

# 科学和技术促进发展委员会

第二十八届会议报告  
(2017 年 5 月 8 至 12 日)



联合国 • 2017 年，纽约



## 说明

联合国文件都用英文大写字母附加数字编号。凡是提到这种编号，就是指联合国的某一个文件。

## 摘要

科学和技术促进发展委员会第二十届会议在落实《2030 年可持续发展议程》的背景下讨论了科学和技术的作用，审查了信息社会世界首脑会议成果在区域和国际两级落实和后续工作方面取得的进展。此外，委员会审议了“支持落实可持续发展目标的新的创新办法”和“科学、技术及创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用”这两个优先主题。本届会议还包括一个科学、技术及创新政策审查部分。

委员会通过了两项决议草案，分别题为“科学、技术及创新促进发展”和“评估信息社会世界首脑会议成果落实和后续工作方面取得的进展”。

委员会选定“科学、技术和创新在到 2030 年显著提升可再生能源所占份额方面所发挥的作用”和“建设数字能力以便利用现有技术和新兴技术，特别关注性别平等和青年层面的问题”作为第二十一届会议优先审议的主题。委员会将在即将举行的闭会期间小组会议上与专家合作，确定并审议这些主题的各具体方面。

关于委员会本届会议的进一步资料，可查阅 [www.unctad.org/cstd](http://www.unctad.org/cstd)。

## 目录

章次	页次
一. 需要经济及社会理事会采取行动或提请其注意的事项.....	5
A. 供经社理事会通过的决议草案 .....	5
1. 评估信息社会世界首脑会议成果落实和后续工作方面取得的进展 .....	5
2. 科学、技术和创新促进发展 .....	14
B. 有待经社理事会通过的决定草案 .....	20
二. 信息社会世界首脑会议成果在区域和国际两级落实和后续工作方面取得的进展 .....	22
三. 科学和技术促进发展 .....	23
四. 介绍关于科学、技术和创新政策审查的报告.....	25
五. 选举委员会第二十一届会议主席和主席团其他成员.....	26
六. 委员会第二十一届会议临时议程和文件.....	27
七. 通过委员会第二十届会议的报告.....	28
八. 会议安排 .....	29
A. 会议开幕和会期 .....	29
B. 出席情况 .....	29
C. 选举主席团成员 .....	29
D. 议程和工作安排 .....	30
E. 文件 .....	30
附件	
一. 委员会第二十届会议收到的文件清单 .....	31
二. <b>Ministerial round tables and panel discussion</b> .....	32

## 第一章

### 需要经济及社会理事会采取行动或提请其注意的事项

#### A. 供经社理事会通过的决议草案

1. 科学和技术促进发展委员会建议经济及社会理事会通过以下决议草案：

##### 决议草案一

##### 评估信息社会世界首脑会议成果落实和后续工作方面取得的进展

经济及社会理事会，

回顾信息社会世界首脑会议成果文件，<sup>1</sup>

又回顾其关于世界首脑会议的后续行动及科学和技术促进发展委员会的审查情况的 2006 年 7 月 28 日第 2006/46 号决议和该决议赋予该委员会的任务，

还回顾其关于评估世界首脑会议成果落实和后续工作方面所取得进展的 2016 年 7 月 27 日第 2016/22 号决议，

回顾大会题为“变革我们的世界：2030 年可持续发展议程”的 2015 年 9 月 25 日第 70/1 号决议，

又回顾大会 2015 年 12 月 16 日题为“关于信息社会世界首脑会议成果文件执行情况全面审查的大会高级别会议成果文件”的第 70/125 号决议，大会在该决议中重申世界首脑会议关于建立一个以人为本、具有包容性和着眼于发展的信息社会的愿景，评估了迄今取得的进展，确定了差距和挑战，并就今后的工作提出了建议，

还回顾大会 2016 年 12 月 21 日关于信息和通信技术促进发展的第 71/212 号决议，

表示满意地注意到秘书长关于区域和国际层面执行和后续落实世界首脑会议成果的进展的报告，<sup>2</sup>

表示感谢联合国贸易和发展会议秘书长为帮助确保及时完成上述报告所发挥的作用，

赞赏地注意到联合国贸易和发展会议第十四届大会于 2016 年 7 月 17 至 22 日在内罗毕举行，及其题为“《内罗毕共识》<sup>3</sup>：从决定到行动：走向包容和公平的全球经济环境，促进贸易和发展”的成果文件，

<sup>1</sup> 见 A/C.2/59/3 和 A/60/687。

<sup>2</sup> A/72/64-E/2017/12。

<sup>3</sup> TD/519/Add.2 和 Corr.1。

## 总结：审查信息社会世界首脑会议成果的执行情况

1. 欢迎并敦促充分执行大会第 70/125 号决议；
2. 欢迎所有利益攸关方为全面审查信息社会世界首脑会议成果执行进展情况提供的各种建设性意见；
3. 重申承诺全面执行世界首脑会议成果和 2015 年后世界首脑会议十年期审查的愿景；
4. 鼓励按照大会第 70/125 号决议要求，密切协调信息社会世界首脑会议进程与《2030 年可持续发展议程》，<sup>4</sup> 重点指出信息和通信技术在各领域对可持续发展目标和消除贫穷的贡献，并注意到获得信息和通信技术的机会本身也成为一项发展指标和期望；
5. 重申《2030 年议程》的目标之一是大幅增加信息和通信技术的普及度；
6. 欢迎信息和通信技术依靠公共和私营部门的贡献得以显著发展和传播，几乎渗透到全球各个角落，创造了新的社会互动机会，催生了新的商业模式，促进了经济增长和所有其他部门的发展，同时也注意到与这些技术的发展和传播相关的独特的和正在出现的挑战；
7. 关切地注意到巨大的数字鸿沟仍然存在，包括国与国之间和国家内部的数字鸿沟以及妇女与男子之间的数字鸿沟，需要采取行动弥合这类鸿沟，其中包括加强有利的政策环境和国际合作，以改善可负担性、普及程度、教育、能力建设、多种语文的使用、文化保护、投资和适当筹资，承认数字鸿沟中存在性别鸿沟，鼓励所有利益攸关方确保女童和妇女充分参与信息社会，确保妇女有机会获得新技术，特别是促进发展的信息和通信技术；
8. 确认信息和通信技术基础设施对实现数字包容的目标至关重要，确认不同收入群体、不同年龄群体、不同地域和不同性别之间仍存在数字鸿沟，因此重申落实《2030 年议程》具体目标 9.c 的承诺，该目标旨在大幅提升信息和通信技术的普及度，力争到 2020 年在最不发达国家以低廉的价格普遍提供因特网服务，为此注意到“连接 2020：全球电信/信息和通信技术发展议程”的重要性；
9. 注意到目前执行世界首脑会议成果的情况，特别强调其多利益攸关方性质，牵头机构作为行动方针促进者在这方面发挥的作用，以及联合国各区域委员会和联合国信息社会小组的作用，并表示感谢科学和技术促进发展委员会作为世界首脑会议全系统后续行动协调中心对经济及社会理事会的协助作用；
10. 确认多利益攸关方合作和参与的价值和原则，这种合作和参与是世界首脑会议进程从一开始就具有的特征，并在《2030 年议程》中得到明确承认，注意到各国政府、国际组织、私营部门、民间社会、学术和技术界以及多利益攸关方

---

<sup>4</sup> 大会第 70/1 号决议。

伙伴关系在其各自作用和责任范围内正在开展许多支持世界首脑会议目标和可持续发展目标的活动；

11. 表示注意到联合国许多实体根据经社理事会 2007 年 7 月 25 日第 2007/8 号决议规定的任务，提交各自的报告及其执行摘要，为编制联合国秘书长提交科学技术促进发展委员会并发表在该委员会网站上的年度报告提供资料，并回顾牵头行动方针促进者之间和与该委员会秘书处的密切协调至关重要；

