际电联理事会2008年会议高层对话会议时，得到国家元首、部长和全球国际组织负责人的赞同；

*c)* 国际电联与COP成员为保护网络空间的儿童制定了四套导则，即保护上网儿童指南、父母、监护人和教育者指南、业界指南和政策制定者指南；

*d)* 国际电联电信标准化部门（ITU-T）ITU T E.1100建议书 – 提供国际帮助热线所用国际号码资源的规范 – 提供了备选编号资源，以克服ITU-T E.164建议书增补5（2009年11月）带来的无法设立一个全球统一国家号码的技术难题，以及ITU-T的不同研究组所做的贡献对于确定实用的解决方案和工具以在全球范围内促进使用保护上网儿童热线方面具有非常重要的意义，

顾及

*a)* CWG-COP开展的讨论和在线协商及国际电联其它活动；

*b)* 全球、区域和国家层面现有的保护上网儿童的技术、管理和组织性工具，和能够使儿童更容易地与上网儿童保护热线沟通的创新应用以及继续这项工作以寻找并向各国政府和其他利益攸关方提供可用的解决方案的必要性；

*c)* 国际电联在各国、区域和国际层面开展的保护上网儿童活动；

*d)* 许多国家近年来开展的相关活动；

*e)* 全球青年峰会跨越2015年全球青年峰会，（2013年，哥斯达黎加圣何塞）呼吁各成员国制定政策，使得网上社区安全可靠；

*f)* 各国政府、国家、区域和国际非政府间组织（NGO）及行业组织为促进保护上网儿童的最佳做法交流开展的许多活动，

做出决议

1 继续将COP举措作为提高人们有关儿童上网安全问题认识和分享这方面最佳做法的平台；

2 继续向成员国，特别是向发展中国家[[53]](#footnote-53)1提供帮助和支持，为COP举措制定并实施路线图；

3 继续与相关利益攸关方合作，协调有关COP的各项举措；

4 基于在该领域完成的工作，促进所有涉及保护上网儿童的利益攸关方之间的协作，以使成员国受益；

5 继续与相关国际组织一道努力，应要求支持成员国为家长、监护人、教育工作者和社区以及公共和私营部门的代表开展有关保护上网儿童的能力建设和意识提高工作，

要求理事会

1 继续开展CWG-COP的工作，以便成员就国际电联在保护上网儿童方面的作用提出输入意见和指导；

2 促进所有利益攸关方均能参与CWG-COP并为之做出贡献，以便在落实本项决议过程中开展最大程度的协作；

3 鼓励CWG-COP与理事会互联网相关公共政策工作组（CWG-Internet）酌情联络，以便以互利互惠的方式完成这些工作组相关职责范围内所涉相关问题的工作；

4 鼓励CWG-COP在其会议召开之前以计划的充裕时间针对青年人开展在线磋商，以听取他们有关保护上网儿童各项事宜的意见和看法；

5 继续不设密码地公开提供所有有关保护上网儿童问题的文件，

责成秘书长

1 继续了解其它联合国组织在此领域开展的活动并与之开展适当协调，从而为扩大并协同在此重要领域的工作建立伙伴关系；

2 协调国际电联与负责该问题的联合国其它机构和实体的工作，以便为现有的用于储存保护上网儿童方面有用信息、统计数据和工具的全球性资料库做出贡献；

3 充实完善并推进有关保护上网儿童工作的在线资源存储库；

4 继续协调国际电联的活动与其它在国家、区域和国际层面开展的类似举措，以便消除可能的重复工作；

5 提请其它COP成员和联合国秘书长注意本决议，从而加大联合国系统对保护上网儿童的参与；

6 向下一届全权代表大会提交有关实施本决议的进展报告；

7 继续向参与保护上网儿童事宜的所有国际组织和利益攸关方分发GWG-COP的文件和报告，以便他们通力协作；

8 鼓励各成员国和部门成员提交有关保护上网儿童问题的最佳做法，

责成秘书长与各局主任

1 在有效实施上述做出决议1、2和3方面，继续协调保护上网儿童的相关活动，以避免各局与总秘书处的活动之间出现重叠；

2 在可用资源范围内努力改进国际电联网站上的COP举措网页，使其为所有用户提供更多的信息，

责成电信发展局主任

1 每年视情况向理事会报告第67号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）的落实情况；

2 通过ITU-D相关研究课题和与关于保护上网儿童相关的区域性举措方面的工作，与GWG-COP和CWG-Internet密切协作，取得最佳输出成果，避免重复工作；

3 与目前在国家、区域和国际层面开展的其它类似举措进行协调，以便通过建立伙伴关系而最充分地开展这一重要领域的工作；

4 帮助发展中国家尽可能关注保护上网儿童；

5 在考虑到电信行业技术发展的情况下，与COP举措合作伙伴协作，酌情更新国际电联制定的导则，包括有关残疾儿童和具有具体需求儿童的导则并通过国际电联区域代表处和相关实体以六种正式语文进行传播；

6 传播有关保护上网儿童的数据编制和统计数据的方法框架，以期尽可能充分地进行各国之间的数据比较，并进行自愿数据编制能力的培养；

7 在当前和未来与电信标准化局协调并与相关利益攸关方和感兴趣的国家合作开展的宣传活动中考虑残疾儿童的需求；

8 继续协助成员国，特别是发展中国家与相关利益攸关方开展合作，共同制定其保护上网儿童国家战略；

9 继续推进为所有利益攸关方开展培训项目，包括与COP举措合作伙伴合作，

责成电信标准化局主任

1 鼓励ITU-T研究组在其具体职权范围内，在考虑新技术发展的情况下，继续探索在世界范围内促进使用保护上网儿童热线的实用解决方案与工具；

2 鼓励ITU-T研究组在其具体职权框架范围内，在考虑到新技术发展的情况下，探索适当的、有助于政府组织和教育工作者保护上网儿童（包括残疾儿童和具有具体需求儿童）的解决方案；

3 推动ITU-T各研究组之间的合作，并酌情与其它部门的相互联络；

4 应要求继续与成员国就在区域层面分配保护上网儿童的电话号码开展工作；

5 为ITU-T研究组与其他相关组织酌情开展的保护上网儿童的各种相关活动提供帮助，

请成员国

1 加入并继续积极参与理事会保护上网儿童工作组及国际电联相关活动，以便就保护上网儿童的法律、技术、组织和程序问题以及能力建设和国际合作开展讨论并交流最佳做法信息；

2 针对家长、监护人、教育工作者、行业、其他相关利益攸关方和一般大众，编制信息，开展教育活动和提高消费者认识的宣传活动，使儿童了解网上可能遇到的风险和防止此类风险的措施；

3 携手并肩开展意识提高活动并定期举行培训，以确保保护上网儿童，同时考虑到不断增加的网上风险和威胁；

4 就保护上网儿童领域当前的立法、组织和技术措施的状况交换信息；

5 支持收集和分析有助于制定和实施公共政策的有关保护上网儿童的数据，并在可能时编制按性别和年龄分列的统计数据，以促成进行跨国比较，同时鼓励各国国家统计局和其他数据制作方进行数据编制；

6 考虑建立全国性保护上网儿童框架并酌情将其纳入国家网络安全战略之中，同时考虑到国际电联保护上网儿童导则；

7 促进为运行保护上网儿童热线分配资源；

8 鼓励为保护上网儿童工作的专用业务通信分配具体号码；

9 推广家长、监护人、教育工作者和社区可用的家长工具或其他安全工具的使用；

10 使社区和民间团体组织参与保护上网儿童举措、其在全社会的推广和宣传活动；

11 在保护上网儿童方面的政府部门与机构之间建立合作机制，收集学龄儿童访问互联网的统计数据信息，

请部门成员

1 积极参与CWG-COP和国际电联其它活动，使国际电联成员了解保护上网儿童的技术工具；

2 制定创新解决方案和应用，促进儿童与保护上网儿童热线之间的交流；

3 在各自能力范围内开展合作，宣传已经实施的保护上网儿童的公共政策与举措；

4 努力开发有关提高家长、监护人、教育工作者和社区认识的不同项目和工具；

5 考虑本行动及其他相关利益攸关方的最佳做法，向成员国通知保护上网儿童的现代技术解决方案，

请成员国和部门成员

1 就确定和引入最有效技术的务实方法交换信息，为更有效地保护上网儿童做出贡献；

2 酌情应用ITU-T E.1100建议书；

3 促进与所有利益相关方就保护上网儿童问题开展磋商并为之献计献策。

MOD #49423

第 180 号决议（2018年，迪拜，修订版）

促进IPv6的部署和采用以推进IPv4向IPv6的过渡

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 有关“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会（联大）第70/1号决议；

*b)* 联大第70/125号决议“关于WSIS成果文件执行情况全面审查的大会高级别会议成果文件”；

*c)* 在利益攸关多方筹备平台（MPP）、联合其他联合国机构并接纳所有WSIS利益攸关方的基础上，在国际电联协调的WSIS+10高级别活动（2014年，日内瓦）上通过的、得到全权代表大会（2014年，釜山）认可并提交联大全面审查的有关落实WSIS成果的WSIS+10声明和有关2015年后WSIS工作的愿景，

*d)* 有关IP地址分配和推进向IPv6的过渡及其部署的世界电信标准化全会（WTSA）第64号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*e)* 关于为部署IPv6加强能力建设的世界电信/信息通信技术（ICT）政策论坛（WTPF）的意见3（2013年，日内瓦）；

*f)* 关于支持采用IPv6及IPv4的过渡的WTPF的意见4（2013年，日内瓦）；

*g)* 有关在发展中国家[[54]](#footnote-54)1进行IP地址分配并鼓励IPv6部署的世界电信发展大会（WTDC）第63号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*h)* 有关基于互联网协议的网络的本届大会第101号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*i)* 有关国际电联在互联网和互联网资源（包括域名和地址）管理国际公共政策问题方面作用的第102号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*j)* 国际电联理事会2012年会议认可的国际电联IPv6组的工作成果，

进一步考虑到

*a)* 互联网已经成为社会和经济发展的主要因素和通信及技术创新的重要工具，并极大改变了电信信息技术行业的格局；

*b)* 鉴于IPv4地址枯竭，以及为了确保互联网的稳定、增长和发展，各利益攸关方应尽一切努力鼓励和推动IPv6；

*c)* 许多发展中国家在这一进程中正在经历一些技术挑战，

注意到

*a)* 过去数年间在部署和采用IPv6方面所取得的进展；

*b)* 由IPv4和IPv6部署方面的专家向有需求的成员国和部门成员提供技术帮助十分重要；

*c)* 国际电联和相关组织（如区域性互联网注册管理机构（RIR）、网络运营商团体和互联网协会）向成员国和部门成员提供的支持和最佳做法；

*d)* 国际电联为响应成员国和部门成员的需求而与相关组织在IPv6能力建设方面正在开展的协调；

*e)* 实际使用IPv6的网络运营商和最终用户不足；

*f)* IPv6业务量占全球互联网业务总量的不到四分之一；

*g)* IPv6的部署推进了物联网（IoT）解决方案，而物联网解决方案可能需要极大量的IP地址；

*h)* 可在继续使用IPv4地址的同时部署和采用IPv6，这可能最终使IPv4完全过渡到IPv6；

*i)* 政府在IPv6的部署和采用方面发挥着重要的推动作用；

*j)* 除各国政府外，其他利益攸关方（包括负责IPv6协议、IPv6地址分配和指配以及与IPv6兼容的软硬件（包括用于DNS的软硬件）设计和制造的互联网组织）在促进IPv6的过渡、采用和部署方面发挥重要作用，

认识到

*a)* 互联网协议（IP）地址是基础资源，对基于IP的电信/ICT网络和世界经济的未来发展和繁荣至关重要；

*b)* IPv6的部署为ICT的发展提供了机遇，及早采用该技术是避免地址匮乏和IPv4地址枯竭可能带来的高成本等后果的最佳途径；

*c)* 有必要加快IPv6的部署和采用，以响应此方面的全球需求；

*d)* 所有利益攸关方的参与及合作对实现这一进程的成功至关重要；

*e)* 技术专家提供有关IPv6的协助，已取得一定进展；

*f)* 在IPv6方面，还有若干发展中国家仍需要专家技术援助，

做出决议

1 根据《信息社会突尼斯议程》寻求方法和途径，并且酌情通过合作协议，在新兴电信/ICT的背景下，扩大国际电联同参与发展基于IP网络和未来互联网的相关组织[[55]](#footnote-55)2的互惠协作与合作，以便加强国际电联在互联网治理方面的作用并推动成员国更多地参与互联网治理，确保全球社会获得最大惠益并且促进价格可承受的国际互连互通；

2 加强与所有利益攸关方开展有关IPv6的经验和信息交流，旨在创造协作机会，同时能够充实正在就此问题所开展的工作；

3 与相关国际认可的伙伴（包括互联网界伙伴（如区域性互联网注册管理机构（RIR）、互联网工程任务组（IETF）及其他））密切协作，通过提高认识和能力建设鼓励IPv6的部署；

4 按照有关决议，为那些按照现有的分配政策在IPv6资源管理和分配方面需要帮助的成员国提供支持；

5 按照其他相关利益攸关方各自的职责与其开展合作，继续对包括IPv4和IPv6地址在内的IP地址分配进行研究，

责成电信发展局主任与电信标准化局主任进行协调

1 开展并推动上述做出决议中提出的活动，以便使国际电联电信标准化部门（ITU-T）和电信发展部门（ITU-D）相关研究组得以开展工作；

2 在帮助那些在IPv6资源的管理和分配上需要支持的成员国的同时，监督目前针对国际电联的成员国或部门成员的分配机制（包括对地址的平等分配），确定并指出现有分配机制中的潜在缺陷；

3 如通过上述研究发现需要改变目前的政策，按照现有政策制定程序对目前的政策提出修改建议；

4 请国际电联根据与各区域性组织合作收集的信息，就IPv6方面的进展制定统计数据；

5 收集和发布有关各国政府在国家层面开展的IPv6相关协调工作的最佳做法，

请各成员国

1 继续在国家层面推广特定举措，以此加强与政府、私营部门、学术界和民间团体的互动，以交流在其各自国家部署和采用IPv6所需的信息；

2 在国际电联区域代表处、RIR和其他区域性组织的支持下，鼓励协调研究和宣传工作以及政府、业界和学术界参与的培训活动，以促进IPv6在各国和该区域的部署及采用，并协调区域之间的全球性部署推广举措；

3 制定促进系统技术更新的国家政策，以确保利用IP协议提供的公共服务以及通信基础设施和成员国的相关应用均与IPv6兼容；

4 鼓励制造商除提供IPv4外，还向市场提供支持IPv6的全功能客户端设备；

5 提高信息服务提供商对基于IPv6提供服务的重要性的认识，

责成秘书长

向理事会提交并酌情向国际电联成员国和互联网界通报有关本决议落实工作的进展报告。

MOD #49377

第 186 号决议（2018年，迪拜，修订版）

加强国际电联在增加外层空间活动透明度和  
树立信心措施方面的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

联合国大会在2013年12月5日通过的有关外层空间活动的透明度和建立信任措施的第68/50号决议以及相关的A/68/189号报告，

注意到

有关弥合数字鸿沟的世界电信发展大会（WTDC）第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），

考虑到

*a)* 国际电联各成员国尤其依靠卫星地球探测、卫星无线电通信、卫星无线电导航和空间研究业务等可靠的空间无线电通信业务；

*b)* 国际电联无线电通信部门（ITU-R）的战略目标之一是，“通过实施《无线电规则》和区域性协议，有效而及时地通过世界无线电通信大会和区域性无线电通信大会更新上述法律文件确保无线电通信系统的无干扰运行”；

