|  |  |
| --- | --- |
| **电信发展顾问组（TDAG）**  **第25次会议，2020年6月2-5日，日内瓦** | C:\Users\comas\AppData\Local\Temp\Rar$DRa0.735\jpg\ITU official logo_blue_RGB.jpg |
|  |  |
|  | **文件****：TDAG-20/3-C** |
|  | **2020年2月5日** |
|  | **原文：英文** |
| 电信发展局主任 | |
| 国际电联电信发展部门对落实信息社会世界峰会成果 和《2030年可持续发展议程》的贡献 | |
|  | |
| **摘要：**  本文件载有关于国际电联电信发展部门（ITU-D）对落实信息社会世界峰会（WSIS）成果和《2030年可持续发展议程》所做贡献的最新信息。  **需采取的行动：**  请电信发展顾问组（TDAG）将本报告记录在案并酌情提供指导。  参考文件：  世界电信发展大会（WTDC）第30号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）、全权代表大会第140号决议（2018年，迪拜，修订版）和国际电联理事会第1332号决议（2016年，修订版） | |

背景

1 [国际电联2018年全权代表大会](https://www.itu.int/web/pp-18/en/)于2018年10月29日至11月16日在阿拉伯联合酋长国迪拜召开，重新确认了国际电联的职责以及对落实信息社会世界峰会（WSIS）各行动方面和实现可持续发展目标（SDG）的贡献。[世界电信发展大会](https://www.itu.int/en/ITU-D/Conferences/WTDC/WTDC17/Pages/default.aspx)（WTDC-2017）于2017年10月9日至20日在阿根廷布宜诺斯艾利斯召开，会议在ITU-D的目标、成果和输出，与相关WSIS行动方面及SDG和具体目标之间建立了明确联系（附件1）。ITU-D研究组课题及WSIS各行动方面与SDG的对照为研究组推进WSIS和SDG进程提供了更多指导（附件2）。在这个意义上，ITU-D开展的所有行动都在促进实现可持续发展目标和落实WSIS。这些行动已通过电信发展顾问组（TDAG）、区域发展论坛（RDF）和WSIS理事会工作组（CWG-WSIS）向国际电联成员定期汇报。

2 电信发展局开展的标志性活动构成了年度汇报的主要部分，即《国际电联对落实WSIS成果的贡献》。这份报告的2019年版可见：<https://www.itu.int/en/itu-wsis/Pages/Contribution.aspx>。

与WSIS和SDG相关的电信发展局具体活动

3 根据全权代表大会第140号决议（2018年，迪拜，修订版）和WTDC第30号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版），电信发展局一直在推动落实WSIS成果和《2030年可持续发展议程》，贡献如下：

a **推进WSIS行动方面：**电信发展局一直代表国际电联担任行动方面C2（信息通信基础设施）和行动方面C6（环境建设）的联系人和推进方。电信发展局还在WSIS行动方面C5（树立使用ICT的信心并提高安全性）的框架下实施了若干活动。2019年，WSIS行动方面已应成员要求得到更新。

电信发展局与联合国开发计划署（开发署）和联合国教育、科学及文化组织（教科文组织）协调，还临时担任了WSIS行动方面C4（能力建设）的联系人。电信发展局一直是国际电联作为共同推进方的大部分WSIS行动方面（包括C1、C3、C4、C7和C11）以及国际电联作为合作伙伴的C9的国际电联官方联系人。

b **衡量ICT促发展伙伴关系：**电信发展局继续领导衡量ICT促发展伙伴关系这一国际、多利益攸关方举措，以改善ICT数据和指标的提供和质量。该伙伴关系积极参与监测可持续发展目标。多项SDG具体目标涉及ICT和技术，凸显出在监测框架中纳入具体ICT指标的必要性。

全球SDG指标框架中含有231项指标，帮助监测进度，发现挑战并对政策制定者予以指导。但是，这些指标中只有七项为ICT指标，涵盖可持续发展目标4、5、9和17下的六个具体目标。这七项指标中有五项由国际电联负责收集和传播。

