联合国 A/C.2/55/SR.9

大 会

第五十五届会议

正式记录

Distr.: General
13 December 2000
Chinese
Original: English

第二委员会

第 9 次会议简要记录

2000 年 10 月 6 日，星期五，下午 3 时在纽约总部举行

主席： 巴林顿女士 ..... （爱尔兰）

目录

议程项目 92:宏观经济政策问题(续)

(d) 科学与技术促进发展

本记录可以更正。请更正在一份印发的记录上，由代表团成员一人署名，**在印发日期后一个星期内**送交正式记录编辑科科长（联合国广场 2 号 DC2-750 室）。

各项更正将在本届会议结束后按委员会分别汇编印成单册。

00-67817 (C)

下午 3 时 10 分宣布开会

议程项目 92：宏观经济政策问题（续）

(d) 科学与技术促进发展（A/55/960-E/2000/84、A/55/413）

1. Agona 先生（联合国贸易和发展会议（贸发会议）说，委员会收到了大会第 54/201 号决议产生的两项报告（A/55/413 和 A/55/96-E/2000/84）。实质性报告（A/55/96-E/2000/84）包括了关于加强科学和技术促进发展委员会各机制协调工作的建议。该报告又强调了贸发会议为建立电子网络和信息交流系统所采取的步骤，以此作为手段，加强关于科学和技术促进发展的合作及协同作用，并改进联合国系统内部和所有主要角色之间、包括私营部门的信息交流和出谋献策。

2. 报告直接涉及最近的经济及社会理事会高级别部分关于信息和通讯技术作用的部长级宣言和关于该题目设立一工作队的建议。贸发会议秘书长在第十届贸发大会期间就贸发会议在科学和技术方面的作用提出了他的理想，强调科学和技术对于发展极为重要。贸发会议业已提供支助并需要加强的三个重要领域为：知识产权及其对技术转让的影响；无害环境技术及其与贸易和发展的关系；信息和通讯技术及其在贸易领域的应用。关于后者，已经采取了货物信息预报系统和海关数据输入、控制和管理自动化系统（海关数据系统）等具体措施并需进一步予以发展。

3. 报告包括了一些他希望委员会能够支持的具体建议（第 13 至 16 段）。在定于 2001 年春季举行的科学和技术促进发展委员会第五届会议之后，将就第 54/201 号决议的执行进展情况编写一份更详细的报告。

4. Le Gargasson 先生（法国）代表欧洲联盟、联系国保加利亚、塞浦路斯、捷克共和国、爱沙尼亚、匈牙利、拉脱维亚、立陶宛、马耳他、波兰、罗马尼亚、斯洛伐克、斯洛文尼亚和土耳其以及挪威发言时感兴趣地注意到了关于加强科学和技术促进发展委员的作用的建议。

5. 欧洲联盟充分了解到必须提高发展中国家的科学和工业能力。在增加技术转让的同时，必须尊重知识产权和工业产权，这是极为重要的。后者是欧洲联盟支持采取商业作法、提倡迅速传播技术、特别是向发展中国家传播技术的一项先决条件；发展中国家的政府必须建立立法和调控框架，以便能够吸引私人投资和保护知识产权。

6. 还必须考虑到技术革新对各国经济、社会和自然环境造成的影响。信息社会的出现使得在发展中国家科学和技术的能力建设比以往任何时候都更重要。工业化国家必须提供支助，在发展中国家维持和发展科学界以及协助在这些国家中建立专家和大学网络。欧洲联盟对这点极为重视。

7. 发展中国家必须能够取得新的信息技术，以便从全球化中获得最大利益。信息社会的出现将特别对贸易和发展、进入金融市场和取得教育等产生重大影响，并可以帮助发展中国家努力向前。

8. 大家必须合作缩小数码差距并确保更好的知识交流。因此，他欢迎 2000 年 7 月经济及社会理事会实质性会议高级别部分期间讨论了该问题，并决定设立一工作队协助发展中国家从数码革命中取得最大利益。欧洲联盟将与其他发展伙伴一道顾及发展中国家、特别是最不发达国家的特殊需要，因为对于这些国家来说，取得信息技术的代价往往极高。