*c)* 世界和区域性无线电通信研讨会是提供有关国际频谱管理现行监管框架的知识以及有关地面和空间业务频率使用的ITU-R建议书和最佳做法的有效途径；

*d)* 无线电通信局公布各主管部门根据世界无线电通信大会第49号决议（WRC-15，修订版）提交的有关实施应付努力程序的资料以及各主管部门提交的有关卫星频率指配投入使用的资料，

顾及

《无线电规则》第15和第16条，

做出决议

鼓励在使用和发展卫星无线电通信网络/系统的过程中开展信息传播、能力建设和最佳做法分享，目的尤其在于弥合数字鸿沟并增强上述卫星网络/系统的可靠性与可用性，

请国际电联理事会

在国际电联的预算限度内，根据所有建议的与本决议目标相一致的卫星监测设施使用合作协议的战略和财务影响，对其进行考虑和审议，

责成电信发展局主任

鼓励所有成员国在WTDC第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）的范围内审议这些事宜，

责成无线电通信局主任

1 应相关主管部门要求，加强有关卫星监测设施信息的获取，以便根据《无线电规则》第15条，通过上述“请国际电联理事会”部分提及的合作协议，在国际电联的预算限度内解决有害干扰案例，以便将本决议的目标付诸实施；

2 继续采取行动，维护根据《无线电规则》相关条款报告的有害干扰案例数据库，并与相关成员国开展协商；

3 继续努力，通过国际电联的世界和区域性无线电通信研讨会、讲习班、ITU-R出版物、软件和数据库传播信息，并协助国际电联成员国应用有关协调和通知的条款；

4 提高在国际电联网站上公布的、本决议所涉及的国际频率登记总表中卫星频率指配信息的获取便利性和透明度；

5 必要时与电信标准化局和电信发展局的主任协调相关活动；

6 酌情报告本决议的落实情况，

请成员国和部门成员

参加与本决议落实相关的活动，特别是参与国际电联无线电通信研讨会、分享最佳做法和达成有关卫星监测设施使用的合作协议等，以便根据《无线电规则》第15条研究解决有害干扰案例。

MOD #49378

第 188 号决议（2018年，迪拜，修订版）

打击假冒电信/信息通信技术设备

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关一致性和互操作性的本届大会第177号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*b)* 有关增进在发展中国家[[56]](#footnote-56)1对国际电联建议书的了解和有效使用，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的世界电信发展大会（WTDC）第47号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*c)* 有关电信/信息通信技术（ICT）在打击和处理假冒电信/ICT设备方面作用的WTDC第79号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），

认识到

*a)* 市场上销售和流通的假冒电信和/ICT设备显著增加，对政府、制造商、销售商和消费者造成了负面影响；

*b)* 假冒电信/ICT设备可能会对用户安全和服务质量造成负面影响；

*c)* 假冒电信/ICT设备通常含有非法和不可接受程度的有害物质数量，对用户和环境造成威胁；

*d)* 若干国家已经在市场上开展了一些提高认识的宣传活动，引入做法和规则，以便限制和阻止假冒产品和设备这些做法产生了积极影响，发展中国家可以从这些经验中受益；

*e)* 国际电联电信标准化部门（ITU-T）ITU-T X.1255建议书基于数字对象体系架构，为发现身份管理信息提供了框架；

*f)* 唯一的电信/ICT设备标识符可限制和阻止假冒ICT设备的使用；

*g)* 已开始在运营商、制造商和消费者之间建立开展协作的行业举措；

*h)* 由于非法活动分子规避执法/法律措施的手法不断翻新及其操作环境的不同，成员国在寻找有效应对假冒设备的解决方案中面临着不同的严峻挑战；

*i)* 国际电联的“一致性和互操作性”计划和“缩小标准化差距”计划通过明确标准化进程和确保产品符合国际标准而有所助益；

*j)* 提供电信/ICT设备的互操作性、安全性和可靠性应是国际电联建议书的关键目标，

考虑到

*a)* 通常，不符合适用的国家一致性进程和监管要求或其他适用法律要求的电信/ICT设备一般应被视为未获授权销售和/或未授权在该国电信网络激活；

*b)* 国际电联及其他相关利益攸关方在促进相关各方之间开展协调以研究假冒伪劣电信/ICT设备的影响和限制其使用的机制以及确定在全球和区域层面处理这些设备的方式方面，可发挥关键作用；

*c)* 保持用户连接的重要性，

意识到

*a)* 各国政府可以通过制定适当的战略、政策和法律在打击假冒电信/ICT设备的制造和国际贸易方面发挥举足轻重的作用；

*b)* ITU-T和国际电联电信发展部门（ITU-D）研究正在开展的相关工作和研究，特别是ITU-T第5、11、17和20研究组的相关工作与研究以及ITU-D第2研究组相关工作和研究有助于打击和应对假冒伪劣电信/ICT设备；

*c)* 篡改（未经授权地更改）电信/ICT设备，特别是克隆合法标识符，可能会降低各国打击假冒伪劣时所采用解决方案的有效性；

*d)* 目前与其他标准制定组织、世界贸易组织（WTO）、世界知识产权组织（WIPO）、世界卫生组织（WHO）和世界海关组织（WCO）正就打击假冒产品开展合作；

*e)* 在推广和采用解决方案时，有必要树立信心和信任，

做出决议，责成三个局的主任

1 通过区域或全球层面的信息分享、研讨会和讲习班，包括一致性评估系统，协助各成员国解决对于假冒电信/ICT设备的关切；

2 通过和其他与此问题相关的电信标准化组织交流，并考虑ITU-T建议书，为所有成员采取防范和发现篡改（未经授权地更改）和/或复制唯一设备标识符的必要行动提供帮助，

请各成员国

1 采取一切必要措施打击假冒电信/ICT设备并审议各自法规；

2 在此领域开展合作并相互交流专业技能；

3 鼓励参与打击假冒电信/ICT设备的行业计划，

请所有成员

1 积极参与国际电联相关ITU-T和ITU-D研究组开展的打击假冒电信/ICT设备的研究工作；

2 采取必要行动，防范或发现篡改（未经授权地更改）唯一的电信/ICT设备标识符的行为；

3 提高消费者对于假冒设备不利影响的认识；

4 交流此领域的最佳做法，

进一步请成员国和部门成员

铭记其他国家有关对这些国家电信基础设施和服务质量产生负面影响的设备的法律和监管框架，尤其是认识到发展中国家对假冒设备的关切。

MOD #49379

第 189 号决议（2018年，迪拜，修订版）

协助成员国打击和遏制盗窃移动设备的行为

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

本届大会第196号决议（2018年，迪拜，修订版），涉及电信服务用户/消费者，

考虑到

*a)* 移动通信可能的多种积极影响、所有相关服务所引发的技术进步和广泛覆盖及发展使得移动设备（包括智能手机）的不断普及成为可能，因为益处很多；

*b)* 窃贼盗窃贵重的个人商品，包括移动设备；

*c)* 随着全世界移动通信的广泛使用，盗窃移动设备的问题也日渐突出；

*d)* 盗窃移动设备的行为有时会对公民的健康和安全、用户的数据以及对其安全感和使用信息通信技术（ICT）的信心带来负面影响；

*e)* 一些国家政府已实施法律，将修改移动设备的唯一标识符定为非法；

*f)* 围绕盗窃移动设备的犯罪行为已成为一个全球性问题，因为这些被窃设备往往很容易在国际市场上转售；

*g)* 非法买卖盗窃的移动设备给消费者带来风险，并造成行业收入损失；

*h)* 一些政府和企业已实施相关法规、采取执法行动、政策并采用技术机制，防止并打击盗窃移动设备的行为；

*i)* 国际电联可以在使用相关国际电联建议书方面向成员提供协助，方法是向感兴趣的各方提供一个平台，鼓励开展讨论、交流最佳做法、通过业界合作制定技术导则，同时宣传有关打击盗窃移动设备行为信息的方式，在此方面发挥积极作用；

*j)* 多数移动设备制造商以及操作系统厂商和运营商向消费者提供解决方案，如免费的防盗应用软件和阻止再激活工具，以减少移动设备失窃率，

认识到

*a)* 在多个区域，篡改（未经授权地更改）或复制移动信息通信技术（ICT）设备唯一标识符已成为非法使用被盗移动设备的手段；

*b)* 当真正设备唯一标识符在其他设备中被复制时，对标识符的篡改（未经授权地更改）将对真正设备的持有者造成不利影响，因此，这些真正设备在移动网络中的使用将受到阻拦；

*c)* 在各国、区域和世界范围内制定战略以打击移动设备的盗窃很重要；

*d)* 若干成员国已通过了法规，以方便移动服务提供商在国家和国际层面建立被盗移动设备数据库并分享信息，同时可将这种做法作为阻止重新使用这些设备的手段；

*e)* 为防止移动设备被盗，继续寻求创新解决方案变得越来越重要，

表示关切

尽管近年来做出了努力，但世界一些地区的移动设备失窃率仍居高不下，

意识到

制造商、运营商和行业协会已开发了不同的技术解决方案，各国政府已在制定政策和/或法规，以解决这一全球性问题，

做出决议

探索和鼓励开发继续打击和阻止盗窃移动设备行为的方法和手段，顾及上文的考虑到*d)*，

责成电信发展局主任与无线电通信局主任及电信标准化局主任协调

1 编纂有关行业或政府制定的打击盗窃移动设备行为的最佳做法的信息，特别是来自移动电话盗窃率有所下降地区的相关信息，包括其有效性的统计数据；

2 在ITU-R和ITU-T相关研究组、移动设备制造商、电信网络组件制造商、运营商以及诸如GSMA和3GPP等与此相关的电信标准化组织间进行磋商，确定当前和将来可减少使用被盗移动设备的软件和硬件的技术措施；

3 在国际电联的专业特长以及可用资源范围内，与相关组织合作，酌情向（提出要求的）成员国提供帮助，以便减少这些国家的移动设备失窃率和使用被盗移动设备的情况，并宣传打击盗窃移动设备的最佳做法；

4 分享有关与篡改（未经授权的更改）移动ICT设备标识符相关的措施以及有关防范的信息和经验，

责成秘书长

酌情向国际电联理事会报告此项工作的进展情况，

请成员国和部门成员

1 为在此领域开展研究和总结经验做出贡献；

2 必要时推动教育举措，以减少用户对被盗移动设备的使用；

3 采取措施，交流有关在其他国家或区域报告的被盗或丢失设备的唯一标识符的信息采取必要行动保护个人数据，同时顾及各国和区域性法律框架，并采取措施阻断这些设备在其移动网络中的使用；

4 采取必要的行动以防范、发现和控制对移动ICT设备标识符的篡改（未经授权的更改）和复制并防止标识符已被篡改/复制的设备接入移动网络，并寻求真正设备的用户因使用复制标识符而受到不利影响的解决方案；

5 敦促移动设备行业和制造商采取措施，防止对移动ICT标识符的篡改（未经授权的更改）。

MOD #49380

第 191 号决议（2018年，迪拜，修订版）

协调国际电联三个部门工作的战略

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

注意到

*a)* 无线电通信全会（RA）通过的有关与国际电联电信标准化部门（ITU-T）的联络和协作的ITU-R第6-2号决议（2015年，日内瓦，修订版）以及RA修订的有关包括与国际电联发展部门（ITU-D）的联络和协作在内的电信发展的ITU-R第7-3号决议（2015年，日内瓦，修订版）；

*b)* 世界电信标准化全会（WTSA）关于有效协调国际电联电信标准化部门（ITU-T）跨研究组标准化工作和国际电联电信标准化顾问组（TSAG）作用的第45号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*c)* 关于工作分配的原则和程序以及加强国际电联无线电通信部门（ITU-R）、ITU-T和ITU-D三个部门之间协调与合作的WTSA第18号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*d)* 世界电信发展大会（WTDC）关于加强发展中国家[[57]](#footnote-57)1对国际电联活动参与的第5号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*e)* 关于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的WTDC第59号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*f)* 根据部门顾问组和部门间协调任务组（ISC-TF）的决定成立由副秘书长领导的跨部门共同关心问题协调组（ISCG），以消除工作重复并优化资源利用，

考虑到

*a)* 《组织法》第1条所阐述的国际电联的宗旨；

*b)* 为促进实现国际电联宗旨和具体目标而指定三个部门和总秘书处发挥的作用；

*c)* 根据《组织法》第119款，ITU-R、ITU-T和ITU-D的活动在涉及发展问题时应密切合作，并遵守《组织法》相关条款；

*d)* 根据国际电联《公约》第215款，ITU-R、ITU-T和ITU-D应当持续审议研究事项，以期就分工、避免重复和改进协调方面达成一致意见，各部门须采用进行此类审议的流程，及时、高效达成一致意见；

*e)* RA、WTSA和WTDC亦确定了需要继续工作且需要国际电联内部协调的共同领域，

认识到

*a)* 三个部门开展共同研究的领域日益增多，因而需要在“国际电联是一家”的框架内采取综合性方法开展部门间的协调与合作；

*b)* 发展中国家需要获取强化其电信行业的工具；

*c)* 尽管已付出努力，但发展中国家参与国际电联ITU-R和国际电联ITU-T活动的水平依然不足，因此加强国际电联ITU-R和国际电联ITU-T与国际电联ITU-D的协调与合作的必要性日益凸显；

*d)* ITU-D力求发挥推进作用，以最佳方式使用资源，进行发展中国家的能力建设；

*e)* 有必要在ITU-R和ITU-T开展的活动和工作中更好地反映发展中国家的视角和需求；

*f)* 鉴于三个部门共同关心的问题日益增多，例如电信/信息通信技术（ICT）系统的发展、国际移动电信（IMT）、应急通信、电信/ICT与气候变化、网络安全、残疾人和有具体需求人们获取电信/ICT、电信/ICT设备和系统的一致性和互操作性、和稀缺资源的更好利用等，采取综合性方法的需求日渐高涨；

*g)* 开展相互协调又互为补充的工作有利于国际电联走近更多成员国、产生更大影响，从而在弥合数字鸿沟以及缩小标准化差距的同时，为更好的频谱管理做出贡献，

铭记

*a)* 跨部门团队的活动可促进国际电联内部各种活动之间的协作与协调；

*b)* 国际电联2020-2023年的战略计划包含跨部门目标1.6“减少重叠和重复的领域并促进总秘书处与国际电联各部门之间开展更密切、更透明的协调，同时考虑国际电联的预算拨款情况以及各部门的专业领域和职责”；

*c)* 三个部门的顾问组正在针对强化相互间合作所需的机制与方式进行磋商；

*d)* 应采用一种全面战略，系统化地继续开展这些行动，并提供可测量和监督的成果；

*e)* 这将为国际电联弥补不足并走向成功提供手段；

*f)* ISCG和ISC-TF是推动制定综合战略的有效工具；

*g)* 跨部门协作与合作应由总秘书处牵头并与三个局的主任密切协作进行，

做出决议

无线电通信顾问组（RG）、电信标准化顾问组（TSAG）和电信发展顾问组（TDAG）（包括通过跨部门协调任务组）须继续审议当前和新的活动以及这些活动在ITU-R、ITU-T和ITU-D之间的分布情况，供国际电联成员国根据新的和修订课题的批准程序予以批准，