对ICT将发挥作用的所有领域进行衡量和监控非常重要。为此，国际电联和联合国经济和社会事务部（经社部）共同领导的ICT促SDG伙伴关系任务组制定了26项ICT指标的专题清单[[1]](#footnote-1)，这些指标可用于衡量在全球SDG指标框架未覆盖的SDG相关领域，ICT的提供和使用情况。这26项ICT指标与分属11个目标的27个SDG具体目标相关。该伙伴关系已经通过并向计划于2020年3月召开的联合国统计委员会第51届会议提交这份专题清单。请该委员会通过这份ICT指标专题清单，以监测落实2030年议程的进展。

**衡量：**根据WSIS成果，电信发展局继续促进关于衡量ICT促发展的国际辩论。2019年，电信发展局发布了《衡量数字化发展：2019年事实与数字》的报告。国际电联新的衡量数字化发展系列第一期出版物简要介绍了最重要的ICT指标，包括2019年的估算值。世界电信/ICT指标专题研讨会（WTIS）是衡量电信和信息社会的主要全球论坛。WTIS-20将于2020年4月15-17日在瑞士日内瓦召开。

c **WSIS论坛：**电信发展局为4月8至12日召开的2019年WSIS论坛的筹备进程和组织做出了贡献，并且牵头举办了论坛的若干主题活动，同时推动结成伙伴关系和设立项目，如[成果文件](https://www.itu.int/net4/wsis/forum/2019/Home/Outcomes#documents)所述。2020年，将于4月6至9日在瑞士日内瓦召开的WSIS论坛的议程也将受益于电信发展局牵头召开的一系列会议，其中包括：

– WSIS行动方面推进会议

**•** WSIS行动方面C2：ICT基础设施

**•** WSIS行动方面C4：能力建设

**•** WSIS行动方面C5：网络安全（推动作用，战略规划和成员部牵头）

**•** WSIS行动方面C6：便利的环境

**•** WSIS行动方面C7：电子废弃物（国际电联/联合国环境规划署）

**•** WSIS行动方面C7：电子环境（国际电联/世界气象组织）

**•** WSIS行动方面C7：电子农业（国际电联/粮农组织）

**•** WSIS行动方面C7：电子卫生（国际电联/世界卫生组织）

– 高级别对话

**•** 使用ICT在灾难中拯救生命

– 衡量ICT促发展伙伴关系年度会议

– 特别会议

**•** WSIS论坛创新分会

**•** 运动分会

**•** 无障碍获取分会。

此外，电信发展局将组织若干专题讲习班和会议，重点关注性别平等、保护上网儿童、学校互连互通、广播和数字技能等。电信发展局还将推动一系列高级别互动对话，WSIS行动方面推进会议推动WSIS行动方面C1（政府的作用）、C11（国际合作）和C7（电子科技、电子学习、电子政务），以及WSIS行动方面推进方会议。

d **WSIS奖：**电信发展局继续在WSIS奖评选委员会以及有关建立伙伴关系和交流最佳做法的后续活动中发挥举足轻重的作用。每年颁发十八项WSIS奖，专门表彰获奖者作为推进方为WSIS行动方面做出的贡献。2020年，得益于电信发展局的贡献，逾800个ICT促SDG项目获得审评并提名进入投票阶段。

e **ITU-D各研究组：**作为WTDC-17的后续工作，ITU-D各研究组课题已与WSIS行动方面和SDG进行对照，就研究组如何能够促进这两个进程提供额外指导（见附件2）。ITU-D研究组重视利益攸关方在WSIS平台分享的丰富内容，以及与参与WSIS进程的不同利益攸关方开展外联和交流的机会。