9. 必须作为高度优先事项改进发展中国家、特别是其中最脆弱群体的粮食和卫生情况。因此，他强调必须着重可持续地改进各国人民粮食和卫生情况的科学和技术进展以及无害环境的自然资源管理。在改善发展中国家居民健康和治理贫穷和营养不良方面，生物技术可以发挥一项重要作用。为了管理这些技术的优点和风险，需要进行更大的国际合作，以便能够实现这些技术潜在的经济、社会和环境利益和由于采取透明的政策，保持并加强公众的信心。欧洲联盟愿意

与发展中国家合作，加强它们的能力并鼓励在生物技术方面进行适合它们特别需要的研究与发展以及信息交流。

10. 最后，他说，为了充分发挥妇女在发展中的作用，他们必须与男子一样平等取得科学和技术。他希望全面强调女子教育最终能够使在各级科学技术研究中的妇女代表人数不断增加。

11. Anaedu 先生（尼日利亚）代表 77 国集团和中国发言时说，特别是在生物技术、微电子学和信息及通讯技术方面的迅速的科学和技术进步对于现代世界的经济和社会发展发挥了一项关键作用，并提供了很多机会。取得这些技术及其利益对于各国人民竞相控制地球资源的方式产生深远的影响，并对于发展中国家有效的并入全球经济极为重要。然而，令人感到关切的是，大多数发展中国家仍然落在后面，对研究的投资不多，觉得很难赶上新发展的步伐。结果，发达国家与发展中国家之间日益扩大的差距已成为一个国际社会面临的一个重大问题，并成为日益增加的收入差距和财政资源流动与投资之间失调的主要根源之一。

12. 他表示关切的是，自 1979 年通过《维也纳科学和技术行动纲领》以来，联合国已逐步边缘化，似乎没有充分能力面对当前科学和技术的挑战。必须紧急加强联合国的作用，使其能够更有效的促进国际科学和技术合作；事实上，这应当是当务之急。因此，他欢迎最近的经济及社会理事会实质性会议高级别部分的成果，并希望因此能够巩固联合国在该领域的活动。

13. 又迫切需要以减让和优惠条件在研究与发展、能力建设和转让无害环境技术方面采取协调一致的国际行动以及取得财政资源协助发展中国家。又必须消除妨碍发展中国家利用包括在传统知识领域的科学和技术的壁垒。缺少基本设施、取得知识的费用过高和发展中国家的经济规模小仍然是障碍，因此，需要对发展中国家采取的区域和分区域科学和技术倡议提供更大的国际支助，包括发展中国家本身之间的合作，以促进投资和贸易。他注意到尚未充分执行《关于与贸易有关的知识产权方面的协定》有关技术转让的条款，使技术知识的生产者和使用者双方有利；强调在将传统，尤其是土著知识应用于发达国家企业的情况下，国际社会应承认发展中国家的专利权。

14. 他承认科学和技术方面的进步可能对环境造成危险，并大大影响地球资源的开发以及《21 世纪议程》的执行。有关挑战是制订一项适当使用科学和技术促进可持续发展的战略，尤其是在发展中国家拟订这项战略。作为产生财富的一项手段，科学和技术又可以发挥一项重大作用，解决发展中国家外债负担、经常发生的自然灾害、冲突和包括艾滋病毒/艾滋病在内的卫生挑战等问题，从而不但缩小富国与贫国之间的经济差距，还缩小目前的数码差距。在这方面，他强调科学和技术促进发展委员会能够发挥一项重大作用，为科学和技术政策提供框架，拟订联合国系统内部的准则，并应具备更佳的条件发挥这项作用。此外，必须采取新的或创新的措施帮助发展中国家利用科学和技术进步的利益和不可迎接这种进步带来的挑战。

15. Valdivieso 先生（哥伦比亚）代表里约集团发言时说，所谓的“数码革命”刺激增长和优化知识资本，通过这种革命，推动全球化的技术变革正在改变各国的社会和经济生活。要有效地把发展中国家并入全球经济，需要保障市场的进入、取得发展资金和发达国家向发展中国家转让科学和技术。国际社会必须确保中等收入的发展中国家能够并入不断变化的全球经济中，以降低它们边缘化的风险。

16. 他表示关切的是，某些社会部门可能认为互连网发展等异常迅速的变革是一项威胁而不是一项机遇，因为信息爆炸，可能助长贫富之间日益扩大的差距。必须避免出现这种情况。因此，他强调了经济及社会理事会的信息和通讯技术的重要性以及取得的协商一致意见，即必须确保发展中国家积极参与数码革命，并使新技术成为提高识字率、扩大知识和消除全世界贫穷的主要手段。

