



大会

第七十二届会议

正式记录

Distr.: General  
14 December 2017  
Chinese  
Original: English

---

第二委员会

第 15 次会议简要记录

2017 年 10 月 13 日，星期五，下午 3 时在纽约总部举行

主席： 于尔根松先生.....(爱沙尼亚)

目录

议程项目 21：全球化与相互依存(续)

(a) 联合国在全球化与相互依存的背景下促进发展的作用(续)

(b) 科学、技术和创新促进发展(续)

(c) 文化与可持续发展(续)

(d) 与中等收入国家的发展合作(续)

项目 16：信息和通信技术促进发展

---

本记录可以更正。

更正请在一份备忘录内，以一种工作语文提出，并反映在记录文本上。更正请尽快送交文件管理科科长(dms@un.org)。

更正后的记录将以电子文本方式在联合国正式文件系统(<http://documents.un.org/>)上重发。

17-18181 X (C)



请回收



下午 3 时 05 分宣布开会。

议程项目 21：全球化与相互依存(续)

- (a) 联合国在全球化与相互依存的背景下促进发展的作用(续)(A/72/301)
- (b) 科学、技术和创新促进发展(续)(A/72/257)
- (c) 文化与可持续发展(续)(A/72/336)
- (d) 与中等收入国家的发展合作(续)(A/72/329)

1. **Bilan 先生**(乌克兰)说,乌克兰代表团支持会员国和联合国系统之间开展协作,以实现与科学和技术有关的可持续发展目标。在这方面,科学和技术促进发展委员会、联合国贸易和发展会议(贸发会议)以及联合国其他组织的工作特别有用。关于科学、技术和创新促进发展的秘书长报告(A/72/257)提供了生动的例证,说明全球及双边科学、技术和创新举措方面的协作加强了发展中国家和最不发达国家的研究、教育和职业培训。

2. 虽然乌克兰正在经历其现代史上最艰难的阶段之一,但它继续分享最佳做法和技术,并自豪地在全球提供创新和专家,他们正在一批关键领域中作出宝贵贡献。科学、技术和创新,包括环境友好型技术,在解决实现可持续发展的广泛全球挑战方面发挥了作用,而会员国应采取实际步骤使用这些技术支持其切身利益。

3. 各国政府和国际发展机构应通过科学奖学金、课程和面向教育机构及人才的研发赠款对教育给予支持。这种支持将促进可持续发展问题方面的协同增效作用,并帮助弥合发展中国家的技术差距。乌克兰仍然坚信,教育和培训是实现技术进步的根基。

4. **Monsignor Grysa 大主教**(罗马教廷观察员)说,全球化正在重塑世界。然而,其利益主要在发达国家中得到感受,其许多代价却不成比例地落在了发展中国家身上。发展中国家政府塑造本国经济前景的能力也有所下降。

5. 教皇方济各说过,在一个全球化世界里,发展必须是可持续和公正的,同时要谨记穷人权利和尊重环境。市场的全球化必须与团结的全球化齐头并进。家庭是个人与国家之间最重要的桥梁。

6. 全球化的一个结果是国际经济相互依存不断增加。由于气候变化,世界各国人民也日益相互依存。教皇方济各在其通谕《愿你受赞颂》中进一步指出,由于全球化,必须以全球眼光提出解决方案,构想一个具有共同计划的世界。但是,带来巨大技术进步的聪明才智,被证明尚无法找到有效途径处理严重的全球环境及社会问题。

7. 罗马教廷越来越担心对包括移民和难民在内的穷人及边缘群体的全球化冷漠。这种冷漠延展到了受环境退化负面影响的人们。国际社会必须相互依靠开展工作,以实现更加负责的合作。不这样做就会使这个世界和这颗星球变得更加贫穷和不可持续。如无心态的改变,为所有人实现整体人类发展的希望就仍是一个梦想。

8. **Carvalho Pinheiro 先生**(国际劳工组织(劳工组织))说,虽然有很多原因对全球化持乐观态度,但也有一种观念认为它导致了更深的的不平等。关切的核心是全球化未能满足如此众多人民获得体面工作和为他们家庭提供更美好未来的这个简单愿望。人们担心贸易协定和使移民能抢走其工作的公开竞争的影响。还有一种强烈的观念认为,金融并没有服务于实体经济,而且技术会取代劳动者。

9. 劳工组织正在对未来工作开展一项深入研究,以帮助为在 21 世纪实现社会正义和公平全球化提供一个分析基础。人类可以塑造未来工作,并使技术为他们服务而不是相反。因此,劳工组织设立了一个未来工作全球委员会,其关注重点是:工作与社会之间的关系;为所有人创造体面工作的挑战;工作和生产的组织;工作的治理。该委员会将借鉴 110 多个国家的全国对话成果,于 2019 年 6 月产生一份独立报告。

10. 关于全球化与未来工作的对话往往侧重于技术在驱动变革时的影响,但今后最艰巨的挑战之一将是减少收入不平等。世界许多地方的实际工资已经停滞不前而且落后于生产力增长、企业利润和财产收入。在经济方面,高收入不平等似乎是近期总需求疲软的根本原因,可能导致周期性生产力低落和经济停滞。在社会方面,经济增长与工资增长之间的差距意味着劳动者及其家庭没有得到他们帮助产生的收益的公平份额。这种情况加剧了挫折感并妨碍了社会凝聚。

11. 为修正全球化和促进各个社会中的可持续增长，必须订立政策帮助劳动者获得体面工作。这将包括创造支付体面工资的新就业机会；扩大社会保障；尊重劳工标准；推动社会对话。劳工组织期待与联合国系统及其成员国的各个伙伴一道开展工作，为实现公平的全球化和使人人都有体面工作制订适当的政策选项。

12. **Gottlieb 女士**(国际商会)对题为“实现全球化的承诺：促进互联世界的可持续发展”的秘书长报告(A/72/301)表示欢迎。该报告指出了正在出现的三大趋势：全球生产和劳动力市场转变、技术快速变革和气候变化。全球挑战需要全球解决方案，但也需要社区、地区和国家层面的解决方案，从而有意义地处理各利益攸关方面面临的问题。

13. 全球协定可以解决全球挑战。《联合国气候变化框架公约》下的《巴黎协定》就是这样一个协定，为发挥科学、技术和创新的潜力提供了一个平台。《巴黎协定》在促进温室气体排放权交易的清洁发展机制基础上再接再厉，实行了国家自主贡献的举措。自愿合作和对这种市场机制的使用将找出最具成本效益的选项，从而减少排放并使可持续发展得以实现。惠及各利益攸关方的一个坚实框架将为气候融资创造新的渠道，同时促成技术转让和能力建设以支持可持续发展。