请

1 RAG、TSAG和TDAG继续协助ISCG确定三个部门的共同议题和所有部门就共同关心的问题加强合作与协作的机制；

2 无线电通信、电信标准化和电信发展三个局的主任与ISC-TF向ISCG和各自部门的顾问组报告完善秘书处层面合作的方案，以确保最大程度地实现紧密协调，

责成秘书长

1 继续加强在国际电联三个部门与总秘书处共同关心领域的有效且高效的工作，继续加强协作与合作战略，从而避免重复工作，优化国际电联的资源使用；

2 确定国际电联各部门与总秘书处之间所有形式的职能及活动重叠实例并提出解决方案；

3 根据国际电联历次全会和大会的授权更新载有三个部门与总秘书处之间共同感兴趣的领域清单；

4 向理事会和全权代表大会提交各部门和总秘书处在所有此类领域开展的协调活动以及取得的成果的报告；

5 继续确保ISCG和ISC-TF之间的密切互动和定期信息交流；

6 向下届全权代表大会报告此项决议的落实情况，

责成理事会

将国际电联三个部门与总秘书处工作的协调纳入其会议议程，以便跟进相关进展并做出决定确保其落实，

责成秘书长和三个局的主任

1 确保向理事会报告三个不同部门在共同关注领域开展的协调活动以及取得的结果；

2 确定国际电联各部门之间以及与总秘书处的职能和活动重叠的所有形式和实例，并提出解决方案；

3 确保相关顾问组的议程中包含与其它部门的协调，从而提出战略和行动建议，促进共同关注领域的最优发展；

4 在跨部门协调活动方面就共同关心的领域向ISCG和各部门顾问组提供支持，

请成员国和部门成员

1 在起草向国际电联各部门大会和全会以及国际电联全权代表大会提交的提案时，顾及各部门和总秘书处活动的具体特点、协调这些活动的必要性和国际电联各单位避免活动重复的必要性；

2 在国际电联大会和全会做出决定时，根据国际电联《组织法》第92、115、142和147款行事；

3 支持为改进跨部门协调而做出的努力，包括积极参加各部门顾问组成立的协调小组的活动。

MOD #49381

第 196 号决议（2018年，迪拜，修订版）

保护电信服务用户/消费者

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关保护和支持电信/信息通信技术（ICT）服务的用户/消费者的世界电信发展大会（WTDC）第64号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*b)* 《国际电信规则》第4条；

*c)* 世界电信标准化全会有关保护电信/ICT服务用户的研究的第84号决议（2016年，哈马马特）；

*d)* 本届大会有关打击假冒伪劣电信/ICT设备的第188号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*e)* 本届大会有关协助成员国打击和遏制盗窃移动电信设备的第189号决议（2018年，迪拜，修订版），

认识到

*a)* 联合国大会（联大）在其2015年第70/186号决议中修订和批准的《联合国保护消费者准则》，其中对消费者保护法应具备的主要特点、负责执行这些法律的机构以及使法律行之有效的补偿系统做出了规定；

*b)* 信息社会世界高峰会议《日内瓦行动计划》第13 e)段指出，各国政府应继续修订和充实各自的消费者权益保护法，以适应信息社会的新要求，

考虑到

*a)* 与消费者保护相关的法律、政策以及良好和最佳做法限制了欺诈、欺骗和不公平的商业行为，这些保护措施对于建立消费者的信任和在电信/ICT服务提供商与用户消费者之间建立更加平等的关系必不可少；

*b)* 电信/ICT的发展和进步必须与增强用户/消费者的权益同步，为此，需要采取监管措施以及机制来提供更多、更好的有关产品和服务的信息；

*c)* 不断制定力求保障和刺激提供高质量服务的政策，并且制定有利于提供详实、可比较、最新和可信赖信息透明度的政策和机制，方便人们阅读、理解和获取有关服务的决定，增强消费者对于电信/ICT的信任；

*d)* 必须鼓励开展有关电信/ICT产品和服务的适度消费与使用的教育和信息传播活动，主要是关于数字经济的输出成果，因为用户/消费者希望合法获取这些服务的内容和应用；

*e)* 电信/ICT的获取必须具备开放性、价格可承受性和包容性，特别关注有具体需求的人士及其他弱势群体；

*f)* 国际电联电信发展部门（ITU-D）第1研究组目前正在为制定有关用户/消费者保护的导则以及良好和最佳做法而开展活动，

做出决议

1 继续开展电信/ICT服务用户/消费者的保护工作，协助成员国制定此领域的政策和/或法规；

2 制定并保持更新有关电信/ICT服务用户/消费者保护的良好和最佳做法；

3 ITU-D继续酌情与国际电联电信标准化部门（ITU-T）及其研究组密切合作，由ITU-D研究组牵头这一议题的工作，

责成电信发展局主任

1 请决策者和国家监管机构注意使用户/消费者了解运营商提供的不同服务的基本特性、质量、安全性和费率，以及有助于促进用户/消费者权益的其它保护机制的重要性；

2 与各成员国开展密切协作，以确定需要制定保护电信/ICT服务的用户/消费者的建议书、指导原则、政策和/或监管框架的关键领域；

3 加强与其它参与电信/ICT的用户/消费者保护的包括标准制定组织（SDO）在内的国际组织和机构的关系；

4 支持为宣传电信/ICT用户/消费者权益并在成员国间分享有关良好和最佳做法的经验而举办国际和区域论坛，并酌情根据ITU-T建议书落实技术决定，

请成员国

1 依据国际电联的输出成果，鼓励制定和推广可确保及时地向最终用户/消费者提供有关国际电信/ICT服务、资费和价格的免费、透明、及时且准确的信息（包括国际漫游和相关适用条件）的政策和/或法规；

2 赋予ITU-D和ITU-T研究组保护电信/ICT服务的用户/消费者的相关职权，从而有助于传播已经实施的良好和最佳做法和政策的输入意见，以提高有关法律、监管和技术手段的公共政策的制定能力，从而解决电信/ICT服务用户/消费者包括用户/消费者数据的保护问题；

3 分享在电信/ICT服务消费方面对用户产生有利的良好结果和最佳做法和公共政策，以便复制仿效这些措施并使其适应每个国家的特点；

4 尤其根据ITU-T建议书，推广有助于向电信/ICT服务用户/消费者提供质量适中的电信/ICT服务的政策；

5 促进电信/ICT服务提供方面的竞争，鼓励他们制定有助于竞争性定价的政策、战略或法规；

6 考虑到电信/ICT服务提供商向用户/消费者提供完整和准确信息的良好和最佳做法、机制和建议，

请成员国、部门成员和部门准成员

1 积极参加ITU-D及ITU-T相关研究组的工作，以便传播有关电信/ICT服务用户/消费者保护的良好和最佳做法及政策；

2 促进和培育有利于保护电信/ICT服务用户/消费者的环境；

3 加强促进用户/消费者对电信/ICT服务使用和运行的信心的活动。

MOD #49424

第 197 号决议（2018年，迪拜，修订版）

促进物联网与可持续智慧城市和社区的发展

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关为促进全球发展而促进物联网（IoT）和智慧城市和社区（SCC）的世界电信发展大会（WTDC）第85号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯）；

*b)* 有关为促进全球发展而加强关于IoT以及SCC标准化活动的世界电信标准化全会（WTSA）第98号决议（2016年，哈马马特）；

*c)* 有关对用于IoT建设的无线系统和应用研究的无线电通信全会ITU-R第66号决议（2015年，日内瓦）；

*d)* 有关国际电联2020-2023年战略规划的本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*e)* 有关通过电信/信息通信技术（ICT）弥合数字鸿沟并建设包容性信息社会的本届大会第139号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*f)* 有关促进全球电信/ICT发展的连通目标2030议程的本届大会第200号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*g)* 有关人体暴露于电磁场及其测量的本届大会第176号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*h)* 有关为ICT应用的部署和使用创造有利环境的本届大会第201号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*i)* 有关国际电联电信标准化部门（ITU-T）开放源的WTSA第90号决议（2016年，哈马马特）；

*j)* 有关为筹备2019年WRC需开展的紧急研究的世界无线电通信大会（WRC）第958号决议（WRC-2015）；

*k)* 信息社会世界峰会相关行动方面和相关联合国可持续发展目标（SDG），特别是有关建设恢复力强的基础设施、以促进实现具有包容性和可持续的工业化并促进创新的目标9以及有关可持续城市和社区的目标11；

*l)* 有关加强国际电联在树立使用ICT的信心和提高安全性方面的作用的本届大会第130号决议（2018年，迪拜，修订版），

顾及

*a)* 国际电联相关研究组（包括ITU-T第17、16、13、11、5、3和第2研究组，国际电联电信发展部门（ITU-D）第2研究组及国际电联无线电通信部门（ITU-R）第5研究组）与本决议范围有关的工作和成果；

*b)* 有关IoT和SCC的ITU-T第20研究组的工作、研究和成果；

*c)* 共建可持续智慧城市举措的工作；

*d)* 目前ITU-R相关研究组正在开展的研究及ITU-R相关报告；

*e)* ITU-D研究组相关课题下正在进行的工作；

*f)* WTDC-17通过的《布宜诺斯艾利斯宣言》中特别与IoT相关的区域性举措；

*g)* 国际电联相关研究组与其他相关组织和标准制定组织（SDO）持续进行的协作，

考虑到

*a)* 全面连通的“IoT”世界将建立在电信网所促成的连通性和功能性的基础上；

*b)* 全面连通的世界亦需在传输速度、设备互连和能源效率方面做出显著改进，以确保可在众多设备之间交换大量数据；

*c)* IoT相关技术和新兴技术的迅速发展或会比预期更快地实现全面连通的世界；

*d)* IoT正在包括能源、交通、卫生、城市和农村空间及可持续智慧城市和社区管理、农业、紧急事件、危机和灾害管理、公共安全和家庭网络等多个领域发挥基础性作用，使发展中国家[[58]](#footnote-58)1和发达国家受益；

*e)* IoT正在不断发展，为涉及各利益攸关方的不同应用及用例提供支持；

*f)* 国际电联相关研究组以及各种行业论坛、联盟和其他SDO正在努力制定各种IoT标准和/或技术规范；

*g)* 由于ICT行业内外的应用范围很广，IoT正在产生更加普遍和深远的影响；

*h)* 考虑到发展中国家有限的财力和人力资源，应对发展中国家给予特别关注，以帮助他们部署促进万物互连所需的基础设施，

认识到

*a)* ITU-T在就IoT及其应用（包括SCC）开展研究和相关标准化工作及其与其他组织开展协调活动方面的作用；

*b)* ITU-R在就IoT相关无线电网络及系统的技术和操作问题开展研究方面的作用；

*c)* ITU-D在全球层面推动电信/ICT发展方面的作用，特别是ITU-D各研究组开展的相关工作；

*d)* 有必要继续与其他相关组织（包括相关行业论坛、联盟和SDO）开展协作；

*e)* 互联网协议第6版（IPv6）可有助于未来IoT的发展；

*f)* 所有相关组织和机构之间的合作将提高对此问题的认识，同时亦希望促进成员国内对IPv6的采用，同时在国际电联的职责范围内开展相关能力建设；

*g)* IoT和SCC联合协调活动开展的工作；

*h)* IoT的发展为非ICT行业（包括一系列垂直行业）创造了新的机遇，因此可对经济（亦包含数字经济）增长带来影响，并有助于实现联合国大会第70/1号决议通过的17个SDG；

*i)* 与广泛使用大量IoT设备有关的挑战和机遇及其潜在影响；

*j)* 继续在国际电联职责范围内开展有关IoT和SSCC工作的重要性，

铭记

*a)* 为发展IoT衍生服务（以下简称“IoT服务”），需要在全球层面多个行业实现互操作性，为此，应在最大可行范围内，在相关组织和实体（其中包括参与开发并使用开放标准的其他SDO）之间尽可能开展协作；

*b)* 多个行业论坛正在制定IoT的技术规范；

*c)* 物联网的应用有望涵盖各行各业，其中包括但不限于能源、交通、卫生、农业等，有必要考虑到不同行业的不同目标和要求；

*d)* 重要的是鼓励全球所有相关组织或实体的参与，以推动IoT尽快发展壮大；

*e)* 通过IoT实现全面连通的世界亦将有助于《2030年可持续发展议程》中各项目标的实现，

做出决议

1 促进对物联网的投资和发展，为《2030年可持续发展议程》提供支持；

2 在国际电联职责范围内继续并进一步开展有关IoT和SSCC的研究和活动，以便促进IoT和SSCC的发展，克服国际电联成员国和相关利益攸关方可能面对的任何的挑战，

责成秘书长与三个局的主任进行磋商和协作

1 协调国际电联为落实本决议开展的IoT和SSCC的各项活动；

2 促进在所有参与IoT和SSCC的相关组织和实体之间进行经验与信息交流，以便创造合作机遇、支持IoT的部署；

3 为创造机遇，提高国际电联成员对发展中国家在采用IoT中存在的机遇和挑战的认识，促进经验和信息交流，加强与从事IoT和SSCC的所有相关组织和实体的合作；

4 就本决议的实施结果向理事会会议提交年度报告；

5 向将于2022年召开的下届全权代表大会提交一份报告，

责成电信标准化局主任和无线电通信局主任

1 与相关行业合作，支持ITU-T和ITU-R相关研究组有关IoT和SSCC的工作，以便在全面连通的世界中，促进推出多种服务；

2 继续与相关组织（其中包括标准制定组织）开展合作，通过联合举办的讲习班、培训会议、联合协调活动小组和其他适当手段交流最佳做法和传播信息，以加强IoT服务的互操作性；

3 鼓励发展IoT和SSCC，顾及国际电联有关IoT和SSCC各方面的相关研究组工作成果，

责成无线电通信局主任

支持ITU-R研究组就IoT无线电相关方面开展的工作，

责成电信发展局主任，与电信标准化局主任和无线电通信局主任协作

1 通过研讨会、讲习班等方式提供与IoT相关的信息、能力建设和方便采用物联网的最佳做法，鼓励和帮助那些在采用IoT和SSCC方面需要支持的国家；

2 鼓励成员国建立有利IoT和SSCC的框架，如ICT战略，

责成理事会

1 审议上述责成秘书长3中所述秘书长的报告，并采取必要措施，帮助实现本决议的目标；

2 根据秘书长的报告，向下届全权代表大会报告本决议的进展情况，

请成员国

1 加强制定进行IoT和SSCC部署、规划和能力建设的导则和最佳做法；

2 通过鼓励相关利益攸关方积极参与和交流有关这一议题的相关信息，为推广IoT和SSCC开展合作；

3 支持开展IoT无线电相关问题的研究并支持经济高效地部署IoT生态系统，

请国际电联成员

1 考虑制定促进IoT和SSCC发展的最佳做法；

2 为落实本决议贡献力量；

3 鼓励相关利益攸关方积极参与国际电联内的活动和交流有关这一议题的信息，为推广IoT和SSCC开展合作；

4 通过提交文稿和采取其他适当手段，积极参与国际电联有关IoT和SSCC问题的研究；

5 鼓励各行各业的企业参与国际电联在IoT和SSCC方面开展的活动。

MOD #49382

第 198 号决议（2018年，迪拜，修订版）

通过电信/信息通信技术增强青年的权能

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 25岁以下青年是使用互联网的最活跃群体；

*b)* 无论发达国家还是发展中国家[[59]](#footnote-59)1的青年均面临不成比例的贫困和失业困局；

*c)* 青年有权享有全面的经济、社会和数字包容性；

*d)* 信息通信技术（ICT）是一种工具，青年可以利用这种工具为社会和经济发展做出实质性贡献、参与其中并对之加以充分利用；

*e)* 青年是数字原生代，是推广ICT的最佳群体；

*f)* ICT的工具和应用可增加青年的就业机会，

忆及

*a)* 信息通信技术是联合国大会（联大）根据第62/126号决议通过的《世界青年行动纲领》确定的十五项重点领域之一；

*b)* 关于“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会第70/1号决议；

*c)* 关于接纳学术界参加国际电联工作的本届大会第169号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*d)* 世界电信发展大会（WTDC）关于增强男女青年对ICT可赋予社会和经济权能的第76号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；

