|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P:\SUP\Meetings\WTDC\WTDC-21\Logo\WTDC Logo Final_aligned_center_C-01.jpg** | **电信发展顾问组（TDAG）**  **第29次会议，虚拟会议，2021年11月8-12日** | | A close up of a sign  Description automatically generated |
|  | |  | |
|  | | **文件TDAG-21/2/34-C** | |
|  | | **2022年2月7日** | |
|  | | **原文：英文** | |
| 电信发展顾问组（TDAG）主席 | | | |
| TDAG第29次会议报告 | | | |
|  | | | |

引言和要点

2021年11月8至12日，在主席Roxanne McElvane Webber女士（**美国**）的主持下，电信发展顾问组（TDAG-21/2）第29次会议以虚拟方式召开。会议吸引了**313**名与会者，包括**144位女性**与会者和**169位男性**与会者。其中包括来自**77**个成员国的**248**位参会代表、来自于**30**个ITU-D部门成员的**42**位与会者、来自于学术成员的**2**位与会者，来自于区域电信组织（RTO）的**4**位与会者和**14**位嘉宾。TDAG副主席Nicolás Karavaski先生（**阿根廷**）、Neil Checo Valera先生（**多米尼加共和国**）、Al-ansari Almashakbeh先生（**约旦**）、Christopher Kemei先生（**肯尼亚**）、Abdulkarim Oloyede先生（**尼日利亚**）、Arseny Plossky先生（**俄罗斯联邦**）和Blanca Gonzalez女士（**西班牙**）出席了会议。出席会议的还有ITU-D各研究组主席：第1研究组主席Regina Fleur Assoumou Bessou女士（**科特迪瓦**）和第2研究组主席Ahmad Reza Sharafat博士（**伊朗伊斯兰共和国**）。TDAG-21/2与会者审议了**44**份书面文稿（包括临时文件），其中**10**份是由成员提交的。

# 1 秘书长的致辞

**国际电联秘书长赵厚麟先生**宣布TDAG第29次会议开幕，强调指出将数十亿仍未联网的人接入网络是我们这个时代最紧迫的挑战之一，而TDAG的工作，以及重要的世界电信发展大会（WTDC）在制定全球数字化发展议程方面的作用都至关重要。

赵先生重申国际电联承诺举办一届成功的WTDC。他向会议通报说，鉴于埃塞俄比亚政府实行为期6个月的紧急状态，联合国已发布决定，严格限制联合国工作人员前往埃塞俄比亚，并在进一步通知之前暂停联合国在该国的活动。他报告说，国际电联安保部门正在密切关注联合国安全和安保部对这一问题的审议。赵先生肯定了东道国在安排大会方面的出色合作以及为缓解当前局势所做的努力。他表示，秘书处已经准备好开始制定可能的替代安排，同时继续与埃塞俄比亚进行接触，以确保WTDC有可行的备用选择。他进一步指出，秘书处计划于2021年12月6日前向成员传达出清晰、确定的立场。

赵先生指出，对国际电联来说2022年是重要的一年，将举行三个重要大会 – 世界电信标准化全会（WTSA）、WTDC和全权代表大会（PP）。他表示这是一个难得的机会，可以利用人们对互联互通的关注，将每个大会的重要工作联系起来，并切实振兴全球互联互通议程。

# 2 国际电联电信发展局主任致辞

**国际电联电信发展局（BDT）主任多琳•伯格丹-马丁女士**强调了克服数字鸿沟挑战的重要性，这是联合国秘书长在其共同议程中强调的“大峡谷”之一。她说，数字解决方案为我们这一代人提供了解决巨大社会鸿沟和建设联合国2.0的最大机会之一。今天，全世界对全球发展中数字化所起的作用有了坚定的共识。

伯格丹-马丁女士提醒成员们这是当前研究期的最后一次TDAG，她强调了发展局工作中实现的主要里程碑和成就，特别是尽管发生了新冠肺炎疫情，但是仍旧全力以赴建设一个胜任其职的BDT。她重申，即将举行的WTDC可能是历来最重要的一次发展大会，需要ITU-D成员和BDT秘书处的有效协调、广泛合作和坚定的承诺。

# 3 其他选任官员的致辞

**国际电联无线电通信局（BR）主任马里奥•马尼维奇（Mario Maniewicz）先生**提醒与会者，新冠疫情表明，互联互通是所有人进入数字世界的关键，国际电联各局应继续利用全面的协同作用，将未连接者连接起来。无线电通信局和发展局一直以来开展合作，共同向国际电联成员国提供支持，在频谱管理领域开展了诸如数字非洲政策与监管举措（PRIDA）、全球网络复原力平台（REG4COVID）和经济专家圆桌会议等具体项目和举措。国际电联秘书处作为支持理事会战略规划和财务规划工作组（CWG-SFP）和制定国际电联2024-2027年《战略规划》草案的牵头机构，马尼维奇先生表示，他期待收到国际电联电信发展部门（ITU‑D）有关新的战略规划的文稿，以及成员国对运作规划草案的建议，以便为国际电联制定一个总体规划，塑造一个更加团结和胜任其职的组织。

**国际电联电信标准化局（TSB）主任李在摄先生**强调，国际电联电信标准化部门（ITU‑T）和ITU‑D协调一致的共同使命是确保任何地方的任何人都能从信息通信技术（ICT）和数字技术中受益。他指出新冠疫情表明了可信环境对经济和社会发展的重要性，以及国际电联内部合作的价值和益处。李先生强调，即将举行的高级别决策会议是展示国际合作领导力的关键机会，在新冠肺炎疫情之后的世界更是如此。