在2019年9月23日至10月18日于日内瓦召开的ITU-D第1研究组和第2研究组报告人组会议期间，电信发展局编写的文件（[SG1RGQ/258](https://www.itu.int/md/D18-SG01.RGQ-C-0258/en)和[SG2RGQ/167](https://www.itu.int/md/D18-SG02.RGQ-C-0167/en)）进一步探讨了研究组与WSIS平台协作的益处和可能的下一步工作。这是对之前文件（[1/207](https://www.itu.int/md/d18-sg01-c-0207)和[2/190](https://www.itu.int/md/d18-sg02-c-0190)）的跟进，之前的文件研究了2018年和2019年WSIS奖获奖者和冠军项目与ITU-D第1研究组和第2研究组课题之间可能的联系。新文件重点介绍了WSIS清点工作数据库的实用性等，并且请研究组成员探索该数据库中的项目与正开展的工作和预期实际成果之间可能的协同效应。

因此，在2020年WSIS论坛期间将举行针对ITU-D研究组工作的会议，以增加与WSIS平台协作的机会。此外，这两个ITU-D研究组的正副主席、报告人和副报告人将作为发言人和积极参与方参加不同会议和WSIS行动方面会议，推广各自研究组的成果。

f **特别举措：**电信发展局继续支持若干特别举措，鼓励根据WSIS成果和《2030年可持续发展议程》受到高度重视的伙伴关系。其中包括宽带促可持续发展委员会和EQUALS全球伙伴关系。2019年，国际电联与联合国儿童基金会（儿基会）联手，努力在2030年前使每一所学校连接互联网，启动了“GIGA–让每一所学校享有互联网连接”的特别举措。该举措旨在将有意义的互连互通力量用于使年轻人快速获取教育资源和机会。

g **WSIS和SDG在区域层面的落实：**根据全权代表大会第140号决议（2018年，迪拜，修订版），国际电联区域代表处继续采取行动，加强在区域层面与联合国区域经济委员会和联合国区域可持续发展集团，以及所有联合国机构（尤其是作为WSIS各行动方面推进方的机构）和其它相关区域性组织的协调与协作，尤其是在电信/ICT领域。

国际电联各区域代表处继续为联合国区域协调机制和联合国区域可持续发展集团的会议做出积极贡献，倡导ICT对可持续发展目标的支持作用，适应联合国发展系统重新定位的进程，找到方法将ICT纳入联合国可持续发展援助框架和其他姐妹机构交付的项目中，同时发展与联合国系统内的区域对口单位和其他相关利益攸关方的战略伙伴关系。为继续推进让人人享有有意义的互连互通伙伴关系，并且鉴于对区域性举措的落实，国际电联、难民署和GSMA在2019年12月召开的首届全球难民论坛上共同举办了一场会议，探讨为难民、流离失所人群和收容他们的社区提供连接的挑战。

在监测国家可持续发展计划的进程和成员国开展的SDG自愿国家审查的基础上，继续努力加强ICT在国家战略规划层面的作用。

国际电联区域代表处继续为每年在六个区域举办的一系列联合国可持续发展区域论坛做出贡献。2019年组织了若干专题会议、有针对性的活动和展览，以便与多利益攸关方建立伙伴关系，推进ICT促SDG项目和举措的落实，同时协调统一WSIS各行动方面与SDG。还计划在2020年举办一系列联合国可持续发展区域论坛，如下：