12. 注意到秘书长关于信息社会世界首脑会议成果在区域和国际两级落实和后续工作方面所取得进展的报告，其中述及了各区域委员会在区域一级协助执行世界首脑会议成果的情况，<sup>2</sup> 包括在这方面采取的步骤，并强调需要继续解决各区域具体关注的问题，侧重于在落实世界首脑会议确定的各项目标和原则方面可能面临的挑战和障碍，特别注意信息和通信技术促进发展的问题；

13. 重申必须维持一个通过有效工具协调多利益攸关方执行世界首脑会议成果的程序，以鼓励包括国际组织在内的所有利益攸关方之间开展合作并建立伙伴关系，行动方针促进者和其他利益攸关方之间交流信息，查明需要改进的问题以及讨论报告总体执行进程的模式；

14. 鼓励所有利益攸关方继续向国际电信联盟维护的世界首脑会议各项目标执行情况评估工作数据库提供信息，并请联合国各实体提供最新资料，说明在评估工作数据库方面开展了哪些举措；

15. 着重指出亟需将世界首脑会议成果文件所载各项建议纳入联合国国家工作队用于拟订共同国家评估和联合国发展援助框架的订正准则，包括增加一个关于信息和通信技术促进发展的部分，联合国信息社会小组为此提供了协助；

16. 回顾大会 2006 年 3 月 27 日第 60/252 号决议，大会在该决议中请经社理事会监督全系统对世界首脑会议日内瓦和突尼斯两阶段会议成果采取的后续行动；<sup>1</sup>

17. 又回顾大会在第 70/125 号决议中呼吁继续经由科学和技术促进发展委员会就信息社会世界首脑会议成果文件执行情况向经社理事会提交年度报告，并重申根据经社理事会第 2006/46 号决议的规定，该委员会发挥协调中心的作用，协助经社理事会进行全系统后续跟踪，特别是审查和评估世界首脑会议成果的执行进展情况；

18. 促请所有国家在建设信息社会时采取步骤，避免采取和不采取任何不符合国际法和《联合国宪章》的单方面措施，因为这种措施妨碍受影响国家的民众充分实现经济和社会发展，且不利于他们的福祉；

19. 欣见自 2005 年以来移动电话和宽带使用人数的迅速增长意味着全世界一半以上的居民应有渠道获得并利用信息和通信技术，这符合世界首脑会议的目标，而保健、农业、教育、商业、发展、金融和政府服务、公民参与、交易服务等新电子和移动服务及新应用程序的出现使这一进展更具价值，而且为信息社会的发展提供了巨大潜力；

20. 极为关切地注意到许多发展中国家缺乏负担得起的获取信息和通信技术的手段，对绝大多数穷人而言，包括信息和通信技术在内的科学和技术带来的发展希望仍未实现，并强调需要通过有效利用技术(包括信息和通信技术)及推广数字素养技能弥合数字鸿沟和知识鸿沟；

21. 确认信息和通信技术带来了新的机遇和挑战，当前迫切需要消除发展中国家在获取新技术方面的主要障碍，例如缺乏一个适当的有利环境，缺乏资源、基础设施、教育、能力、投资和联通性，以及存在与技术所有权、标准和流通相关的各种问题，并为此促请所有利益攸关方向发展中国家、特别是向最不发达国家提供充足资源，加强能力建设及技术和知识转让，以发展具备数字权能的社会和知识经济；

22. 又确认宽带接入网络迅速发展，在发达国家尤其如此，强调亟需消除高收入、中等收入和低收入国家之间及内部以及与其他区域之间在宽带的可及性、可负担性、接入质量和使用方面日益扩大的数字鸿沟，并特别重视支助最不发达国家、小岛屿发展中国家和非洲大陆；

23. 还确认向以移动为主导的通信环境过渡正在使运营商的商业模式发生重大变革，需要重新深入思考个人和社区利用网络和设备的方式、政府的战略以及如何能够利用通信网络实现发展目标；

24. 确认尽管取得了这些进展并在某些方面有所改进，但在许多发展中国家，绝大多数民众，特别是生活在农村地区的民众仍然得不到或负担不起信息和通信技术及其应用程序；

25. 又确认因特网用户人数日益增多，在某些情况下数字鸿沟和知识鸿沟的性质也正在发生变化，从是否有接入条件转变为用户是否能获得高质量接入、信息和技能，以及他们从中能得到何种价值，并确认在这方面需要通过创新办法，包括多利益攸关方办法，在国家和区域发展战略范围内把使用信息和通信技术置于优先地位；

26. 还确认以下因素的重要性：人的能力建设、有利的环境、具备复原能力的信息和通信技术基础设施、加强多利益攸关方伙伴关系以及协助各国努力加强信息和通信技术在实现可持续发展目标方面的促进作用，并注意到以“信息和通信技术促进可持续发展目标落实”为总主题的 2017 年世界电信发展会议将于 2017 年 10 月 9 至 20 日在布宜诺斯艾利斯举行；

27. 欢迎 2016 年 7 月 17 至 22 日在内罗毕举行的联合国贸易和发展会议第十四届会议推出“人人享有电子贸易”举措，这一举措提出了通过电子交换发展贸易的新办法，使发展中国家能够更容易地浏览在电子商务就绪能力建设方面能获得哪些技术援助，使捐助方能够清晰了解能够为哪些方案提供资金；

28. 表示注意到可持续发展宽带委员会题为“2016 年宽带状况：宽带催化可持续发展”的全球报告，并感兴趣地注意到宽带委员会继续作出努力，促进为



宽带连通性建立有利环境而开展高级别宣传活动，特别是通过国家宽带计划和公共-私营伙伴关系，确保用适当影响及与所有利益攸关方一起应对发展议程挑战；

29. 重申大会第 70/125 号决议所作承诺，即弥合国家之间和国家内部的数字鸿沟，包括性别方面的数字鸿沟，为此努力改善连通性、可负担性、获取信息和知识的机会、多语文内容、数字技能和数字素养，承认残疾人和有特殊需要者以及弱势群体面临的具体挑战；

30. 欣见联合国各组织开展的多项举措都支持落实世界首脑会议行动方针，鼓励所有行动方针促进者继续努力落实各项行动方针；

31. 极为关切地注意到，妇女使用互联网的几率比男子低 12%，在最不发达国家妇女使用互联网的几率比男子低 31%，这一情况提醒人们注意性别方面的数字鸿沟，在教育、就业以及经济和社会发展的其他领域，妇女在获取和使用信息和通信技术时都存在这一性别数字鸿沟，根据关于实现性别平等、增强所有妇女和女童权能的可持续发展目标 5，促请会员国采取一切适当的措施，特别是大大加强对妇女和女童的信息和通信技术教育，加强她们作为使用者、内容创建者、雇员、企业家、创新者和领导者在信通技术中的参与；

32. 注意到旨在弥合性别数字鸿沟的多项举措，这些举措包括：“女孩参与信通技术国际日”(国际电信联盟)、启动“促进数字时代性别平等全球伙伴关系”和“技术奖项中的性别平等和性别平等主流化”(国际电信联盟和联合国促进性别平等和增强妇女权能署)、“媒体性别敏感指标”(联合国教育、科学及文化组织)、“主页上的女性”(联合国教育、科学及文化组织)、性别与媒体全球调查(联合国教育、科学及文化组织)、宽带委员会宽带与性别平等工作组、因特网治理论坛性别和普及问题最佳做法论坛、信息社会世界首脑会议论坛在性别平等问题上正在开展的工作、世界银行为使妇女和女童在信息和通信技术方面获得更多机会在多个国家开展的工作以及许多其他利益攸关方就这一问题开展的工作；