# 4 TDAG主席的开场白

TDAG主席Roxanne McElvane Webber女士（**美国**）代表成员和所有与会者，感谢BDT主任和团队为使该局胜任其职正在开展的全面且令人印象深刻的工作。McElvane Webber女士表示，尽管有疫情及其带来的挑战，TDAG对BDT在此期间的创新以及所做的更广泛的工作表示支持。她强调了即将举行的WTDC的重要性，并敦促成员们共同努力，使大会取得成功。她还表示，希望能就TDAG-21/2的几份输出文件达成协商一致，这些文件可以作为大会筹备过程中的基础文件，推动WTDC的筹备工作，特别是《WTDC宣言》草案、新的BDT主题重点、研究组课题修正案以及《WTDC行动计划》草案等。她指出，成员们当然还可以继续完善这些输出文件，并在WTDC之前和会议期间提出新的提案。

**埃塞俄比亚驻联合国日内瓦办事处和其他国际组织特命全权大使Zenebe Kebede Korcho先生阁下**应邀在会上发言，介绍了亚的斯亚贝巴的最新情况以及东道国为WTDC所做的准备。他确认，首都仍然是联合国行动的中心，并强调埃塞俄比亚有信心能主办这届大会。他指出，在亚的斯亚贝巴的东道国团队将继续与国际电联秘书处合作筹备WTDC，并将及时提供最新情况。

# 5 通过议程和时间管理计划

会议议程和时间管理计划分别包含在[1 (Rev.2)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0001)号文件和[DT/1 (Rev.9)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0001)号文件中。

|  |
| --- |
| TDAG通过了议程草案和时间管理计划草案。 |

# 6 世界电信发展大会（WTDC-17）《布宜诺斯艾利斯行动计划》（包括区域性举措）的实施报告以及对信息社会世界峰会（WSIS）行动计划和可持续发展目标（SDG）做出的贡献

[2](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0002)号文件

这份报告是对在TDAG-21会议上提交的报告的更新，描述了为实施《布宜诺斯艾利斯行动计划》（BaAP）所采取的行动，以及这些努力如何又为《WSIS行动计划》和可持续发展目标（SDG）做出贡献。该文件叙述了2018年至2021年9月期间在主题重点、ITU-D研究组、新战略举措和区域性举措方面取得的进展和成就。该文件还强调了国际电联BDT的工作与国际发展计划之间的关键联系。附件1显示了主题重点、各个研究组、国际电联决议、BDT各个项目、BDT各项区域性举措、可持续发展目标和WSIS行动方面以及国际电联《连通2030年议程》之间的联系。

|  |
| --- |
| TDAG将该文件记录在案，并感谢BDT为实施BaAP所做的一切努力。关于正在进行的工作和成果的进一步更新将在WTDC之前提供。 |

[19](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0019)号文件

国际电联青年战略在2020年6月2至5日电信发展顾问组会议（TDAG-20）上得到介绍并经国际电联成员通过。该战略旨在改善世界各地青年的生活并对其产生实际影响，同时确保青年作为关键利益攸关方能有意义地参与国际电联落实2030年可持续发展议程的活动。国际电联青年战略的三大支柱是：赋能、参与和参加。该战略寻求支持胜任其职的国际电联，并减少青年的数字鸿沟。

本文件最初于2021年5月提交给TDAG-21，并根据此后为实施该战略而开展的活动和会议进行了更新，包括在GSR-21、通往亚得斯亚贝巴之路、新兴技术周、经济与社会理事会（ECOSOC）青年论坛、WSIS论坛、科菲-安南变革者周、青年领导创新节、2021年工发组织学习和知识发展平台（LKDF）论坛等场合。

|  |
| --- |
| TDAG感兴趣并赞赏地将该文件记录在案。BDT表示，它将继续执行国际电联的青年战略，并将在适当的时候提供进一步的更新。 |

# 7 WTDC的筹备工作

## 7.1 WTDC筹备工作的最新情况，包括缓解新冠肺炎疫情的影响和应急措施

[12](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0012)号文件

由秘书处编写的报告介绍了到2021年10月底为将要举行的WTDC所做的筹备情况。**[DT/8](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0008)号文件**。

该报告由埃塞俄比亚提交，介绍了截至2021年10月底东道国为即将举办的WTDC所做的筹备情况。

|  |
| --- |
| 由于东道国的局势不断变化，还提交了第12和DT/8号文件。正如秘书长在开幕词中指出，国际电联秘书处将在2021年12月6日前提供进一步的信息。 |

## 7.2 WTDC的议程草案

[13(Rev.1)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0013)号文件

即将召开的WTDC的议程草案目前由三个主要部分组成：关于BaAP执行情况的报告、ITU-D 2022-2025年工作计划和“伙伴关系促进互联互通（Partner2Connect）数字联盟”（P2C）（非法定）。尽管目前的会期比前几届要短（这是一个无意中出现的情况，预计将得到纠正），但是P2C活动在大会期间将不会针对任何全体会议或委员会增加平行会议。