14. 科学技术中的创新、国际合作和外交以及相关的公私伙伴关系能够促进实现可持续发展目标。在这方面，许多包容、节俭和扶贫的创新正在支持世界各地的弱势民众最大限度地利用其有限的资源，而且更重要的是正在增强他们这方面的权能。人是最大的资产，而权能的增强可来自内部。因此，可持续发展、技术、贸易、金融和投资方面的知识普及能力建设至关重要，特别是对妇女、女童和弱势民众而言。

15. 虽然挑战依然存在，但全球化具有实现宏伟可持续发展目标的巨大潜力。国际商会将继续致力于通过加强多利益攸关方互动协作的办法实现全球化的承诺。

#### 项目 16: 信息和通信技术促进发展(A/72/64-E/2017/12)

16. **Sirimanne 女士**(联合国贸易和发展会议(贸发会议)技术和物流司司长)在介绍题为“区域和国际层面

执行和后续落实信息社会世界首脑会议成果的进展”的秘书长报告(A/72/64-E/2017/12)时说，尽管信息和通信技术(信通技术)的使用机会持续增多，但全球一半以上人口仍处于无法上网的状态。区域、性别、年龄组和城乡之间存在着巨大的数字鸿沟。发达国家与发展中国家之间的鸿沟和非洲的性别鸿沟尤其巨大。

17. 扩大信通技术使用机会面临的挑战包括地理位置、电网等配套基础设施缺乏以及投资于创新的监管环节薄弱。各国政府、私营部门和民间社会必须加倍努力，确保社会有机会使用和受益于信通技术。

18. 贸易数字化正在迅速增加并在几乎所有部门和企业中重塑全球经济格局，包括在发展中国家。2010年至2015年，在整个国际贸易几乎停滞不前之际，信通技术服务贸易猛增了40%。电子商务和其他数字应用正在帮助发展中国家越来越多企业家和小企业与全球市场连接，同时也在增强妇女、企业家和贸易商的权利。

19. 信通技术变革步调迅速且不断提升，而它对全球经济和社会发展的影响仍不确定。诸如人工智能和机器人学等新技术将被应用到范围广泛的部门，并将打破商业、社会及政府陈规和导致城市结构调整。对工作性质的影响将是深刻的，并有可能通过在线平台和共享经济创造出新的市场和就业岗位。不过，随之而来对就业市场的扰动可能导致两极分化增加和不平等扩大。

20. 利用新技术将需要数字能力。贸发会议正在研究这个课题和采取实际步骤帮助发展中国家利用不断增多的数字化和技术变革。它最近启动了对最不发达国家电子商务就绪情况的快速评估，而且还推出了一个名为“全民电子贸易：在发展中国家释放电子商务潜力”的举措。贸发会议呼吁国际社会大规模扩大对数字经济的支持，并邀请各国协作和分享关于数字化利益及代价的经验。信通技术将在实现可持续发展目标方面发挥贯穿各领域的作用。

21. **Edison 女士**(尼日利亚)欢迎秘书长的报告(A/72/64-E/2017/12)及其对发达国家与发展中国家之间在信通技术使用机会方面不平等情况的强调，尤其是涉及到撒哈拉以南非洲和性别之间的不平等。若不在未来十年内采取任何有力行动，非洲、特别是其妇

女将被甩在后面。她想知道已经实施了什么战略和框架支持撒哈拉以南非洲获得使用信通技术的更好机会。她特别为农村或偏远地区妇女和营地中境内流离失所者表示了关切，想知道这类人在承付能力都成问题时将如何有机会使用哪怕是一支手机。

22. **Sirimanne 女士**(联合国贸易和发展会议(贸发会议)技术和物流司司长)说，尽管使用宽带和手机的机会有了巨大增长，但与性别有关的数字差距却是一个非常令人关切的问题。这一差距在非洲要高得多，那里妇女使用互联网的可能性比全球数字低 25%，从而表明了 12% 的性别差距。不过，非洲也有许多良好做法，包括由妇女经营的一批中小企业，她们从事电子商务并从中获得充分利益。应从这些成功经验中学习并在整个大陆推广。关于使用机会和可负担性问题，她邀请尼日利亚代表阅读贸发会议《2017 年信息经济报告：数字化、贸易与发展》的补充报告。如果要使所有人都从未来技术中受益，就需要大量投资以改善连通性和纠正其他差距，例如那些与技能有关的发展和中国家法律及监管环境中的差距。

23. 主席邀请委员会就此项目进行一般性讨论。

24. **Zambrano 先生**(厄瓜多尔)代表 77 国集团和中国发言说，信通技术是经济增长的强大驱动因素，也是实现可持续发展目标的关键使能因素。该集团欢迎秘书长的报告(A/72/64-E/2017/12)及其与改进和挑战有关的要点。

25. 国家之间及内部和男女之间的数字鸿沟都亟需弥合。发达国家 90% 的居民订用了移动宽带，相比之下发展中国家为 41%，而最不发达国家则少于 20%。在欧洲，84% 的家庭可在家中接入互联网，与仅 15% 拥有这种家中接入的撒哈拉以南非洲形成鲜明对照。鉴于技术进步速度迅疾，这些数字令人震惊并意味着那些被甩在后面的民众正变得更加弱势。该集团强调必须减少和消除国家之间及内部和男女之间的数字鸿沟。实现这一目标的有益做法将是加强有利的政策环境和国际合作，以改善可负担性、使用机会、教育、能力建设、多种语文并用、文化保护、投资和适当融资。

26. 迫切需要根据发展中国家的具体需要和制约因素有的放矢地提供有效和可持续的技术援助及能力

建设。它们维持健康增长水平的能力受到技术基础设施差距和能力限制的阻碍。非洲国家、最不发达国家、内陆发展中国家、小岛屿发展中国家以及外国占领下的国家和人民尤其如此。许多中等收入国家也面临类似的严峻挑战。

27. 该集团希望强调信通技术对于保健、教育、知识交流、农业发展和促进和平以及在应对气候变化影响、预警系统、减少灾害风险和人道主义应急方面日益增长的重要性和贡献。投资于能力建设及教育将使各国能够有效利用信通技术执行《2030 年可持续发展议程》和获得有关的社会及经济收益。

28. 该集团高度重视充分和有效落实信息社会世界峰会日内瓦及突尼斯两个阶段的成果。必须加强发展中国家在互联网治理中的代表性和参与度，特别是在因特网治理论坛中，以确保互联网的稳定性、安全性和连续性。

29. 该集团欢迎最不发达国家技术库投入运作，并向其东道国土耳其政府表示赞赏。该技术库有潜力促进生产能力、结构转型、消除贫穷和可持续发展。该集团还欣见该技术库在大会第七十二届会议高级别周启动，并支持最不发达国家关于为最不发达国家向该技术库分配 0.1% 的官方发展援助以确保其可持续性的要求。