*e)* 信息社会世界高峰会议2005年阶段会议的《突尼斯承诺》重申，各成员国致力于赋予作为建设包容性信息社会中坚力量的青年权能，以积极吸引青年参与基于ICT的创新性开发计划，并增加他们参与信息通信战略进程的机会，

认识到

*a)* 国际电联电信标准化部门（ITU-T）针对年轻ICT科学家、研究人员和工程师组织举办的年度“大视野”学术论文大赛；

*b)* 国际电联每年协调举办的“信息通信年轻女性日”，旨在鼓励年轻女性到ICT领域就业；

*c)* 国际电联，而且特别是电信发展局（BDT）在开展和落实有关利用ICT增强青年经济和社会权能的行动和项目方面的进展；

*d)* 电信发展局开展的有关青年数字包容性的实质性工作，包括研究与分析，特别是BDT通过按年龄分列的ICT数据进行的统计方面的监测与报告；

*e)* 国际电联向联合国秘书长的青年特使提供的支持、对联合国机构间青年发展网络的积极参与以及对联合国全系统有关青年的行动计划的贡献；

*f)* 2014年釜山全权代表大会期间发起的青年ICT政策领导者举措，为年轻的专业人才提供了通过国家代表团参加国际电联活动和大会的机会，

做出决议

1 国际电联继续从数字包容性角度通过宣传、能力建设和研究工作，吸引青年参与进来；

2 国际电联促进创新、创业和技能开发，为青年提供自主就业和满意参与数字经济及社会各方面的工具；

3 国际电联应推动旨在实现青年发展的伙伴关系；

4 高度重视将年轻专业人才纳入国际电联的人力资源和运作；

5 通过推广有助于改善青年、尤其是发展中国家青年的社会经济条件的政策，继续开展国际电联、特别是电信发展局正在进行的工作，通过ICT赋予青年权能；

6 在实施国际电联2020-2023年战略规划和财务规划以及各部门和总秘书处的运作规划中纳入青年观点；

7 国际电联有必要调查、分析和进一步了解电信/ICT技术对青年的影响；

8 本决议预见的各项活动均应在国际电联现有财务资源范围内进行；

9 需注意根据国际电联活动的性质，视情况确定青年的年龄组，

责成国际电联理事会

1 在现有预算资源范围内，将过去四年来开展的举措发扬光大，加快将青年赋能问题纳入整个国际电联的工作进程，确保青年的能力建设和提升；

2 考虑根据全权代表大会第68号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）让青年参与世界电信和信息社会日庆祝活动，并发起一项特别奖活动，表彰在ICT领域做出杰出贡献的年轻人，

责成秘书长

1 继续确保将青年观点贯彻到国际电联的工作计划、管理方式和人力资源开发活动中，且每年向理事会提交一份有关所取得进展的书面报告；

2 向下届全权代表大会汇报将青年观点纳入国际电联工作中所取得的成果和进展以及本决议的实施情况；

3 提请联合国秘书长注意本决议，以加强那些将ICT与青年提升和赋能工作相结合的发展政策、方案和项目之间的协调与合作；

4 确保协调开展国际电联活动，以尽可能避免国际电联三个部门工作的重复和重叠；

5 在国际电联结构内强化学术界的作用，以提升学术界和青年参与国际电联工作的价值，

责成电信发展局主任

1 继续进行电信发展局在促进利用ICT赋予青年经济和社会权能方面开展的工作；

2 继续定期监测、报告和研究青年对ICT的采用和使用情况，包括提供按性别分列的数据和有关有害及危险行为的信息，

责成三个局的主任

继续探讨有关年轻专业人士参与各局工作的方式和手段，

请成员国和部门成员

1 积极支持并参加国际电联有关促进利用ICT赋予青年经济和社会权能的工作；

2 推动开展针对青年的有关ICT使用的最新培训，包括通过教育活动培养青年的数字能力；

3 促进与民间团体和私营部门协作，以便为青年创新者提供专门培训；

4 进一步在促进青年发展以及赋予他们社会经济权能领域开发工具、制定项目安排导则；

5 与拥有青年经济赋能方面经验的相关国际组织合作开展项目、实施计划，

鼓励成员国和部门成员

1 审议并酌情修订各自的政策和做法，以确保通过电信/ICT进行青年的招聘、就业、培训和提升工作；

2 增加电信/ICT领域的就业机会，包括在电信/ICT主管部门、政府和监管机构以及政府间组织和私营部门中就业的机会；

3 吸引更多青年学习科学、技术、工程和数学（STEM）；

4 鼓励青年充分利用ICT的机遇促进自身发展，并促进在国家和国际层面进行创新和实现经济发展，

请成员国

1 共享各国利用ICT促进青年社会和经济发展的最佳做法；

2 制定关于利用ICT这一工具促进青年在教育、社会和经济方面实现发展的战略；

3 推动实现ICT促进青年赋能并参与ICT行业的决策进程；

4 支持国际电联开展的ICT促进青年社会和经济发展的活动；

5 考虑通过在一国出席主要国际电联大会的官方代表团中将年轻代表包括在内的青年代表计划，同时考虑到性别平衡，以提高青年人的认识、增加知识并激发他们对ICT的兴趣，

请学术成员

1 继续通过提供信息、与会补贴和奖励参加国际电联活动等方式，为有效接触青年提供必要的结构；

2 支持年轻人网络，使其成为社区中心和创新中心，以便为国际电联的知识积累进程做出贡献；

3 组织青年讲师和研究人员以及学生参与国际电联相关活动，通过能力建设等途径，使其能够有效参与上述活动。

MOD #49383

第 200 号决议（2018年，迪拜，修订版）

为促进可持续发展实现（包括宽带在内的）  
全球电信/信息通信技术“连通目标2030议程”

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 国际电联《组织法》第1条所述的国际电联的宗旨；

*b)* 联合国（UN）所有会员国所做出的实现联合国大会（UNGA）在第70/1号决议中通过的《2030年可持续发展议程》和17个可持续发展目标及相关具体目标的承诺；

*c)* 呼吁在信息社会世界高峰会议（WSIS）进程与联合国大会（联大）第70/125号决议通过的《2030年可持续发展议程》之间保持密切协调；

*d)* 到2030年时实现的WSIS所设定的目标，这些目标被用作加强获取和使用电信/信息通信技术（ICT）以推进《日内瓦行动计划》中各项部门目标和2030年可持续发展目标的全球性参考；

*e)* 《信息社会突尼斯议程》第98段鼓励各利益攸关方加强并继续开展合作，并且欢迎国际电联在此方面牵头的“连通世界”举措；

*f)* 联合国可持续发展宽带委员会2025全球宽带目标，以支持“连通另一半人口”；

*g)* 最初由国际电联成员国在2014年韩国釜山国际电联全权代表大会上商定的经第200号决议（2014年，釜山）初步通过的“全球电信/ICT发展的连通目标2020议程”，

考虑到

*a)* 国际电联作为电信/ICT方面的联合国专门机构以及联合国开发系统下实施有关项目的执行机构所负有的双重职责；

*b)* 联合国全系统实施2030年可持续发展议程和为实现可持续发展目标所做的努力；

*c)* 国际电联作为联合国专门机构的作用是：支持成员国以及为全世界实现可持续发展目标（SDG）而做出贡献，

注意到

在韩国釜山（2014年）召开的部长级会议所通过的关于电信/ICT在实现可持续发展的未来作用的《釜山宣言》，赞同“连通目标2020”议程下促进电信/ICT行业发展的全球共同愿景，

认识到

*a)* WSIS的成果文件 – 《日内瓦行动计划》（2003年）和《突尼斯议程》（2005年）；

*b)* 2014年釜山全权代表大会所赞同的关于落实WSIS成果的WSIS+10的声明以及WSIS+10关于2015年后的WSIS愿景；

*c)* “连通世界”全球利益攸关多方举措的连通系列峰会（连通非洲、连通独联体国家、连通美洲、连通阿拉伯国家和连通亚太）在WSIS的背景下所取得的成果；

*d)* 世界电信发展大会（WTDC-17）通过的《布宜诺斯艾利斯宣言》与《布宜诺斯艾利斯行动计划》和WTDC-17相关决议（包括第30和37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版））以及本届大会第135、139和140号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*e)* 本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）通过了国际电联2020-2023年的战略框架，并制定了总体战略目标、相关具体目标和部门目标，

进一步认识到

*a)* 电信/ICT是加速社会、经济和环境可持续增长和发展的主要驱动力，而ICT的传播和全球互连互通具有加速人类进步、弥合数字鸿沟和建设知识型社会的巨大潜力；

*b)* 有必要保持目前的成就，加强推动ICT促发展的工作并为此提供资金；

*c)* 正如第71号决议（2018年，迪拜，修订版）附件2中所指出的，电信/ICT环境的迅速发展带来了全球挑战；

*d)* 利用宽带连接促进可持续发展的必要性，

做出决议

1 再次确认“连通目标2030议程”下促进电信/ICT部门发展的全球共同愿景，设想实现“一个由互连世界赋能的信息社会，在此社会中电信/ICT促成并加速可由人人共享的社会、经济和环境方面的可持续增长和发展”；

2 赞同国际电联战略规划和全球宽带目标规定的高级别总体战略目标和具体目标，激励并邀请所有利益攸关方和实体为实现“连通目标2030议程”携手合作，推动《2030年可持续发展议程》的实现；

3 呼吁成员国继续利用电信/ICT作为实现《2030年可持续发展议程》和可持续发展目标的主要驱动力以均衡的方式将可持续发展的经济、社会和环境融为一体，

责成秘书长

1 监督实现“连通目标2030议程”的进展，利用来自国际电联世界电信/ICT指标数据库和衡量ICT促发展的伙伴关系的数据和其它资源；

2 传播信息并分享有利于“连通目标2030议程”的有关国家、区域性和国际举措方面的知识和最佳做法；

3 根据“连通目标2030议程”，进一步推进落实分配给国际电联负责的WSIS行动方面；

4 向国际电联理事会提交年度综合进展报告，并向全权代表大会提交4年期综合进展报告；

5 提请所有感兴趣各方，尤其包括联大、联合国开发计划署和联合国经社理事会关注本决议，以便为落实本决议开展合作；

6 继续支持成员国，尤其是发展中国家[[60]](#footnote-60)1，参与有关本决议做出决议3的工作，

责成各局主任

就第71号决议（2018年，迪拜，修订版）附件1中国际电联2020-2023年战略规划所阐明的、有助于实现“连通目标2030议程”的部门目标的进展和各部门的工作成果进行汇报，

责成电信发展局主任

就国际电联战略规划具体目标实现进展并为其提供比较分析的指标和统计数字的收集、提供和发布工作进行协调，并通过衡量信息社会年度报告，报告有关进展，

责成理事会

1 审议“连通目标2030议程”每年取得的进展；

2 向下届全权代表大会提交对“连通目标2030议程”进展情况的评估，

请成员国

1 积极参与“连通目标2030议程”的落实工作，通过国家、区域性和国际举措做出贡献；

2 请所有其它利益攸关方为实现“连通目标2030议程”做出贡献并开展合作；

3 酌情提供数据和统计数字，以监督实现“连通目标2030议程”的进展情况；

4 报告各国实现“连通目标2030议程”的年度进展情况，并充实收集和发布有利于“连通目标2030议程”的有关国家和区域性举措方面信息的数据库；

5 确保ICT对《2030年可持续发展议程》的核心作用，将其作为实现可持续发展目标的重要手段；

6 为第71号决议（2018年，迪拜，修订版）附件1中国际电联2020-2023年战略规划所阐明的、有助于“连通目标2030议程”的工作做出贡献，

请部门成员、学术成员和部门准成员

为实施“连通目标2030议程”发挥积极作用，

请所有利益攸关方

通过各自的举措和经验、资历和专业特长，成功实施“连通目标2030议程”做出贡献。

MOD #49384

第 201 号决议（2018年，迪拜，修订版）

为信息通信技术应用的部署和使用创造有利环境

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 世界电信发展大会第37号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），涉及弥合数字鸿沟，特别是信息通信技术（ICT）应用在此方面的作用；

*b)* 有关发展中国家[[61]](#footnote-61)1下一代网络部署的本届大会第137号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*c)* 有关通过电信/ICT弥合数字鸿沟并建立包容性信息社会的本届大会第139号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*d)* 有关国际电联在落实信息社会世界高峰会议（WSIS）成果方面作用的本届大会第140号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*e)* 有关ICT应用（以下简称“电子应用”）的WSIS C7行动方面，具体包括以下方面：

• 电子政务

• 电子商务

• 电子教学

• 电子卫生

• 电子就业

• 电子环境

• 电子农业

• 电子科学

*f)* 信息社会世界峰会《日内瓦行动计划》第14段提出，ICT应用可以在国家信息通信战略框架内支持公共管理、商业、教育和培训、卫生、就业、环境、农业和科学领域的可持续发展，

进一步忆及

*a)* 有关将电信/ICT用于监测和管理紧急和灾害情况的早期预警、预防、减灾和救灾工作的本届大会第136号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*b)* 有关电信/ICT在气候变化和环境保护方面作用的本届大会第182号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*c)* 有关用于电子卫生的电信/ICT应用的本届大会第183号决议（2018年，迪拜，修订版），

注意到

*a)* 《国际电联2020-2023年战略规划》旨在推进创造ICT发展的有利环境并促进电信/ICT网络及相关应用和服务的发展；

*b)* 国际电联与联合国教育、科学和文化组织（UNESCO）于2010年成立了宽带数字发展委员会，以通过推进相关活动来普及宽带和强化ICT应用的利用；

*c)* 作为信息通信基础设施（C2行动方面）协调方/推进方和更积极地部署ICT应用（C7行动方面）的共同推进方，国际电联在落实WSIS的网络和电子应用成果方面发挥了关键作用，

认识到

*a)* 电信/ICT的应用可提高竞争力和生产力，增进效率，并惠及我们日常生活的方方面面；

*b)* 通过推出和积极利用各种ICT应用和服务，将充分实现部署电信网络的益处；

*c)* 为推进电信网络的部署和ICT应用的普及，有必要在不同参与方之间开展各个层面的合作；

*d)* 有必要开发一种适应本地需求的方法，以帮助人们获取和使用ICT应用，

做出决议，责成国际电联理事会

1 审议以下“责成秘书长5”一段提到的秘书长报告；

2 酌情审议进一步探讨此议题的方式和方法，

责成秘书长

1 继续监督在实现联合国可持续发展目标（SDG）、WSIS和宽带委员会所设定的总体目标方面取得的进展和成就；

2 积极参与有关《2030年可持续发展议程》的讨论工作，以便国际电联在更大程度地使用ICT应用方面发挥关键作用；

3 继续与ICT行业内外的所有相关组织和机构进行磋商，以便为促进电子应用在各个领域的普及和积极利用探索合作方式；

4 在国际电联职责范围内推进开展与本决议相关的各项活动；

5 向理事会报告与本决议相关的各项活动的进展，

责成电信发展局主任

1 继续细化ICT发展指数（IDI），该指数反映出ICT应用的可用性、使用以及体现价格可承受性的ICT综合价格指数，这两项均为评估ICT应用对社会和经济影响做出了贡献；