应科威特代表的要求，BDT副主任澄清，WTDC高级别与会者的政策性发言将作为P2C活动的一部分，以互动圆桌会议的形式进行（另见下文第7.4节）。

|  |
| --- |
| TDAG批准了拟议的议程。该议程将以信函方式提交给国际电联理事会供其批准，然后也将以信函方式提交给国际电联所有成员国。 |

## 7.3 青年峰会

[14](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0014)号文件

BDT介绍了关于组织“连通一代全球青年峰会”的最新情况，WTDC将紧接着该峰会召开。峰会将使青年人有机会参加会议，让大家听到自己的声音，与国际电联成员互动并为国际电联的工作做出贡献。青年峰会将聚焦于使青年能切实参与大会的筹备活动，并在WTDC的讨论、会议和活动中能够听到青年的声音。国际电联青年任务组和连通一代青年峰会共同设计团队正在筹备和协调青年峰会，包括新兴技术周和新推出的连通一代播客节目等。

|  |
| --- |
| TDAG将该报告记录在案，并赞扬了BDT的举措，以及促进青年和女性参与国际电联的活动，特别是参与WTDC的努力。将在适当的时候提供关于峰会组织的最新情况。 |

## 7.4 伙伴关系促进互联互通（Partner2Connect）

[15](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0015)号文件

国际电联伙伴关系促进互联互通（Partner2Connect）数字化发展圆桌会议将在即将举办的WTDC期间举行，将为ITU-D成员和其他利益攸关方提供一个机会，就数字化发展的挑战和机遇进行高级别讨论。在TDAG-21/2会议期间，还专门举行了关于P2C数字联盟的会外活动，以提供更多关于这项新举措的缘由和目标的信息。

|  |
| --- |
| TDAG将该文件记录在案，并表示赞赏。随着Partner2Connect举措的进展，还会提供更多关于该举措的信息。 |

# 8 WTDC的筹备进程

## 8.1 TDAG-WG-RDTP的工作报告

[17(Rev.1)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0017)号文件

TDAG工作组主席Ahmad Sharafat博士介绍了关于WTDC决议、宣言和主题重点工作组（TDAG-WG-RDTP）的最后报告，全面描述了所开展的工作、产生的成果以及为推进工作而举行的7次会议。报告强调了该组的主要输出文件：《WTDC宣言》草案、指导讨论BDT行动和战略计划的几组备选的ITU-D主题重点草案，以及关于第1和第2号决议的重要讨论。虽然该组没有足够的时间以完成对第1号决议的大量拟议修订的审议，但是在这方面的交流、思考和审议将支持并有利于成员提出提案。关于第2号决议的讨论有助于ITU-D第1和第2研究组就这些问题向TDAG提交职责范围（ToR）和其他成果（分别见于[DT/4(Rev.1)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0004)号文件和[DT/5](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0005)号文件）。

代表团纷纷发言，对在Sharafat博士领导下完成的大量重要工作、所开展的广泛磋商进程和实质性成果表示赞赏，这些成果将成为在WTDC之前进一步讨论以及完善成员国和区域性提案的基础。

|  |
| --- |
| TDAG赞赏地将该报告记录在案，并赞扬了TDAG-WG-RDTP主席Sharafat博士的卓越努力以及为ITU-D及其成员所做的大量工作。 |

WTDC宣言

[32](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0032)号文件

TDAG-WG-RDTP主席起草并提交了《WTDC宣言》的工作草案，其中纳入了自2021年4月9日举行的第5次TDAG-WG-RDTP会议以来成员们表达的意见。它最初载于TDAG-WG-RDTP/52号文件。拟议的草案显示了TDAG-WG-RDTP就格式、结构和涉及的问题所达成的广泛一致。这份文件可以作为成员文稿的基础，在WTDC之前进行进一步的修改和完善。

英特尔公司提出的用“高速宽带”取代整个提案草案中的“宽带”的提法的建议引起了相当多的辩论。虽然所有发言的代表都强调了高质量宽带接入的重要性，但是大多数代表认为在目前阶段不需要对语言进行这样的修改。

会议还广泛讨论了俄罗斯联邦关于在《宣言》草案中反映国际电联三个部门的职责（特别是频谱管理）的提案；然而，在这个问题上没有达成共识，也没有对拟议的案文做出进一步的修改。

|  |
| --- |
| TDAG将该输出文件记录在案，并感谢了TDAG-WG-RDTP的主席和该组的所有参与者，感谢他们持续18个月的大量和富有成效的努力，为国际电联成员制定了一份非常好的《宣言》草案。 |

[22](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0022)号文件

这份文稿包含了13个亚太电信组织（APT）国家的共同提案，即全力支持TDAG-WG-RDTP主席提交的《WTDC宣言》草案（载于第32号文件）。

|  |
| --- |
| TDAG将第22号文件记录在案，并感谢了APT在文稿中介绍他们的观点，即他们支持第32号文件中的《宣言》草案，不做任何修改。 |

[28](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0028)号文件

本文稿包含11个欧洲国家（保加利亚、捷克共和国、法国、德国、立陶宛、荷兰、波兰、葡萄牙、西班牙、瑞典、英国）对TDAG-WG-RDTP制定的《WTDC宣言》的共同提案。

该提案支持TDAG-WG-RDTP主席在《WTDC宣言》工作草案中所采取的一般方法，同时提出了需要纳入更多的议题，如需要制定简单的、以人为本的解决方案，可持续发展，以及不让任何人掉队的政策要求。

讨论中提出了三项进一步修订的具体建议：

 阿尔及利亚建议将“绿色数字解决方案”的提法改为“环境友好型数字解决方案”（第2段）；

 沙特阿拉伯建议将“全社会方法”改为“协调良好的方法”（在第b段）；

 美国建议，关于信息通信技术（ICT）与环境，案文应集中于气候变化的解决方案，而不仅仅是ICT对气候变化的影响（在b段）。

|  |
| --- |
| TDAG讨论了几个欧洲邮电主管部门大会（CEPT）国家在第28号文件中提出的对《宣言》草案的修订，以及阿尔及利亚、沙特阿拉伯和美国在会场上提出的上述补充案文。TDAG同意纳入由CEPT国家（除d项外）、美国和阿尔及利亚提出的修订意见。第DT/11号文件中包含了关于《WTDC宣言》的TDAG输出的草案修订提案。  TDAG同意第[**DT/11**](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0011)**号文件**可作为国际电联成员在筹备WTDC时提出进一步提案和完善的基础，该文件将在WTDC上定稿。 |