**•** [非洲经委会：第6届可持续发展问题非洲区域论坛；](https://www.uneca.org/arfsd2020)  
2020年2月24-27日，津巴布韦维多利亚瀑布城。

**•** [欧洲经委会：第3届可持续发展问题欧洲经委会区域论坛](http://www.unece.org/rfsd2020.html)；  
2020年3月19-20日，瑞士日内瓦。

**•** [亚太经社会：第7届亚太可持续发展论坛](https://www.unescap.org/apfsd/7/)；  
2020年3月25-27日，泰国曼谷。

**•** [拉加经委会：第4届拉丁美洲和加勒比国家可持续发展论坛](https://foroalc2030.cepal.org/2019/en)；  
2020年3月28-31日，古巴哈瓦那。

**•** 西亚经社会：2020年第7届阿拉伯可持续发展高级别论坛；  
2020年4月7-9日，黎巴嫩贝鲁特。

除国际电联各区域代表处对这些会议的定期贡献之外，还安排了特别会议，旨在按照联合国大会第70/125号决议的要求，强调协调统一WSIS和SDG进程及实施的重要性。

在非洲联盟（AU）的支持下，国际劳工组织（劳工组织）和国际电信联盟（国际电联）在“青年体面就业全球举措”的框架下共同合作，制定了在数字经济背景下为青年创造就业的综合方法，即“非洲数字经济背景下提高青年数字技能，获得体面工作”。提高认识和信息宣传会议将在2020年2月24-27日于津巴布韦维多利亚瀑布城召开的第6届可持续发展问题非洲区域论坛上作为会外活动举行。

在与联合国西亚经社会伙伴关系的基础上，组织了[阿拉伯信息社会世界峰会（WSIS）和2030年可持续发展议程高级别论坛](https://www.unescwa.org/events/arab-forum-wsis-sdgs-2019)。这场活动旨在阐明所有利益攸关方之间需要协作，以在阿拉伯区域实现2030年可持续发展议程和SDG。

国际电联阿拉伯国家区域代表处已组织两场会议，作为阿拉伯高级别论坛（AHLF）活动的一部分：

– 关于智慧城市和新城市议程的会议：会议介绍了作为落实新城市议程方法的可持续智慧城市（SSC），并且分享了国际电联在SSC、物联网和衡量城市向智慧和可持续模式转变进展的关键绩效指标（KPI）方面的工作。会议介绍了由OGERO实施的贝鲁特智慧城市项目，以及国际电联关于物联网、智慧城市和大数据的区域性举措。

– 关于阿拉伯区域网络安全的会议：会议分享了国际电联全球网络安全议程（GCA）、电信发展局网络安全计划，树立使用电信/信息通信技术（ICT）的信心并提高安全性，关键信息基础设施保护，并且讨论了阿拉伯区域网络安全的关键方面和挑战。此外，会议还推广了国际电联关于使用电信/信息通信技术（ICT）的信心和安全性的区域性举措。

2019年组织了四场国际电联区域发展论坛（见专门[网站](https://www.itu.int/en/ITU-D/Pages/rdf_2019.aspx)）。

**•** 国际电联阿拉伯国家区域发展论坛，作为联合国西亚经社会组织的阿拉伯WSIS和SDG高级别论坛的一部分，于2019年3月19日在黎巴嫩贝鲁特召开。

**•** 国际电联美洲区域发展论坛，于2019年9月30日在亚松森（巴拉圭）召开。

**•** 国际电联独联体国家（CIS）区域发展论坛，于2019年10月2-3日在吉尔吉斯共和国比什凯克召开。

**•** 国际电联欧洲区域发展论坛，于2019年5月6日在意大利罗马召开。

这些论坛为建立伙伴关系和协调实施WTDC-17批准的区域性举措提供一个开放平台，目的在于促进落实WSIS行动方面和实现SDG。根据TDAG-19的建议，区域发展论坛的议程纳入了与落实WSIS和SDG相关的问题。区域发展论坛继续作为平台，让区域利益攸关方参与，帮助发展伙伴关系，同时让区域性/国际组织及联合国机构参与。2020年，已计划举行另一系列的区域发展论坛。

结论

4 请国际电联成员积极参加电信发展局的活动，根据WTDC-17，为落实WSIS成果和《2030年可持续发展议程》做出贡献。

5 请国际电联成员积极参与WSIS论坛、WSIS清点工作和WSIS奖的筹备进程。

6 在国家层面，鼓励国际电联成员将ICT纳入可持续发展计划和联合国发展援助框架，并且根据国际电联的核心能力和职责，考虑支持国际电联通过联合国一体行动措施兑现ICT促进可持续发展目标的努力。

7 请成员国加强收集衡量SDG所需的统计数据和指标的能力。

8 在区域层面，邀请所有利益攸关方参与筹备区域发展论坛、联合国可持续发展论坛、区域WSIS/SDG具体活动和其他活动，突出ICT促进SDG以及WSIS与SDG进程协调统一的重要性，并兼顾WTDC-17的成果。