33. 重申大会第 70/125 号决议相关段落确定的承诺，即特别注意所有国家、尤其是发展中国家面临的独特和正在出现的信息和通信技术挑战；

34. 注意到虽然在许多方面为建立信息社会奠定了信息和通信技术能力建设的坚实基础，但仍需继续努力解决当前的种种挑战，特别是发展中国家和最不发达国家面临的挑战，并提请注意各机构、组织和实体处理信息和通信技术和因特网治理问题的能力得到发展所产生的积极影响；

35. 确认为建立一个具有包容性、以人为本且面向发展的信息社会，在提供咨询、服务和支持方面需要把重点放在能力发展政策和可持续支持上，以进一步加强国家和地方两级各种活动和举措的影响；

36. 注意到继续出现各种主题，如电子环境应用程序以及信息和通信技术在以下方面的贡献：预警、减缓气候变化、社交网络、虚拟化及云计算和服务、移动因特网和基于移动的服务、网络安全、缩小性别差距、保护在线隐私及赋权和

保护社会弱势群体，尤其是儿童和年轻人，特别是使他们免受网络剥削和虐待之害；

37. 重申在对世界首脑会议行动方针执行情况全面审查的成果文件中，大会呼吁信息社会世界首脑会议论坛每年举行，<sup>5</sup> 确认该论坛有助于所有利益攸关方在信息和通信技术促进可持续发展方面加强合作、建立伙伴关系、推动创新及交流经验和良好做法，并注意到最近一届论坛于 2017 年 6 月 12 至 16 日在日内瓦举行；

38. 鼓励行动方针促进者以《日内瓦行动计划》<sup>6</sup> 为框架确定切实可行的措施，以利用信息和通信技术帮助实现《2030 年议程》，注意到联合国各机构制定的信息社会世界首脑会议-可持续发展目标汇总表；

39. 鼓励世界首脑会议行动方针促进者根据其现有的任务规定和资源考虑为落实世界首脑会议成果开展新工作时，确保和《2030 年议程》密切协调；

40. 重申大会提出的所有利益攸关方将信息和通信技术作为落实可持续发展目标办法这一呼吁的重要性，以及大会对协助落实信息社会世界首脑会议行动方针的联合国各实体提出的审查其支持落实《2030 年议程》的报告和工作计划这一要求的重要性；

#### 因特网治理

41. 重申秘书长应通过两个不同的进程推动实现世界首脑会议与因特网治理有关的成果，即加强合作进程和举办因特网治理论坛，确认这两个进程可以相辅相成；

42. 又重申《信息社会突尼斯议程》第 34 至 37 段和第 67 至 72 段；<sup>7</sup>

43. 还重申大会第 70/125 号决议第 55 至 65 段；

#### 加强合作

44. 确认今后必须加强合作，以便各国政府能够在与因特网有关的国际公共政策问题上，而不是在对国际公共政策问题没有影响的日常技术和业务事项中平等地发挥作用和履行职责；

45. 注意到科学和技术促进发展委员会主席根据大会第 70/125 号决议的要求设立的加强合作问题工作组目前的工作，即就如何进一步落实《突尼斯议程》中加强合作的设想拟订建议，又注意到该工作组将考虑各国政府和其他相关利益攸关方，特别是来自发展中国家的政府和利益攸关方的不同意见和专长，确保他们的充分参与，并鼓励该工作组的参与方努力完成任务；

<sup>5</sup> 见大会第 70/125 号决议。

<sup>6</sup> 见 A/C.2/59/3，附件

<sup>7</sup> 见 A/60/687。

## 因特网治理论坛

46. 确认因特网治理论坛及其任务规定的重要性，正如《突尼斯议程》第72段所述，该论坛作为一个多利益攸关方对话论坛，可以探讨各种事项，包括与因特网治理关键要素有关的公共政策问题；

47. 回顾大会第70/125号决议所作决定，即将因特网治理论坛的任期再延长10年，在此期间，论坛应继续在工作模式和发展中国家相关利益攸关方的参与方面显示出进展；

48. 确认所有区域都提出了国家性和区域性因特网治理论坛举措，以解决与主办国或主办区域相关并具优先性的因特网治理问题；

49. 回顾大会第70/125号决议，大会在该决议中呼吁科学和技术促进发展委员会在其定期报告中对履行委员会改进因特网治理论坛工作组报告中的建议予以适当考虑；<sup>8</sup>

50. 注意到2016年12月6日至9日墨西哥政府在瓜达拉哈拉主办了因特网治理论坛第十一次会议，主题为“促进包容性可持续增长”；

51. 欢迎瑞士政府将于2017年12月18日至21日主办因特网治理论坛第十二次会议，主题为“打造数字未来！”，并注意到，会议筹备进程正在审议改进因特网治理论坛工作组报告中的建议；

52. 在这一背景下，欣见因特网治理论坛在闭会期间以“在线连接下一个十亿”、“动态联盟和最佳做法论坛”等不同模式不断取得的进展，以及国家性和区域性因特网治理论坛正在作出的贡献；

## 前进的道路

53. 促请联合国各实体继续通过联合国系统积极合作参与实施世界首脑会议成果及其后续行动，采取必要步骤，致力于建立以人为本、具有包容性且面向发展的信息社会，并促进实现国际商定的发展目标，包括《2030年议程》所载各项目标；

54. 促请所有利益攸关方继续优先关注弥合不同形式的数字鸿沟，实施有助于电子政务发展的合理战略，并继续把重点放在有利于穷人的信息和通信技术政策及应用上，包括在基层一级接入宽带，以期在建设信息和知识社会方面缩小国家之间和国内部的数字鸿沟；

55. 敦促所有利益攸关方优先考虑拟订创新办法，促进为发展中国家提供能普遍获得负担得起的宽带基础设施及使用相关宽带服务的条件，以确保发展一个具有包容性、面向发展且以人为本的信息社会，尽量缩小数字鸿沟；

<sup>8</sup> A/67/65-E/2012/48 和 Corr.1。

56. 促请国际和区域组织继续定期评估各国普遍获得信息和通信技术的情况并提出报告，以便为发展中国家信息和通信技术部门的增长创造公平机会；

57. 敦促所有国家做出具体努力，以履行其根据《第三次发展筹资问题国际会议亚的斯亚贝巴行动议程》所作的承诺；<sup>9</sup>

58. 重申必须使用开放数据格式的信息和通信技术指标，以此作为监测和评估工具，衡量国家之间和社会内部的数字鸿沟，并为决策者在制定社会、文化和经济发展的政策和战略时提供信息，同时强调，必须对可靠和定期更新的指标进行标准化处理，实现统一；

59. 承认为执行和衡量可持续发展目标提供支持的数字监测工具相当重要；

60. 重申必须在各级共享最佳做法，承认各方在实施能促进世界首脑会议目标的项目和举措方面取得的优异成果，并鼓励所有利益攸关方提名自己的项目角逐世界首脑会议年度项目奖，作为世界首脑会议评估工作进程的一部分，同时也表示注意到关于世界首脑会议成功事例的报告；

61. 促请联合国各组织及其他有关组织和论坛根据世界首脑会议成果的规定，定期审查制订信息和通信技术指标的方法，同时考虑到不同的发展水平和国情，并因此：

(a) 鼓励会员国在国家一级收集信息和通信技术的有关数据，以便分享国家案例研究成果，并与其他国家协作开展能力建设交流方案；

(b) 鼓励联合国各组织及其他有关组织和论坛促进评估信息和通信技术对可持续发展的影响；

(c) 赞赏地注意到信息和通信技术促进发展统计工作伙伴关系的工作和《衡量信息社会》年度报告，其中载有信息和通信技术的可及性和可负担性方面的新近趋势和统计数据以及全球信息和知识社会的演变，包括信息和通信技术发展指数；