WTDC第1号决议

[25](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0025)号文件

俄罗斯联邦提交的这份文稿包含了第1号决议的修订建议草案。TDAG-WG-RDTP在2021年6月的会议上审议了俄罗斯联邦提议的修订第1号决议的初步建议的第1至第3节；但是，由于时间不够，而且拟议的修改内容广泛，审议工作没有完成。该提案旨在解决的一些问题是关于ITU-D研究组各位报告人和副报告人的积极参与和文稿，以及关于远程协作的规定，反映了ITU-D各研究组上一研究期的经验以及国际电联其他部门的经验。

该提案草案还将删除WTDC第61、81和86号决议的相关规定，以归纳整理和把这些决议与全权代表大会（PP）的决议合并（例如，在平等基础上使用六种正式语文，术语）。该文稿反映了CEPT和区域通信联合体（RCC）的讨论和输入文稿。

|  |
| --- |
| TDAG对俄罗斯联邦代表的工作表示感谢，并将该文件记录在案，成员国在WTDC之前准备决议1的修订提案时可以考虑该文件。 |

归纳整理各个决议

[27](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0027)号文件

该文件是俄罗斯联邦提供的文稿，提议在即将举行的WTDC会议上确定可在WTDC-22会议上归纳整理或删除的WTDC决议清单，以考虑是否有必要将一些条款在2022年全权代表大会（PP-22）引入相应的PP决议中。

与会者普遍支持在国际电联各部门内部和之间继续开展归纳整理决议的工作。

|  |
| --- |
| TDAG将该文件记录在案，并认为在成员国进一步提出各自的国家建议和为即将到来的WTDC及其他会议进行区域筹备时，这份文件提供了有益的思考。TDAG感谢俄罗斯联邦在该文稿中分享其观点。 |

主题重点

[31](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0031)号文件

TDAG-WG-RDTP主席Ahmad Sharafat博士介绍了拟议ITU-D主题重点（WTDC）的修订版，这与载于TDAG-WG-RDTP/53(Rev.1)号文件的在2021年6月30日第6次TDAG-WG-RDTP会议上的讨论相一致。如报告所述，拟议的主题重点是：1）互联互通（包括网络安全要素），2）数字化转型，3）有利的环境，以及4）资源调动和国际合作。向TDAG-WG-SOP介绍了主题重点，以帮助指导如何构建ITU‑D《行动计划》中的目标，而拟议的支持部分则成为新的《行动计划》草案中的“成果”。主题重点也与ITU-D提交给《国际电联战略规划》的文稿相关，并被纳入其中。

|  |
| --- |
| TDAG将第21号文件记录在案，并感谢TDAG-WG-RDTP的主席和该组的所有与会者为该组的成果所做的巨大努力以及所提交的文稿。 |

[21](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0021)号文件

由Sharafat博士领导的WTDC-21的APT筹备组建议保留ITU-D的四个主题重点组合。APT的这份提案完全支持TDAG-WG-RDTP主席的提议草案，不做任何改动。

|  |
| --- |
| TDAG将所提出的观点记录在案，并感谢APT在文稿中分享他们的观点。 |

[26](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0026)号文件

对于TDAG-WG-RDTP主席关于四个主题重点的组合，俄罗斯联邦在本文稿中提出了一个额外的主题重点，名为“树立使用ICT的信心，建立信任并提高安全性”，提议在《WTDC行动计划》草案中纳入五个主题重点组合。该提议得到了独联体区域国家、非洲区域和阿拉伯集团的支持。

|  |
| --- |
| TDAG将所提出的观点记录在案，并感谢俄罗斯联邦在文稿中分享他们的观点。 |

[29](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0029)号文件

这份关于TDAG-WG-RDTP制定的主题重点的多国文稿是由CEPT的11个欧洲成员国（保加利亚、捷克、法国、立陶宛、荷兰、波兰、葡萄牙、罗马尼亚、西班牙、瑞典、英国）提交的，并在欧洲区域WTDC筹备期间达成一致。

这一文稿支持了四个主题重点组合：1）互联互通；2）数字化转型；3）有利的环境；4）资源调动和国际合作，并承认网络安全在ITU-D工作中的重要性，作为拟议的主题重点1（互联互通）的一部分。它进一步指出，关键的网络安全问题可以在《WTDC行动计划》的成果和输出文稿中进行提及，并可以形成一个坚实的基础，以在WTDC之前和会议期间努力达成共识。

|  |
| --- |
| TDAG将所提出的观点记录在案，并感谢11个CEPT国家在文稿中分享他们的观点。 |

[DT/3](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0003)号文件

本文稿介绍了美洲国家电信委员会（CITEL）对于上一次TDAG-WG-RDTP会议的主题重点工作草案的观点。美洲国家的这份文稿涉及方括号内的部分，增加了强调支持BDT关于未来的宽带采用和可负担性的工作，并完善了支持部分的语言，以更好地反映BDT的工作并关注发展中国家和最不发达国家的需求。该文稿确认支持TDAG-WG-RDTP主席在工作草案中确定的四个主题重点（[第31号文件](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0031)）：1）互联互通（包括网络安全要素），2）数字化转型，3）有利的环境，4）资源调动和国际合作。

|  |
| --- |
| TDAG将所提出的观点记录在案，并感谢CITEL在该文稿中分享他们的观点。 |

[DT/12(Rev.1)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0012)号文件

本文件由TDAG主席提交，基于议项8.1（WTDC的筹备工作）期间的广泛讨论，本文件汇编了修订ITU-D主题重点的提案和观点。具体来说，本文稿基于TDAG-WG-RDTP主席提交的《ITU-D主题重点提案》（第31号文件），并纳入了APT、CEPT、RCC和CITEL的修订建议（第21、26、29和DT/3号文件），以及TDAG-WG-SOP报告的相关案文，其中还反映了非洲电信联盟（ATU）的观点（第[TDAG-WG-SOP/14](https://www.itu.int/md/D18-TDAG27.SOP-C-0014/en)号文件）。