30. **Chandrtri 先生**(泰国)代表东南亚国家联盟(东盟)发言说，东盟欢迎秘书长的报告(A/72/64-E/2017/12)，并继续致力于维护信息社会世界峰会阐明的以人为本、包容各方和面向发展的信息社会各项原则。

31. 《东盟共同体 2025 年愿景》和《2030 年议程》都强调了信通技术在促进可持续发展方面的关键作用。信通技术对于东盟共同体的成功一体化具有重要意义，并加速了社会经济发展、加强了东盟内部的互联互通并将该区域与全球共同体连接了起来。

32. 《东盟经济共同体蓝图》确认这些技术是经济和社会转型的一个关键驱动因素，而且东盟正因此在《2020 年东盟信通技术总计划》指引下致力于开展一个进程将其经济转型为数字经济。后者的目标是：把信通技术纳入经济所有部门和促进广泛增长及创新；升级硬件、软件和网络；使所有个人和社区都能连通；促进更快速地提供服务；创造新的和更好的业务方式。

33. 东盟正根据一个更广泛的连通计划实施一项数字化创新战略，以解决普遍存在的数字鸿沟问题。已启动了若干项目以在东盟成员国内加速开发相关技术基础设施和服务，并推动发展一个有效率和竞争力的物流部门。

34. 必须加强数字治理以应对该区域不断增多的网络威胁。在新加坡举行的首届东盟网络安全问题部长级会议和在泰国举办的加强和增进东盟区域网络安全合作讲习班，就是为实现这一目标而采取的具体步骤。

35. 东盟与区域外伙伴开展了信通技术合作。具体实例包括东盟-美国信通技术工作计划、东盟-日本信通技术伙伴方案及供资和东盟-中国信通技术合作伙伴关系。东盟期待通过现有和新结伙伴关系进一步推动这种努力。

36. 东盟支持了发展信通技术的其他国际努力，包括因特网治理论坛、国际电信联盟(国际电联)、贸发会议和联合国其他相关机构。东盟也赞赏联合国亚洲及太平洋经济社会委员会的工作，包括最近关于亚洲及太平洋信通技术状况的研究和正在实施的亚太信息高速公路举措。

37. 在信通技术方面取得的进展是积极的，而东盟重申致力于继续在本区域内和与区域外其他伙伴以及与联合国一道开展工作，以实现一个惠及所有人而不让任何人掉队的全球信息社会。

38. 最后，他以本国名义发言说，泰国大力支持将信通技术应用于公共服务，以增强提供能力和绩效。泰国政府已通过卫星推出了一批电子政务、数字保健和远程学习方案，以确保每个人无论身处何地都可获得公共行政服务以及优质医疗和教育。泰国政府还实施了泰国 4.0 政策，以将其经济转型为数字和创新经济，同时依靠信通技术的贡献实现指数级增长。其他值得一提的方案涉及到把信通技术基础设施和宽带接入扩展到农村地区，以期为所有人提供获得知识和就业机会的平等渠道。

39. **Beckles 女士**(特立尼达和多巴哥)代表加勒比共同体(加共体)发言说，加共体继续面临独特的发展挑战。作为小岛屿发展中国家，加共体成员国在全球市

场中外部冲击、气候变化影响和自然灾害面前极其脆弱。

40. 在此情况下，加共体确认，技术进步和创新为小岛屿发展中国家规避其幅员偏小的固有局限提供了更大的机会。信通技术具有推动变革的功能，而且可以加速人类进步和发展全球相连的知识空间以丰富人民的生活。

41. 加速的技术变革和全球化的竞争压力扩大了全球南北之间的数字鸿沟。因此，技术和连通对于发展中国家具有了更大的相关性。任何一个不具备基础设施、能力和获取最新创新及知识的包容性渠道的国家都将落伍。需要采取强有力的多边对策弥合会员国之间及内部的数字鸿沟。

42. 在这方面，加共体重申支持召集了信息社会世界峰会的联合国和国际电联的工作。该峰会对于建设一个以人为本、包容各方和面向发展的信息社会至关重要，这个信息社会将使所有国家和人民，特别是最脆弱群体，能够切身参与不断演进的数字空间和信息社会。因此，加共体欢迎世界峰会与《2030 年议程》更密切地协调一致。

43. 为了充分利用机遇刺激经济增长和发展，加共体提升了对信通技术的重视。加勒比共同体充分致力于执行《2030 年议程》并将继续与其伙伴一道开展工作，争取为增强该区域的信通技术开发一个有利环境。

44. 2014 年，加共体各国政府首脑认可设立加勒比单一信通技术空间，以吸引投资、统一有关立法框架和促进数字化生产、商业、创业及创新。加共体单一信通技术空间与大力支持创建国家及区域信通技术平台及枢纽以增强信通技术在小岛屿发展中国家普及率的《小岛屿发展中国家快速行动方式(萨摩亚途径)》保持了一致。政府首脑们还核准了 2017 年信通技术综合工作计划和预算，以支持必不可少的区域发展举措、网络安全和竞争力。把信通技术纳入国家发展战略将有助于实现可持续发展目标。

45. 在一个不断变化的世界中，能够发明和创造知识及技术应用的那些国家具有竞争优势。《2030 年议程》要求向发展中国家、尤其是小岛屿发展中国家转让技术、资源和投资。在这方面，加共体欣见为实现可持

续发展目标而推动技术及创新解决办法的技术促进机制在投入运作方面取得的进展。加共体也感谢在2017年科学、技术和创新论坛期间开展的讨论。

46. 信通技术部门的动态演变给网络安全和互联网治理带来了与安全和权利有关的新挑战等问题。加共体继续致力于和平利用信通技术造福所有人，包括边缘及少数群体。国际社会在《2030年议程》背景中的承诺对于建设一个以人为本、包容各方和基于知识从而使每个人都能参与数字时代的全球社会至关重要。

47. **Haque 女士**(孟加拉国)代表最不发达国家发言，对秘书长的报告表示欢迎并说，信通技术是促进经济增长、生产力、竞争力和知识转让的催化剂，也是增强数十亿人民权能的强大推动力。《2030年议程》确认了这一巨大潜力，其具体目标9.C为不迟于2020年在最不发达国家提供普遍和负担得起的互联网接入设定了一个雄心勃勃的基准。然而，这些国家目前的状况并不令人鼓舞。最不连通国家大都也是最不发达国家，而且发达国家与发展中国家之间的数字鸿沟正在增大。人类不到半数有互联网接入，而在最不发达国家这个数字还不到10%。这些国家的接入成本相对于平均家庭收入也偏高，导致负担得起的信通技术渠道缺乏和电子商务受阻。

48. 最不发达国家还继续存在着性别数字鸿沟，那里使用互联网的妇女比例比男子比例低31%。城乡之间也有鸿沟。而且，市场力量导致了信通技术创新是为满足发达国家的需求而设计。为充分利用信息通信技术惠及所有人，孟加拉国代表团建议在最不发达国家采取一系列具体措施。