(d) 鼓励信息和通信技术促进发展统计工作伙伴关系落实统计委员会 2016 年 3 月 11 日关于信息和通信技术统计的第 47/110 号决定，<sup>10</sup> 并在这方面建议该伙伴关系编写指导意见，加强与不同利益攸关方的合作，目的是及时编制高质量的信息和通信技术统计数据，发挥官方统计使用大数据的潜在惠益；

(e) 注意到 2016 年 11 月 21 日至 23 日在博茨瓦纳举行了第十四届世界电信/信息和通信技术指标专题讨论会，又注意到第十五次专题讨论会将于 2017 年 11 月 14 日至 16 日在突尼斯召开；

<sup>9</sup> 大会第 69/313 号决议，附件。

<sup>10</sup> 《经济及社会理事会正式记录，2016 年，补编第 4 号》(E/2016/24)，第一章，B 节。

62. 邀请国际社会对联合国贸易和发展会议设立的特别信托基金作出自愿捐助，以支持科学和技术促进发展委员会在世界首脑会议后续行动方面进行审查和评估工作，同时感谢芬兰、瑞士和美利坚合众国政府向该基金提供财政支持；

63. 回顾大会在第 70/125 号决议中建议于 2025 年举行关于信息社会世界首脑会议成果执行情况全面审查的高级别会议；

64. 表示赞赏地注意到秘书长的报告和科学技术促进发展委员会第二十届会议的有关讨论；<sup>11</sup>

65. 强调必须促进建设一个包容性信息社会，尤其要注意弥合数字鸿沟和宽带鸿沟，同时要考虑到发展中国家、性别和文化以及青年和其他代表性不足的团体等因素；

66. 请秘书长每年向科学和技术促进发展委员会提交报告，说明本决议及经社理事会其他决议中有关评估世界首脑会议成果执行情况和后续工作在数量和质量方面进展的建设的落实情况。

---

<sup>11</sup> 同上，《2017 年，补编第 11 号》(E/2017/31)。

## 决议草案二 科学、技术和创新促进发展

经济及社会理事会，

认识到科学和技术促进发展委员会作为联合国在科学、技术和创新促进发展方面的火炬手所发挥的作用，

又认识到科学、技术和创新在建立和保持各国在全球经济中的竞争力、应对全球挑战和实现可持续发展方面的关键作用和贡献，

还认识到信息和通信技术在推动和赋权科学、技术和创新促进发展方面的开创性作用，

回顾《2005 年世界首脑会议成果》<sup>1</sup> 和大会 2015 年 12 月 16 日题为“关于信息社会世界首脑会议成果文件执行情况全面审查的大会高级别会议成果文件”的第 70/125 号决议，其中认识到科学和技术，包括信息和通信技术，对实现国际商定发展目标至关重要，并重申所载各项承诺，

又回顾《联合国气候变化框架公约》下通过的《巴黎协定》于 2016 年 11 月 4 日生效，<sup>2</sup>

还回顾联合国贸易和发展会议是委员会的秘书处，

认识到大会在其 2015 年 12 月 22 日关于科学、技术和创新促进发展的第 70/213 号决议中，鼓励联合国贸易和发展会议继续审查科学、技术和创新政策，协助发展中国家确定各项必要措施，将科学、技术和创新政策纳入国家发展战略，

回顾经济及社会理事会 2015 年 7 月 22 日第 2015/242 号决定规定，将委员会性别平等问题咨询委员会的任期延长至 2021 年，并回顾大会 2015 年 12 月 17 日第 70/132 号、2015 年 12 月 22 日第 70/213 和 70/219 号决议分别涉及改善农村地区妇女的境况、扫除妇女和女孩平等获得科学和技术的障碍以及将性别平等观点纳入发展政策和方案，

又回顾委员会第六十一届会议通过的妇女地位委员会关于在不断变化的工作环境中增强妇女权能的商定结论，<sup>3</sup> 其中除其他外，强调需要为增强妇女的经济权能管理技术和数字变革，特别是加强发展中国家的能力，从而使妇女能够在不断变化的工作环境中利用科学和技术促进经济赋权，

表示注意到科学、技术和创新发展政策和方案对处理数字鸿沟的各个方面特别是性别平等数字鸿沟具有重要作用，

<sup>1</sup> 大会第 60/1 号决议。

<sup>2</sup> 见 FCCC/CP/2015/10/Add.1，第 1/CP.21 号决定，附件。

<sup>3</sup> 《经济及社会理事会正式记录，2017 年，补编第 7 号》(E/2017/27)，第一章，A 节。

认识到，科学和技术能力、基本教育以及工程、设计、管理和创业技能等能力是有效创新的核心，但在各国分布不均；还认识到，小学、中学和高等院校优质的科学、技术和数学教育是否存在、可否得到、能否负担，至关重要，应推动、优先对待并统筹协调这类教育，从而创造一个有利于促进科学、技术和创新的社会环境，

表示注意到大会 2015 年 9 月 25 日题为“变革我们的世界：2030 年可持续发展议程”的第 70/1 号决议，大会在该决议中通过了一套全面、意义深远且以人为本的具有普遍性和变革性的可持续发展目标和具体目标，

认识到科学、技术和创新以及信息和通信技术在实现许多可持续发展目标方面的重要作用，着重指出，科学、技术和创新以及信息和通信技术是《2030 年可持续发展议程》的推进手段，它们继续为应对全球挑战发挥作用，

表示注意到大会 2015 年 7 月 27 日关于《第三次发展筹资问题国际会议亚的斯亚贝巴行动议程》的第 69/313 号决议，并注意到设立技术促进机制，

欣见委员会就其当前两个优先主题“支持落实可持续发展目标的新的创新办法和“科学、技术及创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用”开展的工作，

认识到需要采用创新方法满足发展中国家和发达国家穷人、基层和边缘化群体的需求，让他们参与创新进程，并确认，需要借助相关部委和监管机构之间的协作等途径，将能力建设作为国家发展计划的重要组成部分，纳入科学、技术和创新各领域，

又认识到，技术前瞻和评估活动，包括敏感对待性别问题的技术，可以帮助决策者和利益攸关方识别可从战略上应对的挑战和机遇，执行《2030 年可持续发展议程》，并认识到，应对技术趋势加以分析，同时考虑到更广泛的社会经济背景，

还认识到，完善的创新和数字生态系统<sup>4</sup> 在有效的数字发展和促进科学、技术和创新方面至关重要，

认识到世界各地加强了区域一体化努力以及科学、技术和创新问题涉及到区域层面，

回顾 2012 年 6 月 20 日至 22 日在巴西里约热内卢举行的联合国可持续发展大会题为“我们希望的未来”的成果文件<sup>5</sup> 及其所述原则，

认识到为支持可持续发展目标，有必要动员和加强创新筹资，特别是在发展中国家，

<sup>4</sup> 数字生态系统包括技术基础设施、数据基础设施、金融基础设施、体制基础设施和人类基础设施等组成部分。

<sup>5</sup> 大会第 66/288 号决议，附件。

关切地注意到，7.95 亿人，即每 9 人中就有 1 人营养不良，其中大多数生活在发展中国家和农村地区，而新的、现有的和正在出现的技术可以解决粮食安全的多层面问题，