总结而言，三个区域支持四个主题重点组合：1）互联互通，2）数字化转型，3）有利的环境和资源调动，以及4）国际合作）；三个区域表示支持五个主题重点组合：1）互联互通，2）数字化转型，3）有利的环境，4）资源调动和国际合作，以及5）使用ICT建立信心、信任和安全）。CEPT、APT和CITEL支持前者，RCC、ATU和阿拉伯国家支持后者。那些支持四个主题重点组合的成员将把网络安全问题纳入关于互联互通的主题重点1中。

|  |
| --- |
| TDAG同意，在TDAG-21/2闭幕式全体会议上修改的文件可以作为成员进一步提案和区域电信组织在筹备WTDC时的工作基础。 |

## 8.2 TDAG-WG-SOP的工作报告

[18](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0018)号文件

TDAG-WG-SOP主席兼TDAG副主席Blanca Gonzales女士的这份文稿总结了TDAG战略和运作规划工作组（TDAG-WG-SOP）在2020年7月至2021年10月期间的工作。在此期间，该工作组制定了《WTDC行动计划》草案，以及其他与ITU-D提交给国际电联战略规划的文稿相关的建议书。该组提出的《WTDC行动计划》草案以TDAG-WG-RDTP的讨论结果为基础，确定了新的ITU-D主题重点，采取了模块化方法，以适应两套备选的主题重点（四个主题重点组合和五个主题重点组合）。该提案还概述了目标、成果和输出文稿，其中许多由TDAG-WG-SOP的参与者达成了一致意见。

在TDAG应该推荐四个还是五个主题重点的问题上继续存在分歧的情况下，TDAG-WG-SOP的主席展示了ATU提出的七个目标及其结果如何与两个（四个或五个）主题重点组合结合起来的。

在对《WTDC行动计划》草案的提案进行广泛讨论后，由TDAG-WG-SOP主席领导的线下起草组收集、汇编和分析了对《WTDC行动计划》草案和对ITU-D提交给《国际电联战略规划》文稿的意见。TDAG的这一输出文稿将提供给理事会战略规划和财务规划工作组（CWG-SFP）。该工作组一直在与TDAG-WG-SOP和TDAG进行密切协调。TDAG关于《WTDC行动计划》输出草案的修订提案载于DT/13号文件。

关于成果和输出成果，还需要进一步的工作，以便就留在方括号内的文字达成一致。一些需要进一步澄清的主要问题是，提及“数字经济”而不是“电信/ICT”，以及统一提及发展中国家（包括最不发达国家、内陆发展中国家和转型经济体）的术语。

|  |
| --- |
| TDAG将该报告记录在案，并确认TDAG-WG-SOP的任务是协调提交给《国际电联战略规划》的TDAG输入文稿，以及准备《WTDC行动计划》草案，TDAG对TDAG-WG-SOP主席、各位副主席和该组所有参与者开展的工作和取得的成果表示赞赏。  TDAG认为，文件中列出的经TDAG-21/2会议修订并载于[**DT/13**](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0013)**号文件**的成果和输出成果，可作为国际电联成员国及其代表团在筹备WTDC时进一步提出修订和完善的提案的基础。缺乏共识的地方以红色高亮显示，并将其保留在方括号内，以便在WTDC之前的所有谈判和讨论中确定这些地方。  修订后的“成果和输出成果”将提供给理事会战略规划和财务规划工作组（CWG-SFP），该工作组已承诺在新的《国际电联战略规划》中适当反映其内容。新的《国际电联战略规划》的初稿将于2021年12月提交给2022年1月召开的CWG-SFP会议，BDT表示可以提供一份最新的《WTDC行动计划》草案，并进行必要的调整以符合《战略规划》的框架要求。 |

[DT/6](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0006)号文件

本文件包含《WTDC行动计划》的初稿，旨在概述如果遵循TDAG-WG-SOP中设计的框架，该文件的内容会包括什么内容。该提案采用了简化的、更有针对性的格式，使用了更多的信息图表。该草案被TDAG-21/2期间制定的、载于**[DT/13](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0013)号文件**的修订版本所取代。