9 请国际电联成员积极参与电信发展局的各项活动，以结成伙伴关系并为落实WSIS成果和实现SDG贡献力量，包括落实WTDC-17批准的区域性举措；这包括促进ICT/电信行业以外的其他领域的利益攸关方参与。

10 鼓励国际电联成员在数字转型领域为各国提供援助，在此基础上再接再厉，促进数字经济的可持续增长，推进落实WSIS行动方面和实现可持续发展目标。

11 请国际电联成员适时向电信发展顾问组和相关ITU-D研究组提供文稿，为WSIS理事会工作组在国际电联职责范围内就落实WSIS成果所开展的工作献计献策，同时兼顾《2030年可持续发展议程》。

**附件1**

ITU-D提交国际电联2020-2023年战略规划的输入内容：部门目标、成果、可持续发展目标和WSIS行动方面

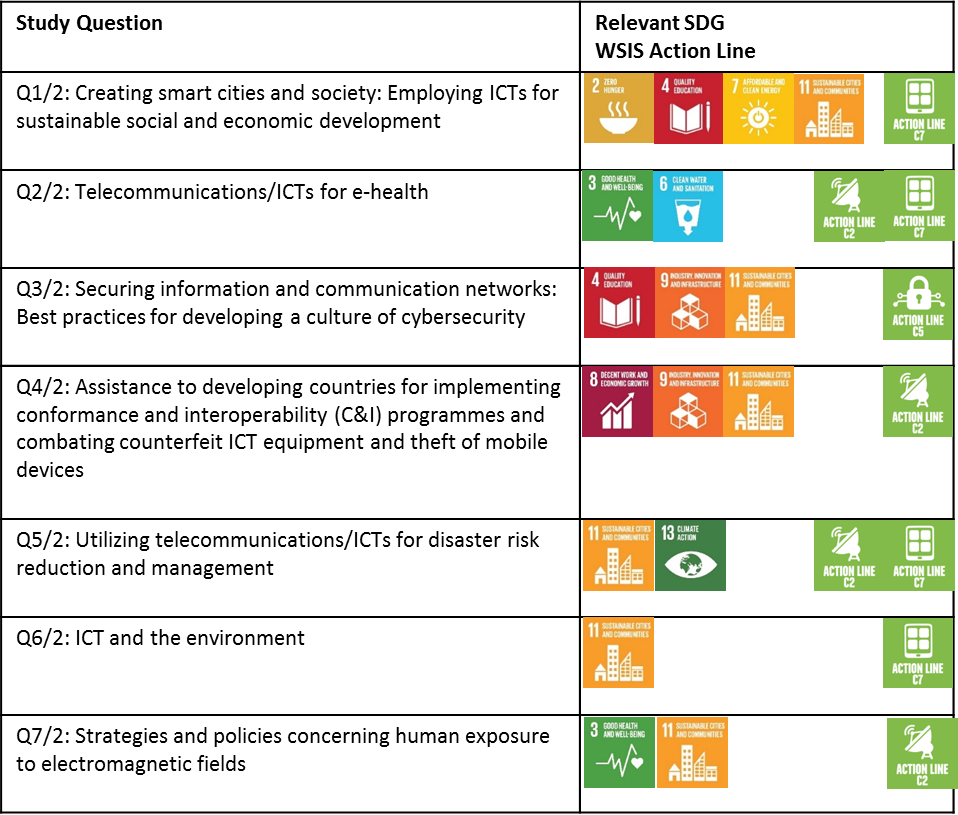
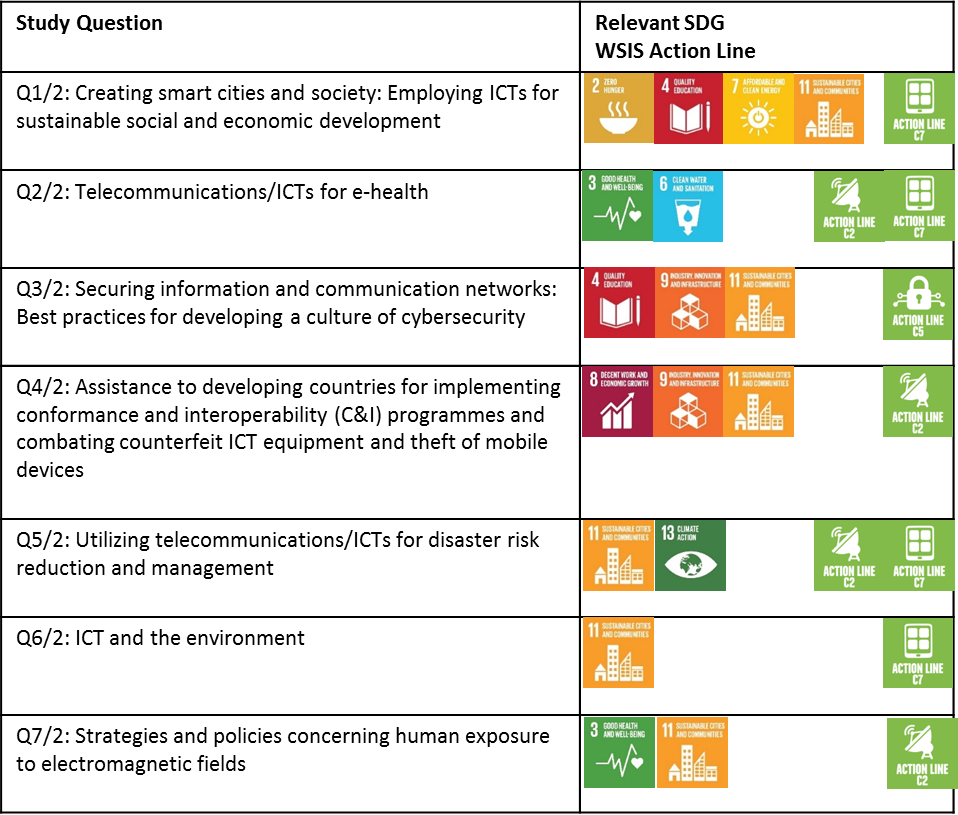
| 部门目标 | D.1 协调：促进有关电信/ICT发展问题的国际合作与协议 | D.2 现代化、安全的电信/ICT基础设施：推动基础设施和服务的发展，包括树立使用电信/ICT的信心并提高安全性 | D.3 有利的环境：增强有利于电信/ICT持续发展的政策和监管环境 | D.4 包容性数字社会：加强电信/ICT和应用的开发和使用，增强人们和社会的能力，实现社会经济发展和环境保护 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 成果 | **D.1-1**：加强对ITU-D提交国际电联《战略规划》、世界电信发展大会（WTDC）《宣言》以及WTDC行动计划的输入内容的审查并提高共识度。  对SDG目标1、3、5、10、16和17的贡献  对WSIS行动方面C1和C11的贡献  **D.1-2**：评估WTDC《行动计划》以及WSIS《行动计划》的落实工作。  对SDG目标1、3、5、10、16和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C1和C11做出的贡献  **D.1-3：**加强国际电联成员就电信/ICT问题的知识共享、对话和合作伙伴关系。  对SDG目标1、3、5、10、16和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C1和C11做出的贡献  **D.1-4：**完善和落实电信/ICT发展项目和区域举措。  对SDG目标1和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C1和C11做出的贡献  **D.1.5：**根据参与的国际电联成员国的要求，促进成员国之间，成员国与ICT生态系统中的其他利益攸关方之间在电信/ICT发展项目的合作上达成共识。  对SDG目标1和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C1和C11做出的贡献 | **D.2-1**：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。  