2 加强人们对ICT应用在社会经济发展中的作用和效益的认识，特别是在有助于智慧城市和社区实现的物联网（IoT）应用及其它应用方面；

3 与无线电通信局（BR）主任并酌情与电信标准化局（TSB）主任合作，以鼓励与相关组织合作，制定与有利于大量电子应用使用的网络基础设施相关的最佳做法，

请成员国、部门成员、部门准成员和学术成员

1 鼓励推出各类电子应用，以便在国家信息通信战略框架内支持公共管理、商业、教育和培训、卫生、就业、环境、农业、制造业、科学等领域的可持续发展；

2 考虑如何通过制度框架促进电子应用的利用；

3 在各自国家内推广可鼓励利用电子应用的政策措施；

4 探索可扩大与其他成员国、部门成员和（诸如国家、区域性和国际组织、开发机构、学术界、行业及其他相关组织等）不同实体合作与协调的相关措施，以强化其与ICT应用相关的作用和活动。

MOD #49385

第 203 号决议（2018年，迪拜，修订版）

宽带网络的连通性

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 关于“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会（联大）第70/1号决议；

*b)* 关于“信息社会世界高峰会议（WSIS）成果文件执行情况全面审查的联大高级别会议成果文件”的联大第70/125号决议；

*c)* 联合国宽带数字发展委员会开展的大量工作的结果，其报告特别认识到，得到适当政策与战略支持的价格可承受且可无障碍获取的宽带基础设施，是促进创新和推动国家及全球经济和信息社会发展的基础性支撑平台；

*d)* 本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）和《国际电联2020-2023年战略规划》将弥合数字鸿沟和为所有人提供宽带接入视为国际电联的战略目标之一；

*e)* 关于“建立一个有利环境，使宽带连接获得更大的增长和发展”的第五届世界电信/信息通信技术（ICT）政策论坛的意见2（2013年，日内瓦）；

*f)* 世界电信发展大会（WTDC）（2017年，布宜诺斯艾利斯）的主题，“ICT促进实现可持续发展目标”；

*g)* 有关“发展宽带技术和应用，使电信/ICT服务和宽带连接获得更大的增长和发展”的WTDC第77号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）以及有关发展中国家[[62]](#footnote-62)1的宽带布署战略和政策的国际电联电信发展部门（ITU-D）第1/1号课题；

*h)* 有关“各国，特别是发展中国家对频谱管理的参与”的WTDC第9号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）；有关“对国家频谱管理计划的资金支持”的WTDC第10号决议（2010年，海得拉巴，修订版），和有关“为实施国际移动通信（IMT）和未来网络提供帮助”的第43号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）和有关“在发展中国家开发和部署通过卫星传输的国际公众电信”的无线电通信全会（RA）ITU-R第69号决议（2015年，日内瓦）；

*i)* 《2030年可持续发展议程》，尤其是目标9.c –“大幅提升信息通信技术的普及度，力争到2020年在最不发达国家以可承受的价格普遍提供互联网接入”；

*j)* 《布宜诺斯艾利斯行动计划》目标2：“实现现代和安全的电信/ICT基础设施：促进基础设施和服务的发展以及有关收集和传播信息及分析宽带骨干和海底电缆的现状的相关活动，以协助各成员进行网络规划，避免重复工作、资源浪费和信息的传播”，

注意到

*a)* 宽带连接提高家庭、公民、社会和企业的能力，为社会、经济、文化和环境的全面发展发挥必不可少的作用；

*b)* 宽带连通性对于促进提供更多种类的数字服务和应用，促进投资并以可承受的价格向服务欠缺和服务空白地区的现有用户和新用户提供互联网接入以及弥合现有数字鸿沟的重要性；

*c)* 宽带连通性可在紧急事件和赈灾工作中通过提供重要信息而大有作为；

*d)* 宽带连通性是社会、经济、文化和环境发展的关键，且宽带规划、政策和战略对宽带的部署举足轻重；

*e)* 宽带举措不仅试图弥合数字鸿沟，且可推进农村地区的宽带部署，

认识到

*a)* 接入宽带网络是由多种技术直接或间接实现的并得到不同技术的支持，其中包括固定和移动地面技术以及固定和移动卫星技术；

*b)* 频谱对于通过卫星和地面手段直接向用户提供无线宽带连接以及各项基础技术而言，均不可或缺；

*c)* 正如宽带委员会致国际电联全权代表大会（2014年，釜山）的公开信中所指出的，宽带在经济和社会变革中发挥关键作用；

*d)* 促进创新和投资的有利监管和政策环境以及涉及服务空白和/服务欠缺地区的本地举措可有助于扩大宽带连接，

做出决议

努力为所有人提供宽带接入（将为弥合数字鸿沟做出贡献），

责成电信发展局主任

继续就能力建设活动与无线电通信局主任和电信标准化局主任密切合作，这些活动将使各国在顾及国际电联现有预算限制的同时，制定和实施其各自的国家战略以推进移动宽带网络（包括无线电宽带网络）的部署，

责成无线电通信局主任和电信标准化局主任

与参与向公民、家庭、企业和社会各机构提供服务和应用的部门成员开展合作，以满足进一步完善宽带网络（包括无线宽带网络）的需求并与电信发展局分享相关信息、经验和专业知识，

请成员国

1 进一步加强并认识到宽带网络和服务连通性带来的总体社会经济收益；

2 作为其国家宽带战略和政策的一部分，支持无线宽带网络的发展和低成本高效益的部署；

3 促进以可承受的价格普及宽带接入；

4 酌情促进与卫星和地面宽带网络的连接（包括方便获得频谱），作为实现对宽带服务和应用获取的一个重要组成部分，包括向偏远、服务欠缺和服务空白地区提供服务和应用；

5 推动建立一个可改善和/或支持发展并部署宽带基础设施的环境，包括根据需要对其监管和政策框架做出审议和更新；

6 参与国际电联的研究并分享完善宽带网络质量、价格可承受性、发展和部署的最佳做法，特别用于服务空白和服务欠缺地区。

ADD #49386

第 WGPL/1 号决议（2018年，迪拜）

利用信息通信技术缩小金融包容性差距

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜）

忆及

*a)* 国际电联理事会第1353号决议，该决议认识到，电信和信息通信技术（ICT）是发达和发展中国家[[63]](#footnote-63)1实现可持续性发展不可或缺的组成部分，因而责成秘书长与各局主任协作，确定国际电联将为支持发展中国家利用电信和ICT实现可持续性发展而开展的新活动；

*b)* 有关将性别平等观点纳入国际电联的主要工作、促进性别平等并通过电信/ICT增强妇女权能的本届大会第70号决议（2018年，迪拜，修订版），

认识到

*a)* 有关“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会第70/1号决议认识到，建立在千年发展目标的基础之上，积极进取，力争完成其未竟之业，同时强调落实这一宏大新议程的重要意义，即，以消除贫困为核心，努力助推经济、社会和环境领域的可持续发展目标；

*b)* 这一新议程尤其涉及采用和落实加强金融包容性的政策，从而将金融包容性纳入与可持续发展目标及其实施手段相关的多项具体目标之中；

*c)* 世界电信标准化全会（WTSA）第89号决议（2016年，哈马马特）– 推广ICT的使用，缩小金融包容性差距；

*d)* 金融服务的获取是一个全球关切且需全球协作的问题，

考虑到

*a)* 金融包容性是减少贫困和促进繁荣的主要推动力：全球约有二十亿人没有使用正式的金融服务，而且最贫困家庭有一半以上的成年人没有银行账户；

*b)* 根据2017年世界银行全球金融包容性指数（Findex）的估测，仍有17亿成年人没有开立交易账户，还游离于正规金融体系之外。加强金融包容性可提升抵抗经济冲击的能力，提高企业的生产力，促进女性赋能，帮助消除极端贫困并增进共同繁荣。据估算，三分之二不使用银行者拥有移动电话，他们可利用手中的移动终端享用金融产品和服务；

*c)* 同一报告指出，发展中经济体中女性拥有银行账户的比例比男性低9%；

*d)* 由于数字金融服务涉及所有各方均管理的领域，因此电信和金融服务两个行业的监管机构需要相互协作，并且尤其与相关部委及其他利益攸关方分享最佳做法；

*e)* 国际电联的宗旨是促进成员之间为电信/ICT的和谐发展开展协作，分享最佳做法，并以最可能低的成本提供服务；

*f)* ICT，特别是移动电话技术，是缩小金融包容性差距的途径之一，

进一步考虑到

*a)* 于2017年提交电信标准化顾问组（TSAG）的ITU-T数字金融服务焦点组（FG-DFS）报告；

*b)* 相关国际电联电信标准化部门（ITU-T）和国际电联电信发展部门（ITU-D）研究组目前就数字金融服务开展的研究和工作；

*c)* ITU-T第3研究组有关数字金融服务（DFS）术语表的技术报告（2018年）；

*d)* 全球金融包容性举措（FIGI）是世界银行集团、盖茨基金会、支付和市场基础设施委员会（CPMI）与国际电信联盟（ITU）协作开展的一项举措，其活动得到了公有和私营部门伙伴的广泛参与；

*e)* TSAG在2017年于日内瓦召开的会议上开展了有关ITU-T数字法定货币焦点组（FG-DFC）的工作，此项工作的职责范围侧重于研究数字法定货币的经济影响、生态系统和监管含义，

注意到

*a)* 世界银行集团致力于通过有针对性的干预措施，让十亿人用上交易账户；

*b)* 世界银行制定的到2020年实现普及金融服务的目标，以及通过提供使用存储货币、收发付款的交易账户或电子手段作为管理财务生活的基础，在全球范围内实现这一目标；

*c)* 互操作性是借助方便、支付得起、快捷、无缝且安全的方式，通过交易账户实现电子支付的一个重要要素。对互操作性的需求也是国际清算银行支付和CPMI – 世界银行集团金融包容性支付问题任务组（PAFI）的研究结果之一，该结果明确了现有支付系统和服务的所需改进之处，以进一步推广金融包容性，同时认识到应优先落实现有的标准和最佳做法；

*d)* 在发展中国家，人们对使用移动金融服务的兴趣日增；

*e)* 尽管移动金融业务在若干国家取得成功，但在其他许多新兴经济体中，数字金融服务并未取得同样的成功和使用规模，因而需要继续并加速开展标准和系统的推广工作，为数字金融服务提供支持；

*f)* 数字金融服务在价格方面的可承受性（尤其对于低收入家庭而言）对于实现金融包容性的重要性，

做出决议

1 继续研究数字金融服务议题，以便加强发展中国家的金融包容性工作；

2 鼓励电信监管机构与金融业务管理当局开展协作和对话，制定并落实标准和导则；

3 酌情鼓励使用创新工具和技术，以推进金融包容性，

责成相关电信标准化部门研究组

1 继续酌情研究经济和政策问题，并制定有关数字金融服务的标准、建议和导则；

2 继续开展互操作性、支付数字化、消费者保护、服务质量、数据货币化、代理和网络安全领域的研究工作，这些研究、标准和导则要求与其他机构所开展的、与国际电联职能相关的工作相协调；

3 继续努力开展电信监管机构、金融监管机构与中央银行之间的协作；

4 与其他相关标准制定组织（SDO）和主要负责金融服务标准制定、落实和能力建设的机构以及国际电联内部的其他组进行协调与协作，

责成相关电信发展部门研究组

继续研究、收集并传播与数字金融包容性相关的最佳做法，

责成电信标准化局和电信发展局主任

1密切协作，就有关本决议的事宜提供信息并给予支持；

2 支持制定属于国际电联职责范围的数字金融包容性报告、研究和最佳做法，同时顾及相关研究以及其它SDO和机构的相关输出成果；

3 针对各国和各区域、从电信到金融服务行业的监管机构、行业专家和国际组织及区域性组织，为相关平台提供支持或在可行时连接到已有的平台，促进同行互学、对话和经验交流；

4 与其他相关SDO和机构协作，继续为国际电联成员组织讲习班和研讨会，以便提高认识并确定在强化金融包容性方面监管机构的具体需要和挑战，

责成秘书长

1 继续与联合国内其它实体及其他相关实体开展合作和协作，规划未来有效研究解决金融包容性问题的国际行动；

2 在FIGI活动结束后，向理事会报告并提供有关今后步骤及相关活动的最新信息；

3 向下一届全权代表大会提交有关本决议进展的报告，

请成员国、部门成员和部门准成员

1 在国际电联职责范围内，继续就利用ICT强化金融包容性问题积极向ITU-T和ITU-D研究组献计献策；

2 促进ICT、金融服务和消费者保护政策的结合，以实现提高数字金融服务使用率并实现金融包容性的目标；

3 继续努力支持相关利益攸关方提高对数字金融包容性的认识，

请成员国

1 为上述活动做出贡献，并积极参与本决议的落实工作；

2 制定并落实重点解决数字金融包容性问题的国家战略，并利用ICT，向无法享受银行服务的人们提供金融服务；

3 在本决议的目标范围内，加速利用ICT实现性别平等；

4 鼓励为数字金融包容性推出新的区域性举措。

ADD #49387

第 WGPL/2 号决议（2018年，迪拜）

国际电联在推动以电信/信息通信技术为中心的创新  
以支持数字经济和社会方面的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关通过电信/信息通信技术（ICT）增强青年权能的本届大会第198号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*b)* 关于“变革我们的世界：2030年可持续发展议程”的联合国大会（联大）第A/70/1号决议；

*c)* 关于信息社会世界高峰会议（WSIS）成果落实情况全面审查的联大高级别会议成果文件的联大第A/70/125号决议；

*d)* 关于科学技术创新促进发展的联大第68/220号决议，

考虑到

*a)* 由创新促成的经济和社会数字化变革推动了可持续和包容性经济增长；

*b)* 国际电联在扩大电信/ICT的获取及促进其发展方面的作用有助于数字经济的发展，同时数字经济产生的惠益极大地促进了总体经济；

*c)* 2017年世界电信发展大会（WTDC-17）通过的《布宜诺斯艾利斯宣言》和《布宜诺斯艾利斯行动计划》；

*d)* 相关WTDC和全权代表大会决议，尤其是WTDC第17号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）“在国家、区域、跨区域和全球层面落实在区域层面批准的区域性举措并开展合作”；

*e)* 国际电联等在提供有关电信/ICT的信息社会发展的全球视角方面发挥着根本性作用；

*f)* 本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）确定的《国际电联2020-2023年战略规划》明确，国际电联的战略目标之一是促成电信/ICT领域的创新，以支持社会的数字化变革，

注意到

*a)* 《2030年可持续发展议程》目标9“建造具备抵御灾害能力的基础设施，促进具有包容性的可持续工业化，推动创新”，尤其是目标9.c“大幅提升信息通信技术的普及度，力争到2020年在最不发达国家[[64]](#footnote-64)1以可承受的价格普遍提供互联网接入”；