49. 首先，各国必须采取适当政策和战略，并创建现代化的基础设施和服务交付系统，以确保信通技术的可使用性、可负担性和可获得性。第二，适当培训和教育至关重要，应作出更多努力加强网络安全方面的能力建设。第三，必须确保妇女充分参与信息社会并有机会使用信通技术以促进发展。第四，需要适当技术和相关技能，以使信通技术适应当地需要及情况和使其相应商业化。在这方面，敦促所有发展伙伴为最不发达国家技术库慷慨捐助。第五，需要适当资金支持建设信通技术网络、特别是宽带网络和购置现代化设备及设施所需工具、硬件和软件。第六，需要为

最不发达国家开展更强有力的国际合作以解决它们的信通技术挑战。南南合作和三方合作在这方面可以发挥作用，并应鼓励南方各国采取具体举措促进交流创新、经验、教训和最佳做法。

50. 最后，发展伙伴在《2011-2020十年期支援最不发达国家行动纲领》中作出了具体承诺，要继续为最不发达国家的学生和学员提供名额及奖学金，尤其是在科学、技术、工商管理 and 经济学领域。这项承诺设定于《2030年议程》具体目标4.B之中，而孟加拉国代表团希望在实现这个承诺方面取得重要进展。

51. **Naeem 女士**(马尔代夫)代表小岛屿国家联盟发言，对关于信通技术促进发展所取得进展的秘书长报告表示欢迎。不过，今后报告应特别处理小岛屿发展中国家的特殊情况和增进对这些国家信通技术现状的了解。

52. 信通技术促进发展是小岛屿国家联盟的一个重要议题，它对正在审议的议程项目和对信息社会世界峰会十年审查的积极参与就是证明。小岛屿国家联盟各国正面临地理因素造成的发展挑战和通信障碍。因此，它们迫切需要在信通技术方面取得进展。

53. 小岛屿国家联盟对于最不发达国家技术库投入运作、对于第二次科学、技术和创新促进可持续发展目标多利益攸关方论坛的举行和对于在落实技术促进机制方面取得的总体进展心怀感激。尽管如此，它对于技术促进机制在线平台投入运作的进度仍感关切，并呼吁使之从速得到充分落实。

54. 在发展的各个阶段，信通技术都是支持措施和政策的关键，并为灾害风险管理、医疗保健、电子政务、金融服务和自然资源管理等领域中的转型变革提供了巨大机遇。然而，信通技术的扩展速度及其对社会的影响造成了数字鸿沟，从而加剧了国家之间及内部的不平等。需要采取协调一致和知情政策增加信通技术的公平获取和使用。

55. 信通技术在灾害风险管理中发挥了重要作用，并为岛屿国家应对长期挑战提供了前所未有的机会。为使信通技术得到有效部署，灾害之前、之中和之后都需要更新的数据和统计资料。小岛屿国家联盟呼吁国际社会增强支持和技术援助，帮助小岛屿发展中国家强化国内数据收集和分析的机构。

56. 信通技术还可为小岛屿发展中国家促进金融普惠和金融服务提供。实现金融普惠的障碍包括它们偏远的位置、分散的人口、高度的贫穷和极高的交易成本。农村人口几乎没有高效支付系统和安全储蓄及信贷机构。不过，移动电话和宽带服务已经有了可观的进展。将金融服务与通信技术连接可以帮助政府提供这些关键服务的使用渠道、便利农村人口获得信贷并使散居国外的侨民能够轻松汇款。在科学、技术和创新的支持下，信通技术能使发展讨论真正发生彻底变革。

57. **Dasgupta 先生**(印度)说，20 世纪的科学进步促成了包括信通技术在内的现有强大技术。数字数据、社交媒体、大数据分析和物联网的力量正改变着社会、产业、商业、人际互动和政府。随着这些转变而来的是关于网络安全、对关键基础设施的网络攻击、个人数据隐私以及技术变化所产生社会及经济问题的新关切。

58. 技术是中性的，但对其利益的获取却不是。信通技术具有改善治理和使发展更具包容性及参与性的巨大力量，但数字鸿沟却可以增加不平等。旨在弥合数字鸿沟、增强弱势及偏远民众权能的数字印度方案着重于加强互联网和移动连接及接入、电子政务及电子服务、人人获得信息、电子制造以及信息技术促进就业。信通技术也在被用于备灾及预警和促进改善运输及物流效率。

59. 利用信通技术促进金融普惠取得了可观的成功。已有超过十亿印度公民获发了生物识别卡，从而使得政府能够通过消除漏洞及重复节省 90 多亿美元。为弱势民众开设了超过三亿个新的银行账户。把生物识别卡与银行账户和手机绑定正在促进一系列电子服务高效和透明的提供，其中包括信贷、保险、养恤金和汇款等金融服务。照章纳税的情况大幅度增加，从而提供了更多政府收入用于支付基础设施开发和福利。

60. 信通技术还在被用于基础设施和土地登记管理、金融及公共机构数据、福利方案以及在线查询公民身份文件及表格。印度继续与其他发展中国家合作，开展利用信通技术促进发展方面的能力建设。印度继续致力于在信息社会世界峰会成果、《2030 年议程》和

《第三次发展筹资问题国际会议亚的斯亚贝巴行动议程》之间协同增效作用的基础上再接再厉，以通过信通技术的力量加强全球发展伙伴关系。

61. **Ponce 女士**(菲律宾)说，菲律宾代表团也对各区域、国家和人民之间持续存在的数字鸿沟感到关切。尽管信通技术基础设施和服务覆盖率有所增加，但就可负担性、可使用性和互联网速度而言，菲律宾仍然落后。而且就固定及移动宽带普及率和拥有互联网的家庭及个人百分比而言，菲律宾也落在了后面。显然需要更快速和更便宜的互联网。

62. 为应对这些挑战，菲律宾纳入了更多的协作研究和开发，并在其国家发展计划中加大了对信通技术基础设施的投入规模。新设的信息和通信技术部正在制订一项国家宽带计划，以加快部署光纤电缆和无线技术，从而改善互联网速度。国家宽带计划将解决可获得性、可负担性和服务质量方面的差距，以及消除部署有关基础设施的政策及法规障碍。它将制订措施与公共及私人利益攸关方互动协作，以实现普遍、快速、可靠和负担得起的宽带接入。

63. **Guo 先生**(新加坡)说，第四次工业革命、物联网和人工智能这些新技术令人振奋并激励创业精神，同时也导致劳动者产生焦虑，担心他们将被机器取代。数字技术继续改变工作性质，对实现关于体面工作和经济增长的可持续发展目标 8 既构成了挑战又提供了机遇。