对SDG目标1、3、5、8、9、10、11、16和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C1、C2、C3、C9和C11做出的贡献  **D.2-2**：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得到提升，包括能力建设，鼓励在国家、区域和国际层面开展合作，使成员国和相关参与方更多地参与。  对SDG目标4、9、11、16和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C5做出的贡献  **D.2-3**：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。  对SDG目标1、3、5、11和13的贡献  为推动实施WSIS行动方面C2和C7做出的贡献 | **D.3-1**：加强成员国在制定有利于电信/ICT发展的政策、法律和规则框架方面的能力。  对SDG目标2、4、5、8、9、10、11、16和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面 C6做出的贡献  **D.3-2**：成员国根据商定的标准和方法，生成高质量且具有国际可比性、能体现电信/ICT发展和趋势的电信/ICT统计数据的能力得到加强。  对SDG目标1-17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C1 - C11做出的贡献  **D.3-3**：提高国际电联成员的人员和机构能力，充分发掘电信/ICT的潜力。  对SDG目标1、2、3、4、5、6、12、13、14、16和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C4做出的贡献  **D.3-4**：国际电联成员将电信/ICT创新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（包括通过公共、私营和公私伙伴关系实现）。  对SDG目标1、2、3、4、5、9、12、16和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C1、C2、C3、C4、C5、C6、C7和C11做出的贡献 | **D-4-1**：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（LLDC）和经济转型国家的电信/ICT获取和使用水平。  对SDG目标1、3、7、8、9、11、13和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C2、C6和C7做出的 贡献  **D.4-2**：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。  对SDG目标2、3、4、6、7和11的贡献  为推动实施WSIS行动方面C7做出的贡献  **D.4-3：**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。  对SDG目标4、5、8、10和17的贡献  为推动实施WSIS行动方面C1、C2、C3、C4、C5、C6、C7、C8和C9做出的贡献  **D.4-4：**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。  对SDG目标3、5、11、12和13的贡献  为推动实施WSIS行动方面C7做出的贡献 |