认识到以下方面有益于发挥科学、技术和创新促进粮食安全的潜能：按照相互商定的条款和条件转让技术、公共和私人投资研究和开发、人力资本、基础设施和市场基础设施、知识流动、有利的环境、对技术开发和推广采取对性别问题有敏感认识的办法、区域和国际协作、技术前瞻机制，还需要发展农业技术推广和咨询服务，促进创新能力，建立有效和包容的生产者组织，

注意到科学、技术和创新以及信息和通信技术所取得的重大成就及其对人类福祉、经济繁荣和就业的潜在持续贡献，

又注意到为应对可持续发展三个层面，即经济发展、社会进步和环境保护，必须调整科学、技术和创新政策，

考虑到传统知识可以成为技术发展及可持续管理和利用自然资源的基础，

注意到在国家一级成功利用技术和创新政策主要得力于制订有利的政策环境，使教育和研究机构、企业和行业能够进行创新、投资，并将科学、技术和创新转化为就业和经济增长，同时纳入知识转让等所有相互关联的因素，

又注意到与科学、技术和创新有关的各种现行和未来举措探讨有关可持续发展目标的重要问题，

提出以下建议，供各国政府、科学和技术促进发展委员会及联合国贸易和发展会议审议：

(a) 鼓励各国政府单独和共同考虑委员会的调查结果，并考虑采取下列行动：

(一) 将科学、技术和创新同可持续发展战略紧密联系起来，为此在国家发展规划中把信息和通信技术及科学、技术和创新的能力建设放在突出地位；

(二) 增进当地创新能力，促进包容性和可持续的经济发展，为此通过与国家方案合作以及国家方案之间的合作等途径，汇集当地的科学、职业和工程知识，从多种渠道调动资源，改善核心信息和通信技术，支持智能基础设施；

(三) 鼓励和支持科学、技术和创新努力，以推动基础设施发展和政策制订，支持全面推广信息和通信技术基础设施、产品和服务，包括使所有人，尤其是妇女、女童和青年，能够获得宽带因特网接入，推动多利益攸关方的努力，到 2020 年增加 15 亿新的在线因特网用户，并努力改善这种产品和服务的可负担性；



- (四) 特别是在《2030 年可持续发展议程》<sup>6</sup> 背景下，针对科学、技术和创新以及信息和通信技术的新趋势及其对发展的影响，为前瞻活动开展系统性研究，包括对性别问题具有敏感认识方面开展研究；
- (五) 利用包括联合国有关机构在内的各种利益攸关方的投入，努力制定、通过和实施科学、技术和创新政策，促进落实可持续发展目标；
- (六) 利用战略前瞻活动查明教育方面可能存在的中、长期差距并通过政策配套消除这些差距，包括推动促进性别平等的科学、技术、工程和数学教育和职业培训；
- (七) 把战略前瞻作为鼓励包括政府、科学界、行业、民间社会和私营部门特别是中小型企业等各界代表在内的所有利益攸关方开展结构性辩论的进程，以就长期问题形成一致认识，并就未来政策建立共识；
- (八) 定期对全球和区域挑战采取战略前瞻举措，通过利用现有区域机制并与相关利益攸关方协作，合作建立一个摸底系统，以审查技术前瞻成果(包括试点项目)并与其他会员国分享；
- (九) 鼓励审查将科学、技术和创新纳入实现可持续发展目标工作的进展情况；
- (十) 借鉴前瞻活动，定期评估数字生态系统在内的国家创新体系，包括其对性别问题具有敏感认识方面，以查明体系中的弱点，并采取有效的政策干预措施来加强较为薄弱的组成部分，并与其他会员国分享成果；
- (十一) 认识到必须基于支持科学、技术和创新发展优先事项的多样化政策工具，促进创新体系的功能动态发展和其他相关方法，以加强这些体系的一致性，促进可持续发展；
- (十二) 鼓励数字青年才俊在立足社区的科学、技术和创新能力建设办法中，包括在对性别问题具有敏感认识的办法中，发挥关键作用，并促进在《2030 年议程》背景下利用信息和通信技术；
- (十三) 制定支持发展数字生态系统的政策，同时考虑到新出现的数字技术有潜力超越现有的促进发展技术，这些政策应具有包容性，考虑到各国的社会经济和政治背景，吸引并支持私人投资和创新，特别是鼓励发展当地含量和创业精神；
- (十四) 与所有相关利益攸关方合作，促进在所有部门应用信息和通信技术，改善环境可持续性，鼓励建立适当的电子废物回收和处置设施；
- (十五) 在整个科学、技术和创新领域，特别是在科学、技术、工程和数学教育领域，消除当前和持续存在的性别差距，为此鼓励辅导和支持为在这些领域

---

<sup>6</sup> 大会第 70/1 号决议。

吸引和留住妇女和女孩而开展的其他努力，并在制定和执行关于利用科学、技术和创新的政策时采用性别平等观点；

(十六) 通过相互补充而不是相互替代的北南合作和南南合作，支持发展中国家在科学和技术领域的政策和活动，为此鼓励提供财政和技术援助、开展能力建设、按照相互商定的条款和条件转让技术、提供技术培训方案或课程；

(十七) 鼓励各国逐步加速培养优质、技术熟练的各级人力资源，为此提供一个环境，以建立足够的人力资源能力，利用和有效参与应用科学、技术和创新促进增值活动，解决问题和增进人类福祉；

(十八) 增加国家对农业研究和开发的扶持，支持对基础设施、推广服务和市场营销、组织和社会创新的投资，以改善粮食安全；

(十九) 支持采取政策，改善普惠金融，深化筹资和直接投资来源，用于可持续发展目标的创新活动；

(二十) 确保创新的包容性，尤其是要涵盖地方社区、妇女和青年，以确保新技术的扩大和推广具有包容性，不造成进一步的分歧；

(b) 鼓励委员会：

(一) 继续发挥其作为科学、技术和创新火炬手的作用，就科学、技术、工程和创新的相关问题向经济及社会理事会和大会提供高级别咨询意见；

(二) 帮助阐明信息和通信技术及科学、技术和创新在推动《2030 年议程》方面发挥的重要作用，为此充当战略规划论坛，就关键经济部门的科学、技术和创新的重大趋势作出前瞻，提请注意新出现的颠覆性技术；

(三) 审议委员会的工作如何配合其他的科学、技术和创新国际论坛以及支持实施《2030 年议程》的各项努力并为此作出贡献和补充；

(四) 与其他利益攸关方协作，提高认识，并促进各种技术前瞻组织和网络建立联系和伙伴关系；

(五) 本着《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》<sup>7</sup> 的精神，推动科学和技术促进发展领域的国际合作，包括开展能力建设和按照相互商定的条款和条件转让技术；

(六) 提高决策者对创新进程的认识，并找出发展中国家从这种创新中得益的具体机会，特别是关注可为发展中国家带来崭新可能性的新的创新趋势；

(七) 强调应用科学、技术和创新促进粮食安全，包括获得更好的数据来源，用于农业推广服务、灾害预警系统和地方创新努力；促进分享最佳做法和经验教训，提倡区域和国际合作；

<sup>7</sup> 大会第 69/313 号决议，附件。

(八) 积极主动地加强和振兴全球科学、技术和创新促进可持续发展的伙伴关系，这将需要委员会参与(a) 将技术前瞻转变为制订具体国际项目的范围，以期为促进科学、技术和创新开展有针对性的研究、进行技术开发和部署以及采取建设人力资源能力的举措；(b) 在科学、技术和创新的合作项目和举措中，探讨有助于加强发展中国家能力的创新筹资模式和其他资源；