64. 为收获数字化的利益，公司、行业和劳动者必须接受新的技术、流程和技能。各国政府需要积极营造有利环境，使企业和劳动者为未来做好准备。这将需要创建框架和法规以催生新的想法和角色，同时赋予既有行为体一个适应和竞争的公平机会。适当的监管框架将保持传统企业的竞争能力，并将确保安全和服务的高标准。

65. 培训和教育对于确保劳动者在一个快速变化的世界中拥有自强不息的技能和信心也将很重要。新加坡的 **SkillsFuture** 方案得到了雇主和工会的充分支持。这种支持至关重要，因为单靠政府并不能成功帮助下岗劳动者适应不断变化的就业市场。不过，最重要的是投资于教育，尤其是在童年初期，以使儿童具备在不断演变的工作场所中施展身手的必要知识和技能。

66. 各国政府还必须积极支持行业和企业实现转型。合适的环境、机构和方案可以帮助公司进入新市场和开发新技术。新加坡政府在 2017 年为中小企业推出了一个新的走向数字方案，以建立数字能力和适应颠覆性变革。新加坡正在努力成为一个智能国家，以支持全民拥有更好的生活、更强的社区和更多的机会。对这种智力的衡量标准就是看技术如何被用于解决问题和应对生存挑战以造福民众。新加坡正在发挥积极作用，确保数字化有助于改善生活质量、提高企业效能和产生机会，以确保不让任何人掉队。

67. **Alikhani 先生**(伊朗伊斯兰共和国)说，信通技术具有增进繁荣、增强生产力和促进创新的巨大潜力，有助于实现可持续发展目标。但是，正如秘书长报告所示，数字鸿沟在国家之间及内部都依然存在。对于发展中国家和大多数穷人而言，关于提供更好信通技术的承诺仍未兑现。填补这一空白需要教育、能力建设而且尤其需要技术转让。各国应避免采取约束这种转让或限制基础设施投资的措施。

68. 伊朗伊斯兰共和国实施了在国家层面缩小数字鸿沟的政策。作为伊朗第六个发展计划的一部分，信息和通信技术部加大了对基础设施给予的关注，因为预期银行、商业和保健领域的电子服务将扩大，而它们在新增就业机会中预计将占五分之一。由于年轻人和新一代企业家通过利用信通技术的潜力塑造了经济的未来，本年度私营部门的信通技术投资预计是政府投资的四倍。

69. **Rodríguez Abascal 女士**(古巴)说，自 2003 年信息社会世界峰会以来，在信息技术的连通、创新和接入方面取得了进展，特别是在固定及移动宽带的快速增长方面。不过，这些利益并未得到平等分享而且巨大的数字鸿沟依然存在，尤其是在最不发达国家。

70. 造成这些深度不平等的是一个不公正的全球发展模式，这种模式阻碍了发展中国家充分获取和享受实现可持续发展目标的关键技术。弥合数字鸿沟和确保所有人都能平等获得这些技术的资源在全球范围都可提供。然而，在融资、投资、培训、基础设施创建、知识共享和知识产权及技术转让方面，还需要发达国家的政治意愿。

71. 信通技术应被用于增强人民实现经济及社会发展的能力，促进和平及知识，以及根据《联合国宪章》和国际法消除贫穷、文盲现象和社会排斥。信通技术绝不能用于推动战争、干涉主义、破坏稳定、颠覆、单边或恐怖主义行动。必须为信通技术建立一种新的世界秩序，以使发展中国家能够成功履行在信息社会世界峰会上商定的承诺和为实现《2030 年议程》作出贡献。

72. 古巴极为关切个人、组织和国家秘密及非法利用其他国家的计算机系统攻击第三国的情况，因为这种行为有可能引发国际冲突。网络空间和互联网接入必须被视为全人类的共同战略资源。互联网治理必须具有国际性、民主性和参与性，并以国际法和多边主义为基础，以实现有助于各国人民可持续发展的一个和平、安全、开放及合作的网络空间。

73. 尽管美国施加了经济、商业和金融封锁，古巴仍在致力于将信通技术融入社会和扩大互联网使用以服务全民。自 2016 年以来，古巴信通技术部门亏损近 6 900 万美元。一些会员国对发展中国家实施的单方面胁迫性措施使它们无法获得普及信通技术的利益。

74. 古巴继续致力于同不平等、欠发达、歧视和操纵开展坚决斗争，并致力于建立一个更加公正和公平的国际秩序，重点是尊严和福祉。

75. **Silalahi 女士**(印度尼西亚)说，信通技术能够成为可持续发展所有三大支柱的一个使能因素。不过，数字鸿沟的持续存在令人不安。发达国家每百人移动宽带订用数是最不发达国家的四倍。在未与互联网连接的十个年轻人中，有近九个生活在非洲或亚太区域。最不发达国家只有 15% 的家庭有互联网接入。这还未提及性别数字鸿沟。信通技术政策的宗旨应是收获数字红利，而不是永续数字鸿沟。

76. 根据其 2015-2019 年国家中期发展计划，印度尼西亚计划将宽带服务扩大到其所有岛屿，而且不迟于 2019 年百分之百实现其普及服务的义务，从而增加信通技术的连通性。印度尼西亚的电子商务路线图构想不迟于 2020 年使印度尼西亚成为东南亚最大的数字经济体，新增 1 000 个“技术企业家”而且电子商务交易增加 1 300 亿美元。信通技术基础设施中能力建设



设、技术转让和投资方面的国际合作对于群岛国家和小岛屿发展中国家特别有用，尤其是有利于传播天气数据，作为灾害预警和减灾工作的一部分。

77. 虽然信通技术提供了产生巨大利益的潜力，但它也可被滥用从而威胁到安全和发展。应当通过因特网治理论坛交流最佳做法和推广良好的信通技术治理。

78. **Al Awadi 女士**(阿拉伯联合酋长国)说，阿联酋已采取多项政策促进创新作为其 2021 年愿景的一部分，其时间安排与阿联酋金禧年正好吻合。阿拉伯联合酋长国是世界经济论坛网络就绪指数中排名最高的阿拉伯国家。国际电联的统计数据显示，阿拉伯联合酋长国在互联网连接及信通技术方面是区域和全球的一个领先者，而且在弥合性别数字鸿沟方面也取得了长足进步。

79. 阿拉伯联合酋长国政府早就认识到电子空间作为外交、对话和第四次工业革命的一个平台的重要性。部长理事会大多数成员都有网站，而且政府各机构在互联网上有着强劲的存在。私营部门和文化机构也利用互联网与企业家和投资者保持联系。阿联酋意识到这是为保持其竞争力而与时间赛跑，因此设立了阿拉伯联合酋长国第四次工业革命理事会，以期投资于终将取代石油经济的知识经济。阿联酋也在成为未来“技术外交”的一个开拓者。