CWG-SFP主席Frederic Sauvage先生介绍了TDAG就主题重点开展的工作如何成为审议国际电联战略目标的灵感来源。他还解释了ITU-D提交给战略进程的文稿将如何体现在新的框架中。

|  |
| --- |
| TDAG将该文件记录在案，并支持为《WTDC行动计划》草案提出的拟议简化结构和增加对信息图表的使用。 |

[23](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0023)号文件

这份来自APT的文件概述了亚太区域对国际电联发展部门的愿景，其中提出了以下几项内容：

1) 侧重于缩小发展中国家和发达国家之间的电信/ICT差距；

2) 支持具有明确输出成果和目标的成功的WTDC；

3) 注重结果；以及

4) 继续加强BDT高效、透明和负责任的运作。

|  |
| --- |
| TDAG将所提出的观点记录在案，并感谢APT所提交的文稿。 |

## 8.3 （根据第24号决议（2014年，迪拜，修订版））向WTDC提交的有关TDAG活动的 报告

[16](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0016)号文件

本报告包括了对2018-2021年期间电信发展顾问组（TDAG）所开展的工作的详细总结，包括会议、WTDC第24号决议（2014年，迪拜，修订版）分配给TDAG的事项以及跨部门的协调与协作，但是，不包括关于TDAG-21/2的报告，将在适当时候补充该会议的成果，并在成员对整个研究期的最终报告提出意见后提交给WTDC。

经过对报告的讨论和秘书处的澄清，TDAG同意在报告中总结所有TDAG会议参与者的性别的图表中增加一个“未提供”的类别，用于描述那些在创建用户账户时既没有选择先生，也没有选择女士的人士。

|  |
| --- |
| TDAG将该报告记录在案。TDAG主席对BDT主任、TDAG各位副主席、BDT秘书处和所有与会者的坚定支持和承诺表示感谢。  TDAG同意按照与会者的要求更新报告草案，以反映TDAG-21/2的讨论和决定。成员们将有机会在报告发布后的两周内以信函方式发表意见。在此研究期结束后，该报告将被视为得到批准，并将作为输入意见提交给WTDC。 |

# 9 研究组的各项活动

[5](https://www.itu.int/md/D18-TDAG29-C-0005/en)(Rev.3)号文件

本报告是对[TDAG-21/8](https://www.itu.int/md/D18-TDAG28-C-0008/en)号文件的更新，介绍了第1研究组在第7个研究期开展的活动，该研究期因WTDC的延迟而延长到了2022年6月。报告提供了关于成果、年度可交付成果、参会和文稿的统计、第1研究组（SG1）和第2研究组（SG2）各个课题之间以及与其他部门合作的有用细节。

根据TDAG第28次会议的决定，第1研究组2021年10月又举行了一组会议，主要是为了完善各个研究课题的职责范围（ToR）。关于已提交的经修订的ToR的决定可在第[DT/4](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0004)号文件中找到。

|  |
| --- |
| TDAG赞赏地将该报告记录在案，并认可了在ITU-D第1研究组主席Regina Fleur Assoumou Bessou女士专业、公正和坚韧的领导下，在BDT工作人员和联络人的支持下，ITU-D成员完成了重要而全面的工作。 |

[6](https://www.itu.int/md/D18-TDAG29-C-0006)(Rev.1)号文件

本报告是对提交给TDAG的上一次会议报告（第[TDAG-21/9](https://www.itu.int/md/D18-TDAG28-C-0009)号文件的第1次修订版）的更新，介绍了第2研究组在第7个研究期开展的活动，该研究期因WTDC的延迟而延长到了2022年6月。报告提供了关于成果、年度可交付成果、参会和文稿的统计、SG1和SG2各个课题之间以及与其他部门合作的有用细节。

根据TDAG第28次会议的决定，第2研究组2021年10月又举行了一组会议，主要目的是就各个研究课题修订后的ToR达成共识。关于已提交的经修订的ToR的决定可在第[DT/5](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0005)号文件报告的相关部分找到。

|  |
| --- |
| TDAG赞赏地将该报告记录在案，并认可了在ITU-D第2研究组主席Ahmad Reza Sharafat 博士专业、公正和坚韧的领导下，在BDT工作人员和联络人的支持下，ITU-D成员完成了重要而全面的工作。 |

[DT/4(Rev.1)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0004)号和DT/5号文件

根据TDAG第28次会议的决定，第1研究组2021年10月11至15日又举行了一组会议，主要是为了完善修订后的各个研究课题的ToR，这些文件是为了向TDAG通报各个研究组的意见而提交的，并作为应急提案的一部分纳入到[TDAG-21/10](https://www.itu.int/md/D18-TDAG28-C-0010/en" \t "_blank" \o "https://www.itu.int/md/d18-tdag28-c-0010/en)号文件（第2项）中。

在10月的会议期间，研究组就第1研究组的7项课题经修订的ToR取得协商一致。这些商定的ToR载于本文件。修订标识符标明WTDC-17批准的职责范围与2021年10月举行的SG1会议商定的职责范围修订稿之间的变化。

SG1各个研究课题拟议的ToR草案引起了广泛的讨论。许多代表团认为，修订第2号决议以及完善ToR的工作应在WTDC之前和会议期间继续进行，以目前的提案草案为基础，可以作为成员国之间谈判的起点。

|  |
| --- |
| TDAG记录到，第1研究组在2021年10月的全体会议上商定了第1研究组各个课题的经修订的职责范围（ToR）。  认识到所有的研究课题都将在WTDC上最终确定，根据WTDC第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）第19条，TDAG建议，对ToR的修订可以作为成员在WTDC之前和会议期间进一步提出关于研究课题的提案的基础案文。  TDAG还商定，如果即将举行的WTDC被大幅推迟，以至于无法在2022年全权代表大会之前举行，则经修订的ToR将被视为由TDAG通过，并将根据WTDC第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）第20条由BDT分发，供成员批准。 |

[DT/5](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-211108-TD-0005)号文件

根据TDAG第28次会议做出的决定，第2研究组的另一组会议于2021年10月18日至22日举行，主要是为了完善各个课题的职责范围，并作为第[TDAG-21/10](https://www.itu.int/md/D18-TDAG28-C-0010/en)号文件（第2项）中应急提案的一部分进行提交。