*b)* 国际电联在区域和国际层面组织专门针对创新活力的年度活动方面的作用，

铭记

*a)* 数字经济带来的益处在发展中国家和发达国家之间的差距与二者之间现有的差距相差无几；

*b)* WSIS两个阶段会议均做出弥合数字鸿沟和创造数字机遇的承诺，

做出决议

1 国际电联应在其职责范围内，力求在发展和部署有助于数字经济发展的电信/ICT基础设施中促进以电信/ICT为中心的创新，由此产生的惠益会极大地促进总体经济；

2 国际电联在其职责范围和现有机制内，应在成员国请求下，支持为中小型企业（SME）、初创企业、孵化中心和年轻创业者开展以电信/ICT为中心的创新推动有利环境，支持与其他国际机构的相关活动；

3 国际电联应继续与其他相关联合国机构和其他国际组织协作，帮助成员国提供关于被视为数字化变革核心基础的数字技能的能力建设；

4 国际电联应根据本届大会第140号决议（2018年，迪拜，修订版）规定的作用，继续支持WSIS行动方面，通过响应促进以电信/ICT为中心的创新的全球需求，加速社会和经济的数字化变革，

责成秘书长

1 协调国际电联的跨部门活动，并与其他相关的联合国机构和利益攸关方合作落实本决议；

2 确保在国际电联理事会批准的财务规划和双年度预算划拨资源的范围内，落实本决议；

3 在落实本决议的过程中，顾及有关“国际电联世界电信展活动”的本届大会第11号决议（2018年，迪拜，修订版）；

4 每年向国际电联理事会提交一份综合性报告，详细阐述国际电联为落实决议开展的活动、采取的行动以及其他工作；

5 制定并向将于2022年举行的国际电联下届全权代表大会提交一份国际电联有关该决议落实情况的活动进展报告，

责成电信标准化局主任和无线电通信局主任

1 在开展各部门活动时，考虑到本决议；

2 鼓励中小型企业参与研究组和相关的国际电联活动，

责成电信发展局主任

1 应发展中国家的要求提供技术援助和能力建设支持，以促进/加强其各国以电信/ICT为中心的创新生态系统和发展电信/ICT基础设施；

2 与其他相关国际和区域性组织合作，改进数字技能工具包，以支持成员国制定国家数字技能发展战略；

3 与电信标准化局主任和无线电通信局主任密切协作，汇总各部门制定的所有促进以电信/ICT为中心的创新及其对发展数字经济的贡献的导则、建议、技术报告和最佳做法，并将它们有效提供给发展中国家，以加速信息交流和知识的传授，从而缩小发展差距；

4 与其它组织合作，通过分享电信发展局在现有衡量电信/ICT基础设施，接入以及家庭和个人使用方面工作中获取的信息，为数字经济衡量工作做出贡献，

请成员国

1 通过鼓励竞争、创新、私营投资和公私伙伴关系支持以电信/ICT为中心的创新生态系统，促进价格可承受的电信/ICT服务的广泛获取；

2 在国际电联的协助下促进各国举措的推进，提高公众对以电信/ICT为中心的创新的认识和参与，并加强数字技能开发；

3 与其他利益攸关方协作，积极参与国际电联有关创新的活动，同时为电信/ICT相关创业、中小型企业、初创企业以及孵化和加速中心的参与提供便利；

4 考虑制定促进以电信/ICT为中心的创新的政策/战略，

请成员国、部门成员、部门准成员和学术成员

1 通过分享各自在促进本决议所述的创新和支持电信/ICT的发展和部署方面的经验和专业知识，做出贡献；

2 在本决议的框架内，鼓励电信/ICT相关企业家、中小型企业、初创企业以及孵化和加速中心参加国际电联世界电信展及其他相关活动。

ADD #49388

第 WGPL/3 号决议（2018年，迪拜）

过顶业务（OTT）

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 世界电信标准化全会（WTSA）第2号决议（2016年，哈马马特，修订版）规定，国际电联电信标准化部门（ITU-T）第3研究组负责研究互联网、（业务或基础设施）融合的以及过顶业务（OTT）等新业务对国际电信业务和网络的经济和监管影响；

*b)* WTSA第44号决议（2016年，哈马马特）责成ITU-T研究组考虑为帮助发展中国[[65]](#footnote-65)1家采用ITU-T建议书制定实施导则，并以具有监管和政策影响的建议书为重点；

*c)* 有关缩小发展中国家与发达国家之间标准化工作差距的本届大会第123号决议（2018年，迪拜，修订版），

考虑到

*a)* 有必要就OTT的政策问题及其经济影响展开讨论，包括与消费者（包括残疾人和有具体需求人士）利益相关的问题、竞争和创新；

*b)* OTT与电信运营商之间的相互合作可催生创新型、可持续且有活力的商业模式，并在增加社会福祉方面发挥其积极作用；

*c)* 鉴于众多OTT业务的全球属性，应大力提倡在多个成员国和部门成员之间开展协作；

*d)* OTT政策方面的一些问题，可能具有国际影响，

进一步考虑到

*a)* 私营和公共部门通过投资基础设施和服务等方式，在电信/信息通信技术（ICT）的普及中发挥着关键作用；

*b)* 电信/ICT行业的发展促成新的市场结构、商业模式、投资策略和收入流，

认识到

*a)* 网络运营商和OTT是国际电信/ICT生态系统的组成部分；

*b)* 国际电联《组织法》序言充分认识到每个国家享有的监管其电信的主权；

*c)* 电信/ICT的技术和OTT发展既创造了机遇，也带来了挑战；

*d)* 全球电信生态系统相互依存，且越来越多地由数据驱动，

进一步认识到

*a)* 国际电联电信发展部门（ITU-D）第1研究组的研究以及2017年世界电信发展大会（WTDC）批准的有关“包括云计算、移动业务和OTT的新兴技术：对发展中国家的挑战和机遇、经济和政策影响”的第3/1号课题；

*b)* 各利益攸关方提交理事会互联网相关公共政策问题工作组（CWG-Internet）有关“OTT的公共政策考虑议题”的第5次公开磋商的输入意见，以及2017年9月18日召开的面对面公开磋商会进行的讨论；

*c)* 关于国际电联在OTT方面发挥的作用的CWG-Internet第10次会议（2017年9月21日）的最后报告；

*d)* ITU-T和ITU-D研究组，特别是ITU-T第3和17研究组以及ITU-D第1研究组的研究和正在开展的工作；

*e)* 有关“OTT业务的经济影响”的ITU-T技术报告；

*f)* ITU-D报告“发展中国家现有网络向宽带网络过渡的政策、监管和技术问题，包括下一代网络、移动服务、过顶（OTT）业务和IPv6的实施”；

*g)* ITU-D在促进电信监管最佳做法的讨论、传播和采纳方面发挥着重要作用，

注意到

为推进本决议目标的实现，与包括但不限于世界贸易组织和联合国贸易和发展会议等相关组织和利益攸关方正在开展的合作与协同，

做出决议

1 在国际电联职责范围内为OTT营造有利的环境和生态系统，提高相关利益攸关方的认识与共识并开展对话；

2 根据国际电联的职责，继续促进关于OTT问题的研究，同时顾及考虑到*d)*和进一步认识到*d)*；

3 制定国际电联成员之间的能力建设计划，以便重点与发展中国家分享涉及最佳做法的信息和关于OTT的技术指导，

责成秘书长

1 继续与其他相关组织合作与协作，探讨国际电联成员和其他组织成员之间的协作机会，以推动实现本决议的目标；

2 培育相关利益攸关方就能力建设计划开展合作的机会，以便重点与发展中国家分享关于OTT最佳做法和技术指导的信息；

3 向理事会提交关于根据本决议开展活动的年度报告，

责成秘书长与三个局的主任进行磋商和协作

1 加强国际电联相关组以及与其他相关利益攸关方就OTT活动开展的协作与对话；

2 加强国际电联相关组以及与其他相关利益攸关方就从传统向基于IP的生态系统转型开展的协作与对话，

责成各局主任

1 与各部门顾问组紧密合作，提供有关此项决议所涉事宜的信息；

2 加强涉及OTT不同方面的国际电联相关研究组的研究，这些研究可能在技术、经济和政策方面具有国际影响；

3 应要求协助国际电联成员国酌情适用研究组有关OTT的研究成果，

请成员国和部门成员

1 为上述活动做出贡献并且积极参与本决议的落实工作；

2 推进本决议认可的相关利益攸关方之间的协作和对话，同时顾及考虑到*b)*。

ADD #49389

第 COM5/1 号决议（2018年，迪拜）

《国际电联期刊：信息通信技术探索》

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

全权代表大会第169号决议（2014年，釜山，修订版）确认为学术成员参加国际电联的工作设立了新的类别，

考虑到

*a)* 学术成员在电信/信息通信技术（ICT）研发中发挥的举足轻重的作用；

*b)* 学术成员做出的知识和科学贡献有益于国际电联的工作，尤其是国际电联各研究组以及焦点组的活动；

*c)* 学术成员为提升国际电联在ICT相关国际研究领域内以及青年中的影响力和知名度做出了极大贡献，

注意到

*a)* 自2008年以来，每年举办的“大视野”活动加强了学术成员与ICT标准化专家之间的交流，通过原创、同行评审的文稿，确定需制定国际标准的领域，以助推信息社会的发展；

*b)* 《国际电联期刊》是在2017年9月国际电联世界电信展期间正式推出的，其目的在于展示国际电联全方位关注领域的跨学科方式，并且探索电信/ICT与其他学科的融合，同时刊载评论文章、最佳做法实践教程和案例研究，

做出决议

1 支持制作更加学术化、专业化、同行评审的数字化在线《国际电联期刊》；

2 发表有关电信/ICT技术发展及其政策、监管、经济、社会和法律方面的原创科学研究，以便围绕与国际电联工作相关的新趋势开展前瞻性讨论；

3 与国际研究界建立协作关系，并且提高全世界对《国际电联期刊》的了解，以便使其在科学期刊排行榜上占有一席之地，

责成电信标准化局主任

继续牵头开展有关《国际电联期刊》的所有工作，包括编辑进程，

责成秘书长和三个局的主任

1 继续为《国际电联期刊》的发展做出贡献，针对实质性问题（包括《国际电联期刊》的政策和范围）献计献策；

2 确定有待《国际电联期刊》探讨的新议题并且提名著名学者和专业人员作为《国际电联期刊》编辑委员会的候选人；

3 在国际电联成员、大学和研究机构以及其他相关群体内尽力推广《国际电联期刊》并散发论文征集函，以期征集原创科学论文，

请国际电联成员国

1 将本决议通报各自的学术研究界，鼓励并支持它们为此《国际电联期刊》的发展做出贡献；

2 并且确定有待《国际电联期刊》探讨的新议题并且提名著名学者和专业人士作为《国际电联期刊》编辑委员会的候选人。

ADD #49390

第 COM5/2 号决议（2018年，迪拜）

各部门顾问组、研究组及其他组正副主席的  
任命及最长任期

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 有关部门顾问组、研究组及其他组的副主席人数的全权代表大会第166号决议（2014年，釜山，修订版）；

*b)* 有关加强国际电联、区域性电信组织以及所有成员国（毫无例外）之间的关系和全权代表大会区域性筹备工作的全权代表大会第58号决议（2014年，釜山，修订版）；

*c)* 有关将性别平等观点纳入国际电联的主要工作、促进性别平等并通过信息通信技术增强妇女权能的本届大会第70号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*d)* 有关各自顾问组和研究组正副主席的任命及最长任期的无线电通信全会（RA）ITU-R第15-6号决议（2015年，日内瓦，修订版）、世界电信标准化全会（WTSA）第35号决议（2016年，哈马马特，修订版）和世界电信发展大会（WTDC）第61号决议（2014年，迪拜，修订版）；

*e)* 国际电联理事会2017年会议通过的有关国际电联术语协调委员会（CCT）的第1386号决议，

考虑到

*а)* 国际电联《公约》第242款要求RA、WTSA和WTDC为每一研究组任命主席和一至多名副主席，同时考虑到能力和按地域公平分配以及促进发展中国家[[66]](#footnote-66)1更有效地参与的必要性；

*b)* 《公约》第243款规定，如属研究组工作量的需要，全会或大会须任命其认为必要的增补副主席；

*c)* 《公约》第244款规定了研究组在两届全会或大会之间、在主席无法履行其职责时选举主席的程序；

*d)* 各部门顾问组正副主席的任命程序及对资格的要求总体上应遵循任命研究组正副主席的程序和相关资格要求；

*e)* 国际电联和相关部门的经验对于顾问组的正副主席而言具有特殊价值；

*f)* 每个部门有关工作方法的第1号决议中含有关于全会或大会任命顾问组和研究组正副主席的导则，

认识到

*а)* 目前国际电联三个部门均确定了任命部门顾问组、研究组及其他组[[67]](#footnote-67)2正副主席的类似程序、资格要求和指导原则；

*b)* 有必要寻求并鼓励（任命）来自发展中国家的具有适当代表性的正副主席；

*c)* 有必要通过确定每位当选副主席的具体职责，鼓励所有当选副主席均有效参与各自顾问组和研究组的工作，从而更好地分配国际电联会议的管理工作量，

进一步认识到

*a)* 各部门顾问组、研究组及其他组应为相关组的高效、有效管理和运作仅指定确有必要的副主席人数；

*b)* 应采取措施，在主席与副主席之间实现一定的延续性；

*c)* 规定最长任期的好处，以便一方面保证推进工作的合理稳定性，另一方面亦能吐故纳新，补充具有新观点和新思路的候选人；

*d)* 将性别平等观点有效纳入国际电联所有部门政策的重要性，

顾及

*a)* 部门顾问组、研究组和其他组正副主席最长两个任期可确保合理的稳定性，同时也为不同人员担任这些职务提供机会；

*b)* 部门顾问组和研究组的管理团队应至少包括正副主席和下属组主席；

*c)* 对于顾问组的副主席，每个区域性组织[[68]](#footnote-68)3宜通过协商一致提名至多两名候选人；

*d)* 被提名人在各自研究组之前至少担任过工作组主席或副主席以及报告人和副报告人，助理报告人或编辑的经验十分宝贵，

做出决议

1 各部门顾问组、研究组和其他组（包括在最大可行范围内，国际电联无线电通信部门（ITU-R）[[69]](#footnote-69)4的大会筹备会议（CPM）和词汇协调委员会（CCV）以及国际电联电信标准化部门（ITU-T）4的词汇标准化委员会（SCV））正副主席职位的候选人应根据本决议附件1中的程序、附件2中的资格要求及附件3中的导则以及第58号决议（2014年，釜山，修订版）的做出决议2任命；

2 在确定各部门顾问组、研究组和其他组正副主席职位的候选人时应考虑到，每个部门顾问组、研究组和其他组、相关全会或大会将采用附件3中的导则，为相关组高效和有效管理及运作指定主席和确有必要数量的副主席；

3 各部门顾问组、研究组和其他组正副主席职位的提名材料应附有说明被推荐人资格的简历，并考虑参与相关部门顾问组、研究组或其他组工作的连续性，相关局的主任会将这些简历向出席全会或大会的各代表团团长散发；