80. 阿拉伯联合酋长国认识到需要采取集体行动打击网络恐怖主义。2017 年 5 月，它主办了网络恐怖主义刑事定罪问题国际会议，会议通过了《关于网络恐怖主义刑事定罪问题的阿布扎比宣言》。总部设于阿布扎比的萨瓦博中心正致力于揭露错误的宗教观念，具体包括它最近开展的揭露伊拉克和黎凡特伊斯兰国(伊黎伊斯兰国)背叛行为的运动。这场运动的重点是伊黎伊斯兰国对家庭和整个社会造成的伤害，并强调了妇女和年轻人在与之对抗时可以发挥的作用。阿拉伯联合酋长国与拉脱维亚一道共同主办了信息社会世界峰会 2015 年论坛，论坛讨论了政府、私营部门和民间社会在创造互联网的未来的作用，这种作用的基础应是确立商定法律及原则的多边合作。

81. **Al-Kuwari 先生**(卡塔尔)说，《2030 年议程》和《亚的斯亚贝巴行动议程》都确认信通技术具有刺激经济增长和可持续发展的潜力。必须为信通技术创造

一个有利环境，使社会各阶层都因其受益，特别是妇女、年轻人和儿童。卡塔尔在信通技术部门中作出了大量投入。其信息和通信技术部每年都进行一次研究，以帮助衡量进展和制订政策。卡塔尔教育、科学和社区发展基金会设立的卡塔尔科技园对创新精神给予了支持，而卡塔尔辅助技术中心则为残疾人提供了技术。根据世界经济论坛《2016 年全球信息技术报告》，卡塔尔的政策使其成了世界信通技术的一个领先者，该报告在“与信通技术有关的法律”类别中将该国排名全球第三。

82. 网络犯罪是对全球和平与安全的一个重大威胁，而受害国应根据国际法诉诸权利。卡塔尔是电子盗版的受害者，而这种情况却被用于为施加非法单边措施制造借口。国际社会应坚决反对这种侵权行为。

83. **Zahir 先生**(马尔代夫)说，作为印度洋偏远海域 1 000 多个岛屿组成的小国，马尔代夫非常重视利用信通技术促进发展。马尔代夫人口的分散性使服务交付成本比其他小岛屿发展中国家最多时高出五倍。

84. 马尔代夫政府已实施了一批项目，通过提高认识和能力建设发挥信通技术的转型力量。它还还为私营部门提供更广泛和负担得起的接入创造了一个有利环境。马尔代夫目前在其有人居住岛屿上的电信及互联网覆盖达到了 100%。移动银行项目使得能为偏远社区扩大金融普惠。大多数渔船都采用了全球定位系统追踪功能，而旅游部门精简及环保的服务为发展低碳经济作出了贡献。信通技术正被教育系统用于实现远程学习，而媒体利用情况的改善促进了基层对政府可持续发展政策的参与。

85. 他重申马尔代夫代表团呼吁根据各国情况以优惠条件提供能力建设和技术转让。

86. **Alqarni 先生**(沙特阿拉伯)说，沙特阿拉伯政府早就认识到信通技术发展产业、吸引投资和改善竞争力的潜力。沙特的 2030 年愿景中包括一批与私营部门联手扩大城市及以外地区高速宽带覆盖的方案。已设立了一个全国数字转型委员会，负责监督正在成为区域最大之一的信通技术市场，其价值在 2016 年为 350 亿美元，比上年增长 8%。

87. 真主赐福沙特阿拉伯管理麦加朝觐，而 2017 年那里成了有史以来所建规模最大的信通技术基础设施之一，可容纳 7 500 万个手机用户并有数以千计信通技术专家全天候工作以确保服务不中断。在七天内拨出了约七亿通电话，成功率达 99%。国际电联特别赞扬了沙特王国为仁慈之主的客人们提供的服务。

88. 随着数字经济、智能城市和人工智能成为现代生活越来越突出的特点，安全关切不可避免。数据必须受到保护而且必须根据信息社会世界峰会的成果向发展中国家提供援助。

89. **Barro 先生**(塞内加尔)说，塞内加尔代表团希望强调必须弥合数字鸿沟，以使全人类都能享受到信通技术提供的利益。与任何技术转型一样，这些利益并未得到均衡传播，而非洲贫穷国家尤其无法获益于全球化的全部潜力。联合国和其他发展行为体应采取步骤纠正技术差距。

90. 网络安全越来越受到关切。他赞扬关于从国际安全角度看信息和电信领域的发展政府专家组努力拟订符合现行国际法和《联合国宪章》的网络空间规范。他强调指出，布达佩斯《网络犯罪公约》起源于一项区域文书的事实不应妨碍其获得普遍通过。信通技术有潜力通过加强金融、教育、政府和保健服务的交付改善成百上千万人的生活。

91. **Andambi 先生**(肯尼亚)说，秘书长的报告强调了信通技术在实现可持续发展目标方面将发挥的贯穿各领域的作用。他欢迎一年一度在经济及社会理事会主持下举行的科学、技术和创新促进可持续发展目标多利益攸关方论坛，同时强调指出，大多数发展中国家在信通技术的连通和接入方面仍然落后，并呼吁按照《亚的斯亚贝巴行动议程》规定的路线从速使最不发达国家技术库投入运作。

92. 肯尼亚政府正投资于信通技术以期在知识型经济中提高生产力和竞争力。肯尼亚的大部分政府服务都可通过信通技术平台提供，而所有 47 个郡都连接到了光纤网络，这有助于削减费用和扩大接入。肯尼亚 2030 年愿景的旗舰方案之一是 **Konza Technopolis**，它将发挥信通技术中枢的作用。**KENET** 教育网络为全国各地的大学提供了互联网基础设施。手机行业与银行部门的协作已促成了 **M-PESA** 移动支付系统等

新产品的广泛使用，并使肯尼亚成为移动银行业中的一个全球领先者。

93. **Chhetri 先生**(尼泊尔)说，尼泊尔代表团对秘书长报告中就信通技术使用机会不均等、网络犯罪和互联网治理所表达的关切也有同感。信通技术的快速进步为发展中国家而且尤其是为特殊处境国家提供了巨大的潜在利益。不迟于 2020 年在最不发达国家提供普遍和负担得起的互联网接入已被设为可持续发展目标 9 下的一个具体目标，而最不发达国家技术库投入运作在这方面将至关重要。

94. 信息社会世界峰会的成果突出说明需要在信通技术创新与《2030 年议程》之间实现协同增效作用。具体而言，对于像尼泊尔这样的内陆最不发达国家，信通技术可以开辟通向世界市场的渠道并创造新的投资和商业机会，从而改变游戏规则。确保可使用性、可负担性和可获得性的战略应当铭记内陆及岛屿国家的特殊情况。