**附件2**

**ITU-D研究组课题（2018年-2021年）以及对落实WSIS行动方面和实现可持续发展目标的贡献**

**第2研究组：ICT服务和应用促进可持续发展**

**第1研究组：有利环境促进电信/ICT发展**



第1研究组图中文字：

|  |  |
| --- | --- |
| **研究课题** | **相关可持续发展目标 WSIS行动方面** |
| 第1/1号课题：发展中国家的宽带部署战略和政策 |  |
| 第2/1号课题：数字广播技术的过渡和采用以及部署新业务的战略、政策、规则和方法 |  |
| 第3/1号课题：包括云计算、移动服务和OTT在内的新兴技术：发展中国家面临的挑战和机遇以及经济和政策影响 |  |
| 第4/1号课题：确定与各国电信/ICT网络服务成本相关的经济政策和方法 |  |
| 第5/1号课题：农村和边远地区的电信/ICT |  |
| 第6/1号课题：消费者信息、保护和权利：法律、监管、经济基础、消费者网络 |  |
| 第7/1号课题：残疾人和有具体需求的其他群体的电信/信息通信技术（ICT）服务无障碍获取 |  |

第2研究组图中文字：

|  |  |
| --- | --- |
| **研究课题** | **相关可持续发展目标 WSIS行动方面** |
| 第1/2号课题：创建智慧城市及社会：利用ICT促进社会和经济的可持续发展 |  |
| 第2/2号课题：用于电子卫生的电信/ICT |  |
| 第3/2号课题：保障信息和通信网络的安全：培育网络安全文化的最佳做法 |  |
| 第4/2号课题：帮助发展中国家落实一致性和互操作性（C&I）项目以及打击假冒ICT设备和盗窃移动设备的行为 |  |
| 第5/2号课题：将电信/ICT用于降低和管理灾害风险 |  |
| 第6/2号课题：ICT与气候变化 |  |
| 第7/2号课题：与人体暴露于电磁场相关的战略和政策 |  |

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

1. 见<https://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/intlcoop/partnership/Thematic_ICT_indicators_for_the_SDGs.pdf> [↑](#footnote-ref-1)