(九) 探索开展国际技术评估和前瞻活动的各种方法和手段，研究现有技术、新技术和新兴技术及其对粮食安全的影响，包括讨论科学和技术发展新领域的治理模式；

(十) 酌情与其他组织协作，讨论和探索创新筹资模式，如创效投资，以此吸引新的利益攸关方、创新者和投资资本来源，用于寻找基于科学、技术、工程和创新解决办法；

(十一) 与包括联合国相关机构在内的有关机构协作，促进研究和开发方面的能力建设与合作，努力为强化支持创新者的创新体系提供便利，特别是在发展中国家，从而推动其为实现可持续发展作贡献；

(十二) 提供一个论坛，不仅交流在利用科学、技术及工程学促进创新，包括在同信息和通信技术具有共生关系中应用新兴技术的成功事例、最佳做法，还要交流这方面的失败、主要挑战、前瞻活动成果的借鉴之处、地方创新的成功模式、案例研究和经验，从而促进包容、可持续的发展，并且与所有相关联合国实体共享讨论结果，途径包括利用技术促进机制及其关于科学、技术和创新的多利益攸关方论坛；

(十三) 促进减少发展中国家，特别是最不发达国家和小岛屿发展中国家面临的制约，为此通过预算外资源建立一个可持续发展目标资源枢纽，将项目、数据、融资机制、技术进步和专家，以及成功事例、各国遇到的困难和障碍都储存到这一载体上；

(十四) 继续发挥积极作用，使人们看到科学、技术和创新对《2030 年议程》的潜在贡献，为此向联合国的相关进程和机构提供实质性投入，并与会员国和其他方面交流科学、技术和创新上的发现和良好做法；

(十五) 强调委员会工作对于科学、技术和创新方面的执行和后续工作，对于可持续发展目标相关的信息和通信技术十分重要，委员会主席应向经济及社会理事会的有关审查和会议、可持续发展问题高级别政治论坛和其他相关论坛报告情况；

(十六) 加强和深化科学和技术促进发展委员会与妇女地位委员会的协作，包括分享良好做法和经验教训，将性别平等观点纳入科学、技术和创新政策的制订和执行；

(c) 鼓励联合国贸易和发展会议：

- (一) 积极寻求资金，以便扩大科学、技术和创新政策审查，重视信息和通信技术在加强科学、技术和创新及在工程学能力建设及其利用方面的关键作用，并酌情与联合国机构和国际组织密切合作，执行关于这些审查的建议；
- (二) 审视是否有可能将战略前瞻和数字生态系统评估内容纳入科学、技术和创新及信息和通信技术的政策审查，似可用一个章节专门论述这些主题；
- (三) 扩大国家科学、技术和创新政策审查，以便纳入可持续发展目标和社会包容性，包括特别注重对创新采用金字塔底层的办法；
- (四) 制定计划，定期报告已开展科学、技术和创新政策审查的国家取得的最新进展，并请这些国家向委员会报告在执行这些建议方面取得的进展、汲取的教训和遇到的挑战；
- (五) 鼓励委员会性别平等咨询委员会向委员会的政策审议和文件编制提供意见，向委员会年会报告进展情况，并更好地将性别平等观点纳入科学、技术和创新政策审查。

## B. 有待经社理事会通过的決定草案

2. 委员会还建议经济及社会理事会通过以下决定草案：

### 科学和技术促进发展委员会第二十届会议的报告及委员会第二十一届会议临时议程和文件

经济及社会理事会：

(a) 注意到科学和技术促进发展委员会第二十届会议的报告；<sup>8</sup>

(b) 核准委员会第二十一届会议临时议程和文件如下：

1. 通过议程和其他组织事项。
2. 信息社会世界首脑会议成果在区域和国际两级落实和后续工作方面取得的进展。

#### 文件

秘书长的报告

3. 科学和技术促进发展：优先主题：

(a) 科学、技术和创新在到 2030 年显著提升可再生能源所占比例方面所发挥的作用

#### 文件

秘书长的报告

<sup>8</sup> 《经济及社会理事会正式记录，2017 年，补编第 11 号》(E/2017/31)。

- (b) 建设数字能力以便利用现有技术和新兴技术，特别关注性别平等和青年层面的问题。

文件

秘书长的报告

4. 介绍关于科学、技术和创新政策审查的报告。
5. 选举委员会第二十二届会议主席和主席团其他成员。
6. 委员会第二十二届会议临时议程和文件。
7. 通过委员会第二十一届会议的报告。

## 第二章

### 信息社会世界首脑会议成果在区域和国际两级落实和后续工作方面取得的进展

3. 委员会于 2017 年 5 月 8 日和 9 日的第 2 至第 4 次会议上以及 2017 年 5 月 11 日和 12 日的第 7 和第 8 次会议上审议了议程项目 2。委员会收到了下列文件：

(a) 秘书长关于信息社会世界首脑会议成果在区域和国际两级的落实和后续工作方面取得的进展的报告(A/72/64-E/2017/12)；

(b) 联合国贸易和发展会议秘书处编写的关于 2017 年 1 月 23 日至 25 日在日内瓦举行的闭会期间小组会议总结报告(E/CN.16/2017/CRP.1)；

(c) 联合国贸易和发展会议秘书处编写的 2016 年落实信息社会世界首脑会议成果的总结报告(E/CN.16/2017/CRP.2)。

4. 在 5 月 8 日第 2 次会议上，贸发会议技术和物流司司长介绍了秘书长的报告。

主题为“信息社会世界首脑会议成果落实进展情况审查”的高级别圆桌会议

5. 在 5 月 8 日第 2 次会议上，委员会还就“信息社会世界首脑会议成果落实进展情况审查”主题举行了部长级圆桌会议。参加讨论的与会者名单见附件二。

6. 在 5 月 9 日第 3 次会议上，委员会就这一项目举行了一般性讨论，并听取了副主席(匈牙利)的介绍性发言。发言名单见附件二。

#### 委员会采取的行动

##### 信息社会世界首脑会议成果落实和后续工作方面所取得的进展评估

7. 在 5 月 12 日第 8 次会议上，委员会收到了主席在非正式协商基础上提交的关于评估信息社会世界首脑会议成果的落实和后续工作方面所取得进展的决议草案，该草案以非正式文件(仅英文本)分发。

8. 在同次会议上，决议草案协调人彼得·毛约尔(匈牙利)发了言。

9. 也是在同次会议上，委员会秘书对决议草案所涉方案预算问题作了澄清。

10. 还是在第 8 次会议上，美利坚合众国代表发了言。

11. 决议草案通过后，奥地利代表(代表西欧国家和其他国家)发了言。

12. 委员会通过了决议草案，并建议经济及社会理事会予以通过(见第一章，A 节，决议草案一)。

## 第三章

### 科学和技术促进发展

优先主题：

- (a) 支持落实可持续发展目标的新的创新办法
- (b) 科学、技术及创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用

13. 委员会在 5 月 8 日、9 日、10 日和 11 日第 1、第 4、第 6 至第 8 次会议上审议了议程项目 3。委员会收到了下列文件：

(a) 支持落实可持续发展目标的新的创新办法报告(UNCTAD/DTL/STICT/2017/42)；

(b) 秘书长关于科学、技术和创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用的报告(E/CN.16/2017/3)；

(c) 科学、技术和创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用的报告(UNCTAD/DTL/STICT/2017/5)；

(d) 2017 年 1 月 23 日至 25 日在日内瓦举行的闭会期间小组讨论会的报告(E/CN.16/2017/CRP.1)。

题为“通过促进可持续发展、扩大机会和应对相关挑战而消除一切形式和层面的贫困”的部长级圆桌会议

14. 在 5 月 8 日第 1 次会议上，委员会就经社理事会 2017 年的主题“通过促进可持续发展、扩大机会和应对相关挑战而消除一切形式和层面的贫困”举行了一次部长级圆桌会议。参加讨论的与会者名单见附件二。