在上次研究组会议期间，与会者就第2研究组七项课题经修订的职责范围取得协商一致。这些商定的职责范围载于本文件。修订标识符标明WTDC-17批准的职责范围与2021年10月举行的第2研究组会议商定的职责范围修订稿之间的变化。

SG1各个研究课题拟议的ToR草案引起了广泛的讨论。许多代表团认为，修订第2号决议以及完善ToR的工作应在WTDC之前和会议期间继续进行，以目前的提案草案为基础，可以作为成员国之间谈判的起点。

|  |
| --- |
| TDAG记录到，第2研究组在2021年10月的全体会议上商定了第2研究组各个课题的经修订的ToR。  认识到所有的研究课题都将在WTDC上最终确定，根据WTDC第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）第19条，TDAG建议，对ToR的修订可以作为成员在WTDC之前和会议期间进一步提出关于研究课题的提案的基础案文。  TDAG还商定，如果即将举行的WTDC被大幅推迟，以至于无法在2022年全权代表大会之前举行，则经修订的ToR将被视为由TDAG通过，并将根据WTDC第1号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）第20条由BDT分发，供成员批准。 |

[30](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0030)号文件

通过这一文稿，美国提出了一个新的研究课题，题为“增加采用宽带技术和服务并提高数字技能，特别针对弱势群体的战略”，供即将举行的WTDC上通过，用于2022至2025年研究期。

在关于拟议的新研究组课题的讨论中，一些代表团承认了该议题的重要性。该提案得到了加拿大、印度尼西亚和部门成员英特尔的支持，随后讨论了是将采用宽带和数字技能作为一个独立的课题来研究，还是将其纳入一个或多个现有课题中，怎样做更为理想，但是没有得出结论。

|  |
| --- |
| TDAG将第30号文件中的提案记录在案，并感谢美国在该文稿中分享其观点。 |

# 10 与其他部门的协作

[9](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0009)号文件

本文件介绍了跨部门协调组（ISCG）关于共同关心的问题的进展报告，重点是本组于2021年9月1日举行的最近一次虚拟会议所得出的结论。在上一次TSAG会议上，ISCG被要求从成员中任命协调员，负责该组正在处理的两个主题（气候变化和无障碍获取）。这些协调员将在2022年2月举行的下一次ISCG会议上任命。

针对成员提出的关于跨部门协调任务组（ISC-TF）（秘书处内部的一个任务组）与ISCG之间现存的协调问题，秘书处提供了补充信息。成员们还讨论了尝试自动翻译ITU-D文件的可能性，以促进有特殊需要的人在虚拟会议中的无障碍获取。还邀请成员们就修订PP第191号决议向CWG-SFP提供意见。

|  |
| --- |
| TDAG赞赏地将该报告记录在案，并感谢了ISCG主席Fabio Bigi博士出色的领导力。 |

# 11 与成员、伙伴关系和私营部门相关的问题

[4](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0004)号文件

本报告对2021年4月1日至9月30日期间开展的伙伴关系和资源调动活动进行了总结，并对未来的活动提出了具体建议。本文件是在2021年5月TDAG第28次会议上提交的报告的基础上编写的，描述了BDT开展的主要行动和成果，包括加强外联材料，采取措施支持Partner2Connect数字联盟，以及与联合国有关组织的协作。

BDT将继续努力巩固现有的合作伙伴关系，吸引新的和多样化的合作伙伴，并获得更多的资源来资助大规模和有影响力的项目，以成功实施在WTDC-17上启动的现行项目，以及即将在全球、区域和国家层面进行的WTDC计划和区域性举措。此外，项目、资源调动和合作伙伴关系之间的协同作用将得到进一步加强。

|  |
| --- |
| TDAG将该报告记录在案，并对BDT在争取新的合作伙伴和增加财政资源方面所做的工作表示赞赏。 |

[8](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0008)(Rev.1)号文件

本文件概述了ITU-D成员数量的演变情况，以及根据WTDC-17和PP-18的成果加强ITU-D成员的相关目标、战略和行动，强调了过去一年中成员数量的积极增长。截至2021年10月，ITU-D总共有314个部门成员，而2020年12月底为295个。同一时期，学术成员的数量从163个增加到178个。代表们对为了扩大成员和合作伙伴的数量而开展的重要工作表示赞赏。

根据WTDC第71号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）成立的发展问题行业顾问组和私营部门首席监管官（IAGD- CRO）顾问组的主席Bocar Ba先生（Samena电信理事会）对BDT主任和BDT秘书处在与私营部门密切合作方面开展的工作表示赞赏。

秘书处呼吁成员国鼓励当地私营部门实体加入ITU-D，并利用其资产作为全球平台进一步促进发展议程。

|  |
| --- |
| TDAG将该报告记录在案，对BDT在扩大ITU-D成员方面的工作以及最近涉及私营部门成员和学术成员的重要举措表示赞赏，并对IAGD-CRO、其提交文稿及其主席表示赞赏。 |

# 12 能力建设举措组（GCBI）主席的报告

[10](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0010)号文件

本报告概述了能力建设举措组（GCBI）开展的工作，特别是推出了《数字技能评估指南》和制定了能力建设术语表。报告中提出了一些建议，包括加强国际电联高级培训中心（CoE）利用国际电联学院平台在线开设培训课程的能力，以及将现有内容转化为在线培训材料。