4 正副主席的任期不得超过连续两届全会或大会之间的两个任期；

5 一项任命（如作为副主席）的任期不计入另一项任命（如作为主席）的任期，同时应采取措施，实现主席和副主席之间的某种连续性；

6 对于根据《公约》第244款在两届全会或大会之间补选的主席或副主席，此时段不计入任期，

进一步做出决议

1 应鼓励由部门顾问组和研究组的副主席担任各项活动的领导职责，以确保任务的公平分配，并且加大副主席对相应顾问组和研究组管理和工作的参与力度；

2 应顾及第70号决议（2018年，迪拜，修订版）和第58号决议（2014年，釜山，修订版）的做出决议2，在任命部门顾问组副主席时将每个区域性组织的候选人限制在两位，任命研究组副主席时将候选人限制在两位或三位，从而确保国际电联各区域间公平的地域分配，以保证每个区域至多有三位称职合格的候选人作为代表；

3 应鼓励任命从未担任过任何主席和副主席职位的国家的候选人；

4 任何个人均不可在任何一个部门的多个组中担任一个以上的副主席职务，而且只有在特殊情况下才可以在一个以上部门中担任副主席职务；

5 鼓励参加无线电通信全会、世界电信标准化全会和世界电信发展大会的国际电联每个区域性组织在向经验丰富的专业人士个人分配职务时，充分遵守国际电联各区域性组织之间地域公平分配的原则以及促进发展中国家更加高效参与的需求；

6 上述指导原则可在最大可行情况下适用于ITU-R的大会筹备会议，

责成理事会

继续讨论选拔/任命标准的有效性以及所有当选副主席在管理研究组、顾问组和其他组以及向全权代表大会报告等方面承担的工作量，

请成员国和部门成员

1 支持其候选人就任部门顾问组、研究组和其他组的这些职位，并且在其任期内支持其工作并提供便利；

2 鼓励提名女性候选人竞选部门顾问组、研究组及其他组正副主席的职位。

第COM5/2号决议（2018年，迪拜）附件1

部门顾问组、研究组和其他组  
正副主席的任命程序

1 通常，需要填补的主席和副主席职位在相关部门全会或大会之前即已公布。

a) 为帮助相关部门全会或大会任命主席/副主席，鼓励成员国和相关部门的部门成员最好在相应全会或大会开幕的三个月之前，最晚不得迟于该全会或大会开幕的两周之前向相关局的主任提出合适的候选人。

b)在提名合适的候选人时，部门成员应与相关主管部门/成员国进行事先磋商，以避免在此类提名时出现异议。

c) 相关局的主任根据收到的提名向成员国和部门成员散发候选人名单，候选人名单应附有本决议附件2中所述的有关每个候选人资格的说明。

d) 根据本文件和收到的相关意见，应请各代表团团长在全会或大会期间的合适时间，经与相关局主任协商，制定一份指定的部门顾问组、研究组和其他组正副主席汇总名单，并以文件形式提交相应全会或大会最后批准。

e) 在起草汇总名单时应考虑以下因素：当同一个主席职位有两个或两个以上同等能力的候选人时，应优先考虑那些拥有最低数量的指定部门顾问组和研究组主席的成员国和部门成员提出的候选人。

2 无法在上述范围内考虑的情况将在世界电信标准化全会上进行个案处理。例如，如预计将对现有的两个研究组进行合并，则可考虑有关这两个研究组的建议。因此，第1段所规定的程序依然适用。

3 但是，如果相关全会或大会决定建立一个全新的研究组，则需在全会或大会上开展讨论并做出任命。

4 这些程序应适用于某一顾问组根据各自全会或大会的授权进行的任命。

5 主席和副主席的职位在两届全会或大会之间出现空缺时，应根据《公约》第244款进行补选。

第COM5/2号决议（2018年，迪拜）附件2

正副主席的资格

1 《公约》第242款规定：

“...在任命正副主席时，应特别注意对能力的要求和地域公平分配以及促进发展中国家更有效参与的必要性。”

在首先考虑以下资格的同时，应体现出发展中国家（其中包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家）在正副主席的职位方面有适当代表性。

2 在能力方面，下列资格对于任命正副主席十分重要：

a) 相关专业知识和经验；

b) 参加相关研究组工作的连续性，或对部门顾问组正副主席而言，参加国际电联以及各部门工作的连续性；

c) 管理技能；

d) 是否可以在下一届全会或大会之前立即开始承担和履行职责；

e) 对与该部门职责相关活动的了解。

3 有待相关局主任散发的履历中应特别提及上述资格。

第COM5/2号决议（2018年，迪拜）附件3

任命部门顾问组、研究组和其他组  
最佳人数副主席的导则

1 根据《公约》第242款并在可行范围内，应考虑到对能力的要求、公平的地域分配、促进发展中国家更高效参与的必要性[[70]](#footnote-70)5。

2 在可行的范围内并从表现出的能力出发，管理层的任命或遴选应利用尽可能广泛的成员国和部门成员的人力资源，同时认识到有必要根据预期的结构和工作计划，仅任命有助于研究组、顾问组和词汇委员会工作的高效且有效管理和运作所需人数的副主席。

3 工作量应作为确定副主席适量人数的一个因素，以确保部门顾问组、研究组和其他组职责范围内的各方面工作得到全面管理。副主席之间的分工须在每个研究组和顾问组的框架内进行，而且可根据工作需要进行调整。

4 主管部门提名的副主席总人数应尽可能合理，以恪守在相关成员国之间公平分配职位的原则。

5 所有三个部门的顾问组、研究组和其他组的区域代表性均应得到考虑，从而确保不出现任何人在任一部门的这些组中担任一个以上副主席职务的情况，而且只有在例外情况下才可在一个以上部门中担任此类职务[[71]](#footnote-71)6。

ADD #49391

第 COM5/3 号决议（2018年，迪拜）

鼓励中小型企业参与国际电联工作

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 世界电信标准化全会（2016年，哈马马特）的报告请国际电联理事会尽快解决中小型企业（SME）参与国际电联的工作，尤其是电信标准化部门（ITU-T）工作的问题；

*b)* 理事会2017年会议做出决定，启动一个SME参加国际电联电信标准化部门（ITU-T）和国际电联电信发展部门（ITU-D）相关研究组的试点项目的决定，持续至本届大会为止，SME可通过此项目充分参与决定参与此项目的研究组的会议，但他们在决策程序中的作用有所限制，包括在管理职位的选举和决议或建议的通过方面；

*c)* 自2016年起，国际电联电信展会活动亦注重促进中小型企业在数字生态系统中的发展，并且对于SME发明的信息通信技术（ICT）解决方案给予认可；

*d)* 《2030年可持续发展议程》中的可持续发展目标8和目标9，涉及促进持久、包容和可持续经济增长，促进充分的生产性就业和人人获得体面工作，以及建造具备抵御灾害能力的基础设施，促进具有包容性的可持续工业化，推动创新，具体目标8.3“推广促进生产性活动，创造体面的就业机会，培养创业精神、创造力和创新能力的面向发展的政策并鼓励微、小和中型企业的建立和发展（包括利用金融服务）”和9.3“增加小型工业和其他企业，特别是发展中国家[[72]](#footnote-72)1的这些企业获得金融服务、包括负担得起的信贷的机会，将上述企业纳入价值链和市场”；

*e)* 联合国大会认识到改善小型企业获取小额信贷和贷款机会的必要性，做出决定，指定2017年6月27日为“中小微企业日”，

考虑到

*a)* SME是实现国家经济增长和发展目标，包括推进作为可持续经济发展基础的数字生态系统的根本；

*b)* 在降低失业率，尤其是年轻人的失业率；在全球推动将性别平等观点纳入主流工作，以及女性和年轻女性采用ICT；和促进电信/ICT领域的创新和进步方面，SME也发挥着中心作用；

*c)* 通过能力建设、利用现有最佳做法和获取电信和ICT知识（包括相关ICT技术标准和报告），SME得以实现创新和增长；

*d)* 在许多国家，主要是发展中国家，SME已成为行业拓展进程和当地生产量增长的显著参与方，在一些情况下，已开始占国家产业的90%以上；

*e)* SME确定具体的电信及其他ICT需求，了解采用此类电信及其他ICT的障碍，能够对国际电联的工作做出宝贵贡献，并加强专门从事电信/ICT的人力资源，其知识可对国家发展产生影响；

*f)* 根据理事会2017年会议的决定，SME参加了ITU-T和ITU-D相关研究组于2018年开展的试点项目，

认识到

*a)* SME的收入、人员数量和营业地点可能影响其作为部门成员参加的可利用资金；以及

*b)* 向SME（尤其是发展中国家的中小型企业）宣传各部门的工作，可以进行能力建设，传授电信/ICT及关键的最佳做法，并成为促进国家经济发展的要素，

做出决议

1 通过根据本决议条款，设立较低的会费，鼓励SME作为部门准成员参加国际电联各部门的工作，而无需对国际电联《组织法》第2条和第3条以及国际电联《公约》第19条或《公约》的任何其他条款进行任何修正，在试行期间采用差异化的财务会费，试行期将延至下届全权代表大会召开之时；

2 为参加国际电联每个部门活动制定的会费水平如下：发达国家SME的会费为部门成员会费单位的十六分之一，而发展中国家SME的会费为部门成员会费单位的三十二分之一，这些有待理事会持续审议；

3 接受参与申请的条件是：须得到所属国际电联成员国的支持，证明申请方是符合该国定义的SME。此类实体除了须经各自成员国核准为既满足该国对SME的定义、亦符合针对中小企业的较低会费条件以外，其雇员人数亦必须低于250人，而且其年收入必须低于理事会确定的最高水平；

4 在任何情况下，不具备本决议所述较低会费资格的公司的子公司或附属企业均不得作为SME，

责成理事会

1 为支持本决议的落实，增加任何适当的额外澄清；

2 向下届全权代表大会提交一份关于试行中小型企业参与的落实进展报告，以及一份对SME参与的经济可持续性的分析，同时顾及三个部门顾问组的评估，其目的在于针对上述参与情况采纳最终决定，

责成秘书长和三个局的主任

1 为实施本决议采取必要和适当的行动；

2 继续鼓励SME参加国际电联的相关活动，

请国际电联成员国

向SME通报本决议，并且支持和鼓励SME加入国际电联并参加其活动。

ADD #49392

第 COM5/4 号决议（2018年，迪拜）

国际电联依据《空间议定书》行使国际空间资产  
登记系统监督机构的职能

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

考虑到

*a)* 国际电联《组织法》第1条定义了国际电联的宗旨；

*b)* 在国际统一私法协会（UNIDROIT）支持下，2012年于柏林举办的外交会议通过了《移动设备国际利益公约关于空间资产特定问题的议定书》（“空间议定书”）；

*c)* 仅在至少有十个国家批准、接受、核准或加入，且监督机构确认国际登记处已全面开展工作的情况下，“空间议定书”才会生效，

认识到

*a)* 在本届大会召开时已有四个国家签署了《空间议定书》；

*b)* 在本届大会召开时无一国家交存了批准、接受、核准或加入的法律文书，因此该议定书在法律上并未生效；

c) 在“议定书”生效之前成立了一个筹备委员会，作为具有完全授权的临时监督机构行事，在UNIDROIT大会的指导下为成立国际空间资产登记处开展工作，

做出决议

在本届大会上不接受依据《空间议定书》行使监督机构的职能，但如果未来UNIDROIT再次通过秘书长请国际电联接受此项职责，则未来的全权代表大会将重新审议此事宜，

责成国际电联理事会

在收到上述做出决议所述邀请后，就此事起草一份报告，提交下届全权代表大会，

责成秘书长

1 请UNIDROIT秘书长注意本决议；

2 参加筹备委员会及其工作组的工作并向理事会汇报相关情况。

ADD #49393

第 COM6/1 号决议（2018年，迪拜）

支持伊拉克促进电信和信息技术行业发展的Du3M 2025举措

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 《联合国宪章》和《世界人权宣言》中蕴含的崇高原则、宗旨和目标；

*b)* 联合国为促进实现可持续发展目标所做的努力以及联合国安理会各相关决议；

*c)* 国际电联《组织法》第1条中揭示的国际电联宗旨；

*d)* 信息社会世界高峰会议的成果，尤其是《日内瓦原则宣言》第16、17和18段，以及《突尼斯承诺》第15、18和19段；

*e)* 关于国际电联在发展电信/信息通信技术（ICT）、向发展中国家[[73]](#footnote-73)1提供技术援助和咨询以及实施相关各国、区域性和跨区域性项目中的作用的本届大会第135号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*f)* 有关针对最不发达国家（LDC）、小岛屿发展中国家（SIDS）、内陆发展中国家（LLDC）和经济转型国家特别措施的本届大会第30号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*g)* 关于为伊拉克重建其电信行业提供支持和援助的全权代表大会第193号决议（2014年，釜山），