15. 在同次会议上，委员会同意向定于 2017 年 7 月 17 至 20 日在纽约举行的经社理事会高级别部分会议转交主席关于讨论情况的总结(E/2017/72)。

关于科学和技术促进发展的小组讨论

16. 在 5 月 10 日第 4 次会议上，贸发会议技术和物流司司长介绍了秘书长关于科学、技术和创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用的报告(E/CN.16/2017/3)。

17. 在同次会议上，委员会就优先主题“科学、技术和创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用”举行了小组讨论，由副主席(毛里求斯)主持。参加讨论的与会者名单见附件二。

## 委员会采取的行动

### 科学、技术和创新促进发展

18. 在 5 月 12 日第 8 次会议上，委员会收到了委员会主席在非正式协商基础上提交的关于科学、技术和创新促进发展的决议草案，草案仅以英文本分发。
19. 决议草案协调人蔡阿民(奥地利)发了言。
20. 委员会秘书对决议草案所涉方案预算问题作了澄清。
21. 美国代表在决议草案通过前发了言。
22. 委员会通过了决议草案，并建议经社理事会予以通过(见第一章，A 节，决议草案二)。

### 主席提出的决定草案

23. 在 5 月 12 日第 8 次会议上，经主席提议，委员会决定注意到秘书长关于支持落实可持续发展目标的新的创新办法的报告([E/CN.16/2017/2](#))以及秘书长关于科学、技术和创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用的报告([E/CN.16/2017/3](#))。



## 第四章

### 介绍关于科学、技术和创新政策审查的报告

24. 委员会在 5 月 10 日第 5 次会议上审议了议程项目 4。

#### 介绍关于伊朗伊斯兰共和国科学、技术和创新政策进展情况的报告

25. 经济及社会理事会主席弗雷德里克·姆西瓦·马卡姆尔·沙瓦(津巴布韦)作了主旨发言。

26. 贸发会议技术和物流司司长作了介绍性发言。

27. 伊朗伊斯兰共和国主管科学与技术事务副总统索雷纳·萨塔里·霍沃斯发了言。

28. 贸发会议秘书处代表作了情况介绍。

29. 德国、中国和肯尼亚代表发了言。

30. 阿曼观察员也发了言。

31. 伊朗伊斯兰共和国主管科学和技术事务的副总统办公室政策制定与战略评价事务副主任 Mahdi Elyasi 发了言。

#### 介绍关于卢旺达科学、技术和创新政策进展情况的报告

32. 卢旺达科学技术国家委员会主任马纳塞·姆邦尼发了言。

33. 贸发会议秘书处代表作了情况介绍。

34. 德国、泰国、中国、乌干达、肯尼亚和墨西哥代表分别作了发言。

35. 摩洛哥和埃塞尔比亚的观察员也发了言。

36. 西亚经济社会委员会代表发了言。

## 第五章

### 选举委员会第二十一届会议主席和主席团其他成员

37. 委员会在 5 月 12 日第 8 次会议上审议了议程项目 5。
38. 委员会以鼓掌方式选出了第二十一届会议主席团下列成员：  
副主席：  
    蔡阿民(奥地利)  
    王瑞军(中国)  
    彼得·毛约尔(匈牙利)  
    约瑟夫·诺埃尔·艾蒂安·吉兰·西纳坦布(毛里求斯)
39. 委员会推迟选举来自拉丁美洲和加勒比国家的主席。
40. 委员会还推迟从副主席中任命第二十一届会议报告员。

## 第六章

### 委员会第二十一届会议临时议程和文件

41. 委员会在 5 月 12 日第 8 次会议上审议了议程项目 6。委员会收到一份载有第二十一届会议临时议程草案和文件的非正式文件。
42. 主席发了言。
43. 下列国家的代表发了言：古巴、葡萄牙、印度、多米尼加共和国、俄罗斯联邦、肯尼亚、伊朗伊斯兰共和国、沙特阿拉伯、墨西哥、拉脱维亚、土耳其、毛里求斯、巴基斯坦和德国。
44. 贸发会议技术和物流司司长兼科学和技术促进发展委员会秘书处负责人作了发言。
45. 委员会核准了第二十一届会议临时议程和文件，并建议经社理事会予以通过(见第一章，B 节)。

## 第七章

### 通过委员会第二十届会议的报告

46. 在 5 月 12 日第 8 次会议上，委员会收到了第二十届会议的报告草稿，载于一份仅以英文本分发的非正式文件。
47. 报告员彼得·毛约尔(匈牙利)介绍了报告草稿。
48. 古巴和巴基斯坦代表发了言。
49. 委员会通过了第二十届会议报告草稿，并委托报告员予以定稿。

## 第八章

### 会议安排

#### A. 会议开幕和会期

50. 委员会于 2017 年 5 月 8 日至 12 日在联合国日内瓦办事处举行了第二十届会议。委员会举行了 8 次会议(第 1 至 8 次会议)。

51. 副主席彼得·毛约尔(匈牙利)宣布第 1 次会议开幕。在同次会议上,委员会选举王瑞军(中国)为第二十届会议主席。王先生作了开幕致辞。

52. 也在 5 月 8 日同次会议上,贸发会议技术和物流司司长代表贸发会议秘书长作了发言。

53. 也在第 1 次会议上,津巴布韦常驻纽约联合国代表兼经济及社会理事会主席弗雷德里克·姆西瓦·马卡姆尔·沙瓦以及国际电信联盟秘书长赵厚麟在委员会作了发言。

54. 在同次会议上,皇家科学院国际信托会执行主任兼科学界妇女国际联合会会长 Nisreen El-Hashemite 公主在委员会作了发言。

#### B. 出席情况

55. 担任委员会成员的 42 个联合国会员国的代表出席了会议。其他会员国的观察员、联合国系统各组织代表、政府间和非政府组织代表以及民间社会和商业实体代表也出席了会议。本届会议与会者名单载于 [E/CN.16/2017/INF/1](#) 号文件。

#### C. 选举主席团成员

56. 在 2016 年 5 月 13 日第十九届会议第 8 次会议上,委员会以鼓掌方式选出第二十届会议主席团以下成员:

副主席:

贝内迪克托·丰塞卡·菲柳(巴西)

彼得·毛约尔(匈牙利)

约瑟夫·诺埃尔·艾蒂安·吉兰·西纳坦布(毛里求斯)

蔡阿民(奥地利)

57. 在 2017 年 5 月 8 日委员会第二十届会议第 1 次会议上,王瑞军当选为主席。

58. 在同次会议上,委员会任命彼得·毛约尔(奥地利)除担任副主席外,兼任委员会第二十届会议报告员。

## D. 议程和工作安排

59. 在 5 月 8 日第 1 次会议上，委员会通过了 E/CN.16/2017/1 号文件所载的临时议程。议程内容如下：

1. 通过议程和其他组织事项。
2. 信息社会世界首脑会议成果在区域和国际两级落实和后续工作方面取得的进展。
3. 科学和技术促进发展：  
优先主题：
  - (a) 支持落实可持续发展目标的新的创新办法；
  - (b) 科学、技术和创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用。
4. 介绍关于科学、技术和创新政策审查的报告。
5. 选举委员会第二十一届会议主席和主席团其他成员。
6. 委员会第二十一届会议临时议程和文件。
7. 通过委员会第二十届会议的报告。

60. 在同次会议上，委员会核准了仅以英文本印发的非正式文件中所载的拟议工作安排。

61. 也是在同次会议上，委员会任命蔡阿民(奥地利)负责协调关于科学和技术促进发展的决议草案，并任命彼得·毛约尔(匈牙利)负责协调关于评估信息社会世界首脑会议成果的落实和后续工作方面所取得进展的决议草案。