95. 2015 年的尼泊尔地震突出显示信通技术有潜力通过《2015-2030 年仙台减少灾害风险框架》所构想的信通技术驱动型预警、救援和恢复系统将灾害影响降至最低。信息社会世界峰会的成果是以人为本、包容各方和面向发展的。各国政府和其他利益攸关方应开展协作以弥合数字鸿沟，并为信通技术创造一个注重能力建设、兼顾文化及语言多样性和以最贫困民众为重点的有利环境。

96. **刘俊先生**(中国)说，必须重视在国家、区域和全球层面上利用信通技术加速实现可持续发展目标。中国代表团支持最不发达国家技术库投入运作。应加大力度弥合国家之间和区域之间以及性别之间的数字鸿沟。应为发展中国家提供能力建设，以确保它们能够平等获得信通技术的发展利益。应加强南北及南南伙伴关系，推动分享知识和转让技术。中国政府提出了国家信通技术战略和网络空间国际合作战略，并重点利用信通技术减少贫穷和缩小城乡之间的数字鸿沟。

97. **Yekple 先生**(多哥)说，最近几十年间，科学、技术和创新对于全球经济增长至关重要。特别是，信通技术和宽带互联网具有巨大潜力，有助于增强竞争力、减少贫穷和把发展中及最不发达国家纳入全球经济。

科学、技术和创新在气候变化、粮食安全、水资源获取、可再生能源、减少灾害风险和可持续生产及消费方面的进步中可发挥重要作用。然而，数字鸿沟对以包容方式实现可持续发展目标构成了障碍。需要注意当地具体情况和弱势群体需求的解决办法改善基础设施、接入机会和可负担性。

98. 多哥在其发展计划中强调科学、技术和创新，尤其注重扩大电网和使能源多样化。多哥政府的 Cizo 项目旨在通过单元式太阳能用具在未来五年为数百万民众提供电力，并在最近与英国 BBoxx 公司达成了提供 300 000 套家用太阳能系统的协议。多哥还正在电信部门实施一批项目，以将移动网络的利益扩大到先前获得服务不足的群体，其中包括把农民手机用作政府援助的某种“电子钱包”的 AgriPME 项目。多哥政府削减了对计算机硬件和移动设备的征税，并计划扩大宽带的覆盖范围和提高其可负担性，尤其是考虑到社交网络正在日益取代传统的语音通信。他欣见西非国家经济共同体最近决定为手机用户提供免费漫游。

99. **Fox-Drummond Gough** 先生(巴西)说，《2030 年议程》强调了信通技术作为一个贯穿各领域的因素的作用，具有促进经济增长、社会包容和环境友好型解决办法的潜力。为使这种潜力惠及所有人，必须加大努力弥合国家之间及内部和性别之间的数字鸿沟。巴西代表团支持作为纠正接入机会不均衡之工具的技术促进机制。

100. 巴西在讨论所有与互联网有关的问题时都支持了广泛的包容性，同时也考虑到各利益攸关方有区别的作用和责任。它欣见在信息社会世界峰会所设因特网治理论坛中取得的进展，支持按照该峰会十年审查成果的构想而增强的合作，并赞扬科学和技术促进发展委员会加强合作问题工作组开展的工作。

101. 正在刺激通常被称之为第四次工业革命的技术进步带来了就业、监管、征税、隐私和道德等方面的新挑战。发展中国家面临着接入和参与的更多问题。对此类问题的讨论尤其应当注意关于减少国家内部及之间不平等的可持续发展目标 10，并应当增强科学和技术促进发展委员会以及技术促进机制等现有机制，以期避免重复努力。

102. **Mendoza Elguea** 女士(墨西哥)说，世界在许多研究领域迅猛加速前进。快速变化给实现可持续发展目标既带来机遇也带来挑战。虽然技术变革呈指数级增长，但相关法律及体制框架的变革却是线性的。因此，各国必须加强其公共政策，以更灵活的方式应对第四次技术革命的挑战和机遇。这场革命的影响在国内和国际上都不均衡，在某些情况下导致不平等扩大，而在其他情况下则缩小了差距。

103. 技术进步无疑为人民、经济和社会发展带来了巨大利益。在保健和农业方面取得了重大进展，这两者都是改善生活质量和社会福祉的战略领域。然而，技术进步造成了工作岗位流失和失业。已有超过十亿个工作岗位被自动化，预计到 2030 年这个数字将翻一番。新技术的不当使用也可导致严重的社会问题。

104. 世界正在进入历史上最具颠覆性的时期。与其他重大动荡的冲击不同，当前颠覆性转型的效应是直接、深刻和日益不可逆转的。有鉴于此，墨西哥于 2016 年主办了关于迅猛技术变革、自动化及其对可持续发展的政策影响问题的专家组会议。在区域层面，2017 年首次举办了拉丁美洲和加勒比国家可持续发展问题论坛，期间在墨西哥城召开了一届关于人工智能问题的特别会议。墨西哥也欣见委员会在大会第七十二届会议期间组织关于技术变革和创新的作用的会边活动。这应是在联合国内部就迅猛技术变革问题展开更广泛讨论的开端。

105. **Alabdulmohsen** 女士(巴林)说，在 2016 年联合国电子政务调查中，巴林自 2010 年以来第四次在阿拉伯世界电子政务就绪状态中名列第一，而且连续第二年跻身电子政务发展指数“非常高”的类别。值得一提的一项改进是，巴林在衡量互联网连接和宽带覆盖率的电信基础设施指数中从第 26 位跃升至第 11 位。

106. 2015 年，巴林获得国际电联信息和通信技术促进可持续发展奖。2017 年 9 月，巴林王国主办了一个“技术周”，而且其首都麦纳麦被联合国教育、科学及文化组织(教科文组织)选定为信息和通信技术区域中心的总部。亚马逊网络服务刚刚宣布，巴林将是该公司设立其中一个“基础设施区”的第一个中东和北非区域国家。通过吸引这样的全球性公司，巴林王国将

发挥云计算区域门户的作用，同时也在国家层面创造一个有利于创新的环境。

107. **Kalsakau 先生**(瓦努阿图)说，瓦努阿图已把通信技术基础设施优先列为其国家可持续发展计划的一部分。自 2008 年瓦努阿图电信市场开放竞争以来，其 83 个岛屿的连通性从 15% 跃升至 90% 以上。通信技术正在为教育、保健、农业、减少灾害风险、人道主义应急、电子政务、旅游业等范围广泛的部门作出贡献，从而促进创业、创造就业和转变人们的谋生方式。

108. 然而，作为一个小岛屿发展中国家，瓦努阿图位于数字鸿沟的错误一侧。宽带接入有限，尤其是在发展中国家的农村地区。瓦努阿图政府支持国际电联《连接 2020：全球电信/信息和通信技术发展议程》。瓦努阿图和许多其他发展中国家都需要公共及私营部门两方面的支持，以促进普及负担得起的通信技术。