认识到

实现一个综合、发达的信息社会，通过互连互通的网络紧跟全球ICT的快速发展对于伊拉克共和国至关重要，

顾及

*a)* 伊拉克启动了促进ICT行业发展的Du3M 2025举措，以发展这一重要行业并紧跟发达国家的步伐；

*b)* 作为建立信息社会和数字经济并发展支持性环境的有效要素，电信和信息技术发挥的根本性作用；

*c)* 通过实现和鼓励ICT使用的增加，推动数字经济和社会变革；

*d)* 促进利益攸关方之间的合作与伙伴关系，统一工作消除信息技术行业发展道路上的障碍，并为投资者开拓新视野；

*e)* 通过以可承受的价格扩大ICT的获取，开展针对有特殊需求的人们和农村地区居民的人力建设；

*f)* 提高伊拉克ICT指标在区域和国际上的排名，

注意到

推进有利于ICT行业发展的Du3M 2025举措目标的实现必然需要若干项目的支持，包括但不限于：

1) 电子政务；

2) 普遍服务；

3) 智慧城市；

4) 数字包容性；

5) 大数据；

6) 现代技术与服务的提供，

做出决议，责成电信发展局主任与其他两个局的主任协调

为落实Du3M 2025举措而提供国际电联内外的适当技术专业力量，而且应在理事会批准的财务规划和预算范围内提供技术资源，

请成员国

为伊拉克共和国政府落实促进ICT行业发展的Du3M 2025举措提供所有可能的协助与支持，以实现伊拉克人民的经济和社会发展，

责成秘书长

1 基于与伊拉克主管部门商定的行动计划和时间表，为这些行动提供必要的技术资源，并且采取所有可能的措施来调动更多的非财务资源；

2 每年向理事会报告落实本决议的进展以及在克服出现的困难时所采用的机制。

ADD #49394

第 COM6/2 号决议（2018年，迪拜）

国际电联总部未来的办公场所

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

忆及

*a)* 全权代表大会在其第194号决议（2014年，釜山）中授权国际电联理事会成立理事会国际电联总部长期办公场所选择方案工作组（CWG-HQP）；

*b)* CWG-HQP考查了国际电联总部办公场所的现状，对审慎处理未来长期办公场所的方案做出分析，并向理事会2016年例会提交了一项建议；

*c)* 理事会2016年例会接纳了CWG-HQP提出的这项建议，并批准了包括以下决定的理事会第588号决定，特别是：

i) 建设一座可容纳塔楼办公室及设施的新楼以替代Varembé办公楼，同时保留并翻修Montbrillant楼；

ii) 成立成员国顾问委员会[[74]](#footnote-74)1，就该项目向理事会和秘书长提出独立且公正的建议；

iii) 授权在塔楼出售之前为项目总费用提供最大限额预算1.4亿瑞士法郎和另外一笔700万瑞士法郎的应急资金，必要时用于不可预见的成本超支；

iv) 责成秘书长请东道国提供1.5亿瑞士法郎的无息贷款，偿还期自新楼首批入住算起50年；

v) 用塔楼的全部销售收入抵消待处置资产的现有贷款以及与销售相关的必要成本，并最大限度地减少未偿贷款；

*d)* 在13/2016号建议中，独立管理顾问委员会建议国际电联考虑为该项目组建专门的内部和外部项目和风险管理专业队伍的好处，

观察到

作为项目治理结构的一部分，秘书长设立了国际电联秘书处与瑞士行政机构代表（包括日内瓦州、瑞士联邦和国际组织不动产基金会的代表）之间的联络委员会，

注意到

*a)* 2017年，国际电联总部建筑设计竞赛分两轮举行，国际评委会选出了获奖者 – 瑞士日内瓦的“Christian Dupraz建筑师事务所”；

*b)* 理事会2018年例会为新大楼设立了临时基金，由预算执行结余和捐款供资；

*c)* 截至2018年11月16日，沙特阿拉伯和阿拉伯联合酋长国分别慷慨承诺提供1千万瑞士法郎和500万瑞士法郎的赞助，捷克共和国已经慷慨捐赠了10万美元；

*d)* 因此，主会议厅将命名为沙特阿拉伯厅，第二主会议厅将命名为Sheik Zayed厅，捷克共和国的捐款将在新大楼的显著位置做出纪念标识，

认识到

国际电联成员国有必要参与国际电联未来总部建设的决策，因为这对国际电联具有重大和长期的财务影响，

做出决议

1 根据理事会第588号决定（2016年）和理事会其他相关决定，建造新的总部大楼，以便提供满足国际电联长期需求的办公场所和设施；

2 该项目的资金主要来自上述忆及*c)* iv所述贷款，且贷款总额不得超过此数额；

3 项目资金可以通过上述赞助和捐款、上述理事会规定的用于共同商定目的的任何后续赞助和理事会所设临时基金加以补充；

4 继续保留MSAG，该组一般应每季度召开一次会议，审查项目的进展情况，并特别就直接影响范围、成本和时间安排的问题提供指导，

责成理事会

为促进落实本决议做出一切必需的行政和财务安排以及决定，

责成成员国顾问组

向秘书长提供咨询意见，并向理事会提交年度报告，

责成秘书长

1 确保以最恰当的方式详细设计和建造新办公楼及相关装置和设施，同时遵守上述做出决议1、2和3以及相关的理事会决定；

2 与MSAG密切合作，并通过联络委员会与东道国合作；

3 在有效的管理下组织新楼项目建设，全面遵守《国际电联财务规则和细则》以及国际电联的采购规则，并适当考虑成本、功能、智能化和可持续性设计以及质量；

4 利用项目和风险管理领域的外部专家加强国际电联管理委员会；

5 每年至少与日内瓦常驻代表团的代表召开两次情况通报会议，并定期与其分享信息；

6 向理事会提交关于本决议执行进展情况的年度报告；

7 向下届全权代表大会报告本决议的执行情况，

鼓励成员国和部门成员

以沙特阿拉伯、阿拉伯联合酋长国和捷克共和国为榜样，为新办公楼做出贡献。

ADD #49395

第 COM6/3 号决议（2018年，迪拜）

完善、促进和加强国际电联与会补贴的措施

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜）

认识到

*a)* 各研究组、次区域组和区域性会议、培训班、讲习班和研讨会完成的相关重要工作；

*b)* 全权代表大会第58号决议（2014年，釜山，修订版）责成秘书长与三个局的主任密切合作，为来自包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家以及经济转型国家在内的发展中国家的代表提供与会补贴，以便其出席国际电联会议；

*c)* 本届大会第123号决议（2018年，迪拜，修订版）责成秘书长和三个局的主任，确定可促进发展中国家代表参加国际电联三个部门的会议及传播标准化信息的方法和手段；

*d)* 本届大会有关将性别平等观点纳入国际电联工作、促进性别平等并通过信息通信技术（ICT）赋予妇女权能的第70号决议（2018年，迪拜，修订版）；

*e)* 本届大会有关残疾人和有具体需求人士无障碍获取电信/ICT的第175号决议（2018年，迪拜，修订版），

考虑到

*a)* 通过本届大会第71号决议（2018年，迪拜，修订版）中的《国际电联战略规划》，国际电联确定其价值之一为加强透明度和问责制程序，以便更好地做出决定、采取行动、取得更好的结果并改善资源管理，国际电联宣传并展示了其在实现目标方面取得的进展；

*b)* 本届大会第151号决议（2018年，迪拜，修订版）责成秘书长和三个局的主任，通过公布在实现国际电联成员一致认可的要求过程中使用外部人力资源而产生的所有费用的详细信息，帮助提高国际电联的透明度，

意识到

发放与会补贴的标准（包括申请与会补贴的资格要求）可在国际电联的网站上查阅，

做出决议

1 采取可促进包容性以及成员国对国际电联各会议和活动参与的措施；

2 确保以公平和透明的方式发放与会补贴，以保持公平地域分配、性别平衡以及残疾人和有具体需求的代表的参与；

3 采取措施，在国际电联实施与会补贴方面的问责制，

责成秘书长和三个局的主任

每年就与会补贴问题向国际电联理事会做出报告，特别包括关于以下内容的信息和分析：

– 国际电联各部门；

– 与会补贴的数量；

– 区域和国家；

– 性别平衡/残疾人和有具体需求人士的问题；

– 支出，

责成理事会

1 采取一切适当措施落实本决议；

2 向下届全权代表大会报告本决议的落实情况；

3 审议与会补贴的现行发放标准并向秘书长提出建议，以完善、促进并加强国际电联的与会补贴，

敦促各成员国

在提议有资格获得与会补贴的代表时，考虑性别平衡以及残疾人代表和有具体需求代表的参与。

ADD #49396

第 WGPL/1 号建议（2018年，迪拜）

国际电联在支持利用信息通信技术打击人口贩运方面的作用

国际电信联盟全权代表大会（2018年，迪拜），

顾及

*a)* 有关改进打击贩运人口工作的协调的联合国大会（联大）第72/195号决议；

*b)* 有关信息通信技术（ICT）促进可持续发展的联大第72/200号决议，

考虑到

*a)* ICT及其应用对于几乎各种形式的社会和经济活动均至关重要；

*b)* 有必要遏制人口贩运；

*c)* 最大限度地利用ICT来解决人口（特别是包括儿童和女性在内的弱势群体）贩运问题的益处，以缓解日益严峻的风险和威胁，

认识到

人口贩运问题的持续挑战，导致丧失生命和虐待，

建议

1 成员国与国际电联合作，继续改善其国内ICT基础设施和连通率，为参与打击人口贩运活动的相关方使用ICT工具创作便利；

2 成员国与相关国际组织接触，了解其ICT需求，使其能够有效解决人口贩运问题，

责成秘书长

1 根据不同机构的具体授权和专业领域，酌情与联合国相关组织/机构及其它相关国际和区域性组织协作支持ICT的使用，同时切记避免各组织在打击人口贩运方面工作的重复；

2 做出适当的行政安排，以便随时向成员国通报有关此方面的情况。

SUP #49397

第 13 号决定（2014年，釜山）

国际电联计划与项目的监督机制

SUP #49398

第 36 号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）

用于人道主义援助的电信/信息通信技术

SUP #49399

第 72 号决议（2014年，釜山，修订版）

国际电联的战略规划、财务规划和运作规划联系起来

SUP #49400

第 89 号决议（1998年，明尼阿波利斯）

国际用户电报业务使用率下降的处理

SUP #49401

第 128 号决议（2006年，安塔利亚，修订版）

支持《美洲国家互连议程》和《基多行动计划》

SUP #49402

第 166 号决议（2014年，釜山，修订版）

部门顾问组、研究组及其它组的副主席人数

SUP #49403

第 185 号决议（2014年，釜山）

全球民航航班跟踪

SUP #49404

第 187 号决议（2014年，釜山）

审议部门成员、部门准成员和学术成员  
参加国际电联活动的现行参与方法  
并形成对未来的展望

SUP #49425

第 192 号决议（2014年，釜山）

国际电联加入具有财务和/或  
战略影响的谅解备忘录

SUP #49405

第 194 号决议（2014年，釜山）

有关国际电联总部长期办公场所的选择方案

SUP #49406

第 202 号决议（2014年，釜山）

利用信息通信技术阻断埃博拉病毒传播等与  
卫生相关的紧急事件的连锁反应

1. \* 按照《国际电联大会、全会和会议的总规则》第162款在大会结束之际确立和批准并提交成员国签字。 [↑](#footnote-ref-1)
2. 1 顾及全权代表大会各项决定。 [↑](#footnote-ref-2)
3. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-3)
4. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-4)
5. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-5)
6. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-6)
7. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-7)
8. 1 《组织法》第154款：“2 在招聘职员和确定服务条件时，须首先考虑使国际电联获得在工作效率、能力与道德诸方面均达到最高标准的人员。须适当注意在尽可能广泛的地域内招聘职员的重要性。” [↑](#footnote-ref-8)
9. 2 如，合同政策、继任规划、人力资源培训和发展等。 [↑](#footnote-ref-9)
10. 3 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-10)
11. 1 “市场价格”一词被定义为销售与营销处为获取最大收入而确定的不至于高至影响销售量的价格。 [↑](#footnote-ref-11)
12. 1 “性别平等观点”：将性别平等观点主流化是评估任何计划内行动（包括所有领域和所有层面的法规、政策或项目）对女性和男性影响的进程。这是一种战略，使女性以及男性关心的问题和经验成为设计、实施、监督和评估不可缺少的内容，以实现男女共同受益的目标。最终实现性别平等。（来源：<http://www.un.org/womenwatch/daw/csw/GMS.PDF>） [↑](#footnote-ref-12)
13. 2 将性别平等观点纳入主要工作：“将性别平等观点纳入主要工作是评估所有领域和各个层面的任何计划内行动（无论是立法、政策还是项目）对男性和女性影响的进程。” [↑](#footnote-ref-13)
14. 3 <http://www.unwomen.org/en/how-we-work/un-system-coordination/promoting-un-accountability>。 [↑](#footnote-ref-14)
15. 4 [www.equals.org](http://www.equals.org)。 [↑](#footnote-ref-15)
16. 5 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-16)
17. 1 方框和对钩表示与总体目标间的主要和次要联系。 [↑](#footnote-ref-17)
18. 2 在ITU-D向国际电联战略规划提交文稿的输出成果中，“产品和服务”是指国际电联《组织法》第21条定义的ITU-D职责范围内的活动，其中包括能力建设和传播国际电联的专业技能与知识等内容。 [↑](#footnote-ref-18)
19. 3 国际电联SDG对照工具：<https://www.itu.int/sdgmappingtool>。 [↑](#footnote-ref-19)
20. 4 报告亦可在线获取：<https://www.itu.int/annual-report-2016>。 [↑](#footnote-ref-20)
21. 5 《[G7 ICT和工业部门宣言](https://teamdigitale.governo.it/upload/docs/2017/10/Declaration_and_Annexes_final_26_09_2017.pdf)》：打造包容、开放且安全的下一代生产革命。 [↑](#footnote-ref-21)
22. 6 国际电联2017年世界电信发展大会（WTDC 2017）–[《布宜诺斯艾利斯宣言》](https://www.itu.int/en/ITU-D/Conferences/WTDC/WTDC17/Documents/declaration/ba_declaration_e.pdf)。 [↑](#footnote-ref-22)
23. 7 [来源](https://www.oecd.org/g20/key-issues-for-digital-transformation-in-the-g20.pdf)：G20涉及的数字变革的关键问题，由德国主持的G20/经济合作与发展组织（OECD）会议。 [↑](#footnote-ref-23)
24. 8 活动和输出成果在业务规划过程中作了详细定义，从而确保了战略和运作规划之间的紧密联系。 [↑](#footnote-ref-24)
25. 1 国际电信世界大会除外。 [↑](#footnote-ref-25)
26. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-26)
27. 2 包括但不限于在互惠基础上的互联网域名和号码分配机构（ICANN）、区域性互联网注册管理机构（RIR）、互联网工程任务组（IETF）、互联网协会（ISOC）和万维网联盟（W3C）。 [↑](#footnote-ref-27)
28. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家 [↑](#footnote-ref-28)
29. 2 包括但不限于在互惠基础上的互联网域名和号码分配机构（ICANN）、区域性互联网注册管理机构（RIR）、互联网工程任务组（IETF）、互联网协会（ISOC）和万维网联盟（W3C）。 [↑](#footnote-ref-29)
30. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-30)
31. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-31)
32. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-32)
33. 1 包括但不限于互惠基础上的互联网域名和号码分配机构（ICANN）、区域性互联网注册管理机构（RIR）、互联网工程任务组（IETF）、互联网协会（ISOC）和万维网联盟（W3C）。 [↑](#footnote-ref-33)
34. 2 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-34)
35. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-35)
36. 2 非洲、美洲、阿拉伯国家、亚洲和太平洋、独联体国家、欧洲。 [↑](#footnote-ref-36)
37. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-37)
38. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-38)
39. 2 见ITU-T第13研究组未来网络焦点组的工作。 [↑](#footnote-ref-39)
40. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-40)
41. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-41)
42. 2 2017年《布宜诺斯艾利斯宣言》 [↑](#footnote-ref-42)
43. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-43)
44. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-44)
45. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-45)
46. 1 包括与电信/ICT发展相关的学院、院所、大学及其相关研究机构。 [↑](#footnote-ref-46)
47. 2 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-47)
48. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-48)
49. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-49)
50. 2 限制暴露于时变电场、磁场、电磁场（至300 GHz）的指导原则：Health Physics 74(4): 494-522; 1998。 [↑](#footnote-ref-50)
51. 3 IEEE标准C95.1™-2005年，有关人体暴露于3 kHz至300 GHz射频电磁场的安全电平的IEEE标准。 [↑](#footnote-ref-51)
52. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-52)
53. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-53)
54. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-54)
55. 2 包括但不限于互惠基础上的互联网域名和号码分配机构（ICANN）、区域性互联网注册管理机构（RIR）、互联网工程任务组（IETF）、互联网协会（ISOC）和万维网联盟（W3C）。 [↑](#footnote-ref-55)
56. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-56)
57. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-57)
58. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-58)
59. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-59)
60. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-60)
61. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-61)
62. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-62)
63. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-63)
64. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-64)
65. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-65)
66. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-66)
67. 2 本决议中所含标准对于焦点组的主席或副主席的指定不适用。 [↑](#footnote-ref-67)
68. 3 考虑到第58号决议（2014年，釜山，修订版）做出决议2。 [↑](#footnote-ref-68)
69. 4 考虑到理事会2017年会议第1386号决议。 [↑](#footnote-ref-69)
70. 5 对于主管部门数量较多且区域内具有多种经济和技术条件的区域，可在切实可行的范围内酌情增加这些区域的代表人数。 [↑](#footnote-ref-70)
71. 6 本段提到的标准不应妨碍某顾问组副主席或某研究组副主席担任某工作组的主席或副主席，或该部门组任何下属组的报告人或副报告人。 [↑](#footnote-ref-71)
72. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-72)
73. 1 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。 [↑](#footnote-ref-73)
74. 1 理事会随后将该小组命名为成员国顾问组（MSAG）。 [↑](#footnote-ref-74)