报告还提供了关于建立国际电联培训学院的可行性研究的最新情况，该研究已提交给上届理事会会议，国际电联秘书处将在下届理事会会议上提交自己的建议。该组还注意到正在进行的CoE战略审议，目前仍在与包括GCBI在内的各个机构进行磋商。

|  |
| --- |
| TDAG赞赏地将该报告记录在案，并期待着在WTDC之前看到高级培训中心战略审议的结果。TDAG还在等待关于建立国际电联培训学院的可行性研究的最终建议。 |

# 13 ITU-D项目

[7](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0007)号文件

本报告概述了BDT在六个BDT区域进行的项目开发和实施工作。截至2021年9月15日，国际电联的项目组合包括77个正在进行的项目，价值9,390万瑞士法郎，尚有2,590万瑞士法郎的余额需要资金承诺。本报告还介绍了BDT在2021年期间为加强国际电联的项目管理实践而采取的行动。该文件最初是提交给了最近的一次TDAG会议，并根据此后的新进展进行了更新。

代表们对BDT在项目开发领域的持续工作表示赞赏。他们还向秘书处提出了以下要求：

 在今后的ITU-D各研究组会议上组织关于旗舰项目，如PRIDA的情况通报会议；

 为非洲集团组织关于国际电联项目的情况通报会议，特别是关于与国际电联项目的确定、供资和监管有关的问题；

 支持区域组织监管国际电联区域性举措的实施。

澳大利亚和日本代表团宣布进一步支持国际电联项目，为“连通促进恢复”（Connect2Recover）全球举措以及亚太区域新冠疫情后的复原数字基础设施和能力发展领域的其他项目提供资金。

|  |
| --- |
| TDAG将该报告记录在案，并对BDT为实施新项目和执行现有项目所做的工作表示赞赏，包括为此目标增加财政资源以及在培训和监管方面进行了创新。 |

# 14 针对《国际电信规则》专家组（EG-ITR）的工作提交的文稿

[3](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0003)号文件

本报告介绍了2021年9月30日至10月1日举行的《国际电信规则》专家组（EG-ITR）第5次会议的主要输出成果，特别是EG-ITR的工作计划、成员在会议期间表达的不同观点以及关于下一步的提案。

EG-ITR启动修订提交给理事会2022年会议的《最后报告》草案，并就报告的结构达成了广泛共识。根据工作计划，预计EG-ITR将在2022年1月19至20日举行的第6次会议上完成提交理事会的《最后报告》。

|  |
| --- |
| TDAG赞赏地将该文件记录在案。 |

# 15 针对国际电联口笔译工作的措施和原则

[20](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0020)(Rev.1)号文件

本文件重点介绍对管理ITU-D口译和笔译的措施及原则所需的更新，这些措施及原则请参考理事会2014年会议[C14/INF/4号文件](https://www.itu.int/md/S14-CL-INF-0004/en" \t "_blank)第三节的规定，载于附件1。

研究并评估笔译程序组在2020年10月的第10次会议上达成一致，鉴于自2014年以来出现的进展，有必要审议现行的措施及原则。该组提出了一项行动计划，以期向CWG-LANG 2022年会议提交经修订的口译和笔译措施及原则。

经过相关议题的讨论，会议同意在区域性筹备会议（RPM）和跨区域会议（IRM）部分删除对PP第165号决议的提及。关于该文件第9页的脚注，由于没有就接受拟议的修改达成协商一致，因此接受了对关于提交口译请求的截止日期的措辞的拟议修改，而在案文的其余部分则保持原来的措辞。

|  |
| --- |
| 在TDAG-21/2闭幕式全体会议上商定了对该文件的修正，TDAG通过了修订后的文件。 |

# 16 ITU-D重大活动日历

[11](https://www.itu.int/md/D18-TDAG29-C-0011/en)号文件

该文件介绍了ITU-D计划在2022年、2023年和2024年举办的重大活动的安排，但只有2022年包括了大部分活动的日期。在这个早期阶段，2023年和2024年的有关信息仍处于初步阶段。

|  |
| --- |
| TDAG将所介绍的信息记录在案，并承认可能会对ITU-D重大活动日历草案做进一步的修改，包括可能将全球监管机构专题研讨会（GSR）移到PP-22大会和下一次研究组会议之后，目前的计划是在PP大会之后紧接着举行GSR。代表们还要求秘书处考虑轮流安排ITU-D的重大活动，以更好地将不同区域和时区的国际电联成员考虑在内。  由于Varembé办公楼将于2023年开始拆除，加上新办公楼项目的建设，国际电联总部的会议室从2023年起将无法使用。TDAG指出，有兴趣在这一过渡时期承办ITU-D活动的成员应与秘书处联系。 |

# 17 其他事宜

[24](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D18-TDAG29-C-0024)号文件

本文件包含从国际电联无线电通信部门5D工作组收到的联络声明，以征求对新版《国际移动通信（IMT）全球趋势手册》初稿的意见，该《手册》提供了诸如服务要求、应用趋势、系统特性、频谱、监管问题、演进和迁移导则以及核心网络演进等有关信息。

|  |
| --- |
| TDAG注意到该联络声明及其对ITU-D部门的价值和意义，并感谢ITU-R提供的有关信息。 |

[DT/7](https://www.itu.int/md/D18-TDAG29-211108-TD-0007/en)号文件

本文件包含了从TSAG收到的一份联络声明，内容是关于TSAG新成立的电子化会议治理和管理特设组的信息。此特设组旨在确定最初的一些问题，作为未来详细研究电子化会议治理和管理的基础。该文件中提供了该组的职责范围，以及相关参考文件的清单。

|  |
| --- |
| TDAG将该《联络声明》及其与ITU-D部门的相关性，特别是与即将举行的WTDC有关的信息记录在案，并感谢ITU-T提供的有关信息。 |

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