109. **Matjila 女士**(南非)说，通信技术的推广意味着有机会使用互联网和移动电话服务的民众比以往任何时候都多。但是，秘书长报告中的数字证明全球数字鸿沟依然存在。尤其是发展中及最不发达国家在接入宽带网络方面落在了后面。非洲大陆仍是最不连通的区域，而且需要针对每个国家具体需求定制的投资、技术转让、技术援助和能力建设。

110. **Kulikov 先生**(俄罗斯联邦)对秘书长的报告表示欢迎并说，可持续发展目标与世界峰会进程密切相连。事实上，联合国系统机构 2015 年在信息社会世界峰会论坛上编制的汇总表显示，峰会各项行动方针与各项发展目标之间分别都有直接关联。

111. 虽然通信技术为促进实现可持续发展目标提供了明确的机会，但数字鸿沟仍然是一个重大的制约因素。因此，要充分发挥通信技术的潜力，就需要有获取信息及知识的优质、安全和负担得起的渠道，而这意味着建设具有现代基础设施的智能城市、整合电子政务和其他创新措施。

112. 国际电联在推动通信技术创新发展和帮助发展中国家建立能力弥合数字鸿沟方面发挥了宝贵作用。鉴于宽带连接性的扩大是这方面的一个关键因素，俄

罗斯代表团特别希望赞扬国际电联的《连接 2020：全球电信/信息和通信技术发展议程》。

113. 就其自身而言，俄罗斯正在成功实施一项扩大全国宽带接入的计划。尽管该国幅员辽阔并具有地域多样性，但那里的移动接入宽带服务仍属世界上最便宜之列。例如，俄罗斯移动网络服务的平均费用为每月四美元左右，而且还有计划要进一步大幅度缩小这一数字。目前俄罗斯有约 2 600 万居民可以使用宽带服务。

114. 俄罗斯政府认识到通信技术是促进发展中国家经济增长的必要工具，而且打算在俄罗斯与巴西、印度、中国和南非共同努力的背景中促进合作以造福所有社会，所涉领域包括物联网、大数据、纳米技术、人工智能和第五代移动网络。

115. 各国政府应推动通信技术逐步发展，具体做法不仅是要在电信市场中的运作者之间建立有效伙伴关系，还要创造有利环境以吸引投资和扩大市场准入。与此同时，国际社会必须不断合作应对由于通信技术迅速发展而新出现的许多信息安全挑战，特别是这些技术被用于犯罪和恐怖主义的情况。

116. **Bolaji 先生**(尼日利亚)说，通信技术促进发展的概念所依据的是技术应当帮助产生更大利益的愿望，也可称之为“数字发展”。过去十年间，通信技术的使用机会在非洲大幅度增加，使得能为先前获得服务不足的民众交付服务，并刺激生产力和创新。这种技术的使用能力建设应是执行《2030 年议程》的一个重要部分。必须促进普遍和负担得起的接入并达到最高的全球通信技术标准，目标是不迟于 2020 年使移动宽带的有效订用量增至 50%。

117. 通信技术使用机会的全球差距被认为是在全球市场受到排斥的一个主因。如果信息“贫富”之间的差距得不到弥合，实现可持续发展目标的努力就会如同在追逐一个影子。城乡之间的数字鸿沟是一个全球现象，而国家之间的数字鸿沟则与南北失衡密切相关。尼日利亚代表团呼吁通过扩大网络和降低费用的办法实现数字包容。使用机会的社会人口障碍不仅对经济失衡有影响，而且也影响到民主的未来。通信技术在打击非法资金流动和促进资产追回方面也可发挥作用。

118. **Simon 先生**(埃塞俄比亚)说,最不发达国家有超过八亿人无法上网,而非洲仍是最不连通的大陆。这种不平衡突出说明需要开展国际合作,以确保信通技术的利益得到充分发挥,为可持续发展服务。公私伙伴关系将至关重要,同样重要的是根据《2030 年议程》及《亚的斯亚贝巴行动议程》所载承诺进行技术转让和能力建设。

119. 埃塞俄比亚的信通技术战略旨在实现减少贫穷和经济增长。信通技术正被用于促进农业生产、扩大教育及保健设施和改善服务交付情况。位于亚的斯亚贝巴的新信通技术园正在吸引国内外投资。最近在农村地区开设的一批信通技术社区中心不仅扩大了接入范围,而且还为年轻人创造了就业机会。

120. 像其他最不发达国家一样,埃塞俄比亚也明白信通技术促进可持续发展的全部潜力只有在费用大幅度降低时才能实现。数字鸿沟应由国际伙伴关系和多利益攸关方协作解决。在这方面,他欢迎贸发会议向发展中国家提供的支持。

121. **Wynhoven 女士**(国际电信联盟(国际电联))说,国际电联最近印发了一份报告《快速进展:利用技术实现全球目标》,其中包含联合国 17 个实体的领导人贡献的内容。不让任何人掉队意味着不让任何人掉线;除非目标 9 的普及负担得起的互联网接入的具体目标得到实现,否则数字鸿沟将变成数字断层。宽带促进可持续发展委员会已查明为什么近 40 亿民众仍无法连通的关键原因是缺乏基础设施、数字技能和数字内容以及无负担能力。该委员会的教育工作组刚发表了一份关于数字技能促进生活和工作的报告。国际电联

与联合国促进性别平等和增强妇女权能署(妇女署)合作,发起了“平等”倡议以帮助弥合性别数字鸿沟。

122. 一个连接性正不断增加的类别是物体。大数据、传感器网络、自主机器人、机器学习和人工智能的发展正在提出新的问题,这些问题在国际电联最近召集的人工智能造福人类全球峰会上得到了讨论。以人为本的方针意味着确保弱势群体成员在线时拥有与他们不在线时拥有的同样的权利。上述报告的内容提供者呼吁提高警惕,确保信通技术的利益不被局限于少数特权者。她强调需要更多创新型伙伴关系,特别是与工商业的伙伴关系,以利用信通技术支持发展议程。

123. **Corell 先生**(国际劳工组织(劳工组织))说,2017 年在劳工组织总部举行的题为“我们希望的未來工作”的对话强调了数字经济、创新、人工智能、机器人化和三维打印将对工作岗位和从事工作所需技能产生的影响。数字转型为五分之一的失业或有工作但生活贫困的年轻人带来了巨大希望。劳工组织为青年创造体面工作机会全球倡议汇聚了 22 个联合国实体,努力扩大国家层面的行动以实现可持续发展目标中与青年就业有关的各项具体目标。一个优先领域是青年数字技能,为此劳工组织正与国际电联一道开展工作,通过它们 2017 年在日内瓦信息社会世界峰会论坛上联合发起的青年体面工作数字技能运动开展相应推广。这场运动设定的目标是动员投资以不迟于 2030 年使 500 万年轻人具备数字技能,并推动为年轻男女创造一个有利环境,以将他们的创业精神转化为数字经济中能存活和可持续的企业。

下午 6 时散会。