## E. 文件

62. 委员会第二十届会议收到的文件清单载于本报告附件一。

## 附件一

## 委员会第二十届会议收到的文件清单

文号	议程项目	标题或说明
E/CN.16/2017/1	1	附加说明的临时议程和工作安排
A/72/64-E/2017/12	2	秘书长关于信息社会世界首脑会议成果在区域和国际两级落实和后续工作方面所取得进展的报告
E/CN.16/2017/2	3(a)	秘书长关于支持落实可持续发展目标的新的创新办法的报告
E/CN.16/2017/3	3(b)	秘书长关于科学、技术和创新在确保到 2030 年实现粮食安全方面的作用的报告
	7	委员会第二十届会议报告草稿(仅以英文本分发的一份非正式文件)
E/CN.16/2017/CRP.1 <sup>a</sup>	3	闭会期间小组会议的报告(2017 年 1 月 23 至 25 日)
E/CN.16/2017/CRP.2 <sup>b</sup>	2	2016 年执行信息社会世界首脑会议成果的报告
E/CN.16/2017/INF/1		与会者名单

<sup>a</sup> [http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162017crp1\\_en.pdf](http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162017crp1_en.pdf)。

<sup>b</sup> [http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162017crp2\\_en.pdf](http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162017crp2_en.pdf)。

## Annex II

### Ministerial round tables and panel discussion

#### **Ministerial round table on the theme “Eradicating poverty in all its forms and dimensions through promoting sustainable development, expanding opportunities and addressing related challenges”**

1. At its 1st meeting, on 8 May, the Commission held a ministerial round table on the 2017 theme of the Council, “Eradicating poverty in all its forms and dimensions through promoting sustainable development, expanding opportunities and addressing related challenges”. The round table was moderated by the Director of the Division on Technology and Logistics and Head of the Commission on Science and Technology for Development secretariat, UNCTAD, who also made introductory remarks.

2. At the same meeting, an interactive discussion ensued, in which the following participants took part: Additional Secretary, Ministry of Science and Technology, Pakistan, Muhammad Ashraf; Assistant Director-General, Climate, Biodiversity, Land and Water Department, Food and Agriculture Organization, René Castro Salazar; Secretary for Science and Technology, Department of Science and Technology, Philippines, Fortunato de la Pena; Deputy for Policy Making and Strategic Evaluation, and Vice Presidency for Science and Technology of the Islamic Republic of Iran, Mehdi Elyasi; Permanent Representative of Iceland to the Food and Agriculture Organization and Vice-Chair of the Committee on World Food Security, Jón Erlingur Jónsson; Lead Advisor for the Programme Management Department, International Fund for Agricultural Development, Shantanu Mathur; Minister, Ministry of Science and Technology, Thailand, Atchaka Sibunruang; Minister of Social Security, National Solidarity and Environment and Sustainable Development, Mauritius, Marie Joseph Noël Etienne Ghislain Sinatambou; Science and Technology Advisor to the Secretary of State, United States, Vaughan Turekian; Secretary, Ministry of Science, Technology and Research, Sri Lanka, R. Wijjaludchumi; Associate Counsel of the Ministry of Science and Technology, China, Xu Jie; Director General, National Commission of Science and Technology, Rwanda, Manasse Mbonye.

3. Also at the same meeting, on 8 May, the representatives of the Philippines (on behalf of the Association of Southeast Asian Nations), Mexico, India and Austria (on behalf of the European Union and its Member States) made statements. At the same meeting, the Moderator made a brief summary of the discussion.

#### **High-level round table “Review of progress made in the implementation of World Summit on the Information Society outcomes”**

4. At the 2nd meeting, on 8 May, the Commission held a ministerial round table on “Review of progress made in the implementation of World Summit on the Information Society outcomes”. The round table was moderated by the Vice-Chair of the Commission on Science and Technology for Development, Benedicto Fonseca Filho (Brazil), who also made introductory remarks. An interactive discussion ensued in which the following participants took part: Director of Freedom of Expression and Media Development Division in the Communication and Information Sector, United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, Guy Berger; Associate Counsel of the Ministry of Science and Technology, China, Jie Xu; Minister of Social Security, National Solidarity and Environment and Sustainable Development, Mauritius, Marie Joseph Noël Etienne Ghislain Sinatambou; Deputy Minister for Science and Technology, Dominican Republic, Plácido Gómez Ramírez; Ambassador and Permanent Representative, Cuba, Pedro Luis Pedrosa Cuesta; Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary, Latvia, Janis Karklins; Executive Vice President,



Chief Digital Officer, Capgemini, Kimberly Smith; President and Chief Executive Officer, Internet Corporation for Assigned Names and Numbers, Goran Marby; Permanent Representative, Lesotho, Moshe Kao; Deputy Permanent Representative, United Kingdom, Andrew Staines; Secretary, Ministry of Science, Technology and Research, Sri Lanka, R. Wijialudchumi; Ambassador, Director of International Relations, Federal Office of Communications, Switzerland, Thomas Schneider; Mounir Hamaidia, in charge of studies and analysis, Ministry of Posts and Information and Communication Technologies, Algeria; the representative of Portugal, and the representative of the International Telecommunications Union.

5. At its 3rd meeting, on 9 May, the Commission held its general discussion on the item and heard introductory remarks by the Vice-Chair (Hungary). At the same meeting, presentations were made by the following panellists: Minister of Communications and Media, Democratic Republic of the Congo, Lambert Mende Omalanga; Vice-Chair of the Commission and Director, Department of Scientific and Technological Themes, Ministry of External Relations, Brazil, Benedicto Fonseca Filho; Chair, Multistakeholder Advisory Group, Internet Governance Forum, Lynn St. Amour; Executive Director, Asociación Interamericana de Empresas de Telecomunicaciones, and Centro de Estudios de Telecomunicaciones de América Latina (cet.la), Pablo Bello; and Executive Director, Association of Progressive Communications, Philippines, Chat Garcia.

6. Also at the same meeting, statements were made by the representatives of the United Kingdom, Poland, Austria (on behalf of the European Union and its Member States), Mexico, India, China, Burkina Faso, Pakistan, Saudi Arabia, Kenya and Brazil. A statement was also made by the observer for Morocco.

7. At the 3rd meeting, statements were also made by the Internet Society, the International Chamber of Commerce and the Economic and Social Commission for Western Asia.

#### **Panel discussion on science and technology for development**

8. At the 4th meeting, on 10 May, the Director of the Division on Technology and Logistics of UNCTAD introduced the report of the Secretary-General on the role of science, technology and innovation in ensuring food security by 2030 ([E/CN.16/2017/3](#)).

9. At the same meeting, the Commission held a panel discussion on the priority theme “*The role of science, technology and innovation in ensuring food security by 2030*”, moderated by the Vice-Chair (Mauritius). Presentations were made by the following panellists: Head of the Directorate of Education and Human Resources, American Association for the Advancement of Science, and Member of the Gender Advisory Board, Shirley Malcom; Director of the Center for Interdisciplinary Studies on Industrial Property and Economics, University of Buenos Aires, Carlos M. Correa; Lead Adviser of the Programme Management Department, International Fund for Agricultural Development, Shantanu Mathur; Executive Director, Action Group on Erosion, Technology and Concentration (ETC Group), Pat Mooney; and Suchith Anand, of the University of Nottingham and Global Open Data for Agriculture and Nutrition. In the discussion, statements were made by representatives of India, Turkey, Cuba, the Dominican Republic, Peru, China, Brazil and Mexico.

17-08542 (C) 230617 270617



请回收