17. 信息技术革命是否成功将以其对消除贫穷的最终目标作出有效贡献为准绳。联合国是在该领域交流意见和经验的理想论坛，而在经济及社会理事会开始的对话应当只是加强有关信息技术和国际合作作用的协商一致意见的很多机会之一。私营电信和信息部门也可以发挥一项必要作用，因此，他支持在社区一级或当地一级设立技术中心，因为这些中心可以成为培养低收入群体的技能和知识的联络中心。联合国必须确保全球化保持人性的一面，让人人受益，从而避免新式的边缘化——“数码差距”。

18. 微电子学、生物技术和信息技术方面的迅速进步对发展极为重要，而为了保证取得这些进步带来的机会，必须进行更大的国际合作。又必须利用新技术来促进传统价值、文化及身份以及关于土著和传统发展作法的知识。里约集团正在设法加强科学技术领域的区域机制而且在拉丁美洲和加勒比经济委员会（拉加经委会）和南锥体共同市场（南方市场）最近分别在佛罗里亚诺波利斯和蒙得维的亚组织的会议上制订了广泛的共同行动纲要，以确保它们在 2005 年之前成为信息社会的正式成员。他们将继续设法保证使科学和技术在联合国议程上得到应有的重视。

19. Ahmad 先生（巴基斯坦）说，信息和通讯技术最近的重大变革提供了伟大的机遇，但也造成不光彩的差距。对绝大多数的世界人口来说，技术进步根本没有带来任何利益，并且并没有减少贫穷。因此，必须在国家和国际一级采取行动，以确保技术进步使地球上的每一位居民获益。必须采取确实可行的措施将知识和技术应用于满足人民的基本需要，同时必须加强发展中国家利用科学和技术促进发展的能力。

20. 2000 年 4 月，南方首脑会议领导人在哈瓦那表示了他们把科学和技术作为国家和国际优先事项的决心，并为此展开了一级国家倡议。举例说，巴基斯坦政府将科学和技术发展预算增加了 120 倍，并正在提倡科学教育和为青年创造新的学习机会。巴基斯坦政府对信息和通讯技术采取的全面作法包括培养一支熟练的信息技术劳动力，设立有力的立法和管理框架提倡以信息技术带动发展，向当地和外国投资者提供奖励，建立有效和成本效益高的基本设施，提供负担得起和广泛的网络等；所有这些努力都是为了确保迅速地缩小数码差距。

21. 也在鼓励合资经营，并正在设立一个南方信息技术研究所来交流巴基斯坦在信息技术部门的专门知识。这些措施体现了大量发展中国家作出的努力，以执行政策并将科学和技术的潜力应用于促进发展和消除贫穷。然而，如果没有类似的国际努力使科学和技术为发展服务，这些努力就不能产生预期的成果。国际社会必须支持发展中国家、尤其是最贫困的发展中国家的努力，方法是向它们提供充分的资源和技术援助并消除所有取得技术的壁垒。

22. 虽然私营部门在发展和传播技术方面发挥一项重要作用，但公共政策和公共行动仍然具有基本重要性。在全球一级，联合国在促进向发展中国家转让知识和技术方面发挥关键作用。发展中国家的卫生互联网和联合国信息技术事务倡议证明了联合国在传播技术利益方面的巨大潜力。经济及社会理事会设立的信息和技术通讯工作队对于与私营部门建立伙伴关系也是一项重要步骤，对于加强会员国、尤其是发展中国家对这些伙伴关系的效用的信心至关重要，并且可能在无害环境技术和生物技术领域建立新的伙伴关系。又应采取具体措施使联合国现有机构以及秘书处恢复活力，使它们能够在提倡科学和技术促进发展方面能够发挥应有的作用。在这方面，他欢迎贸发会议正在采取步骤，以建立科学和技术促进发展领域的电子网络。

23. 为了增进联合国在协调科学和促进发展方面的作用，需要采取某些措施：应当拨出充分的经常预算资源支助联合国、特别是贸发会议有关的活动；大会应当继续每年审议该项目；贸发会议在有关联合国机构的合作下，应确定联合国与私营部门为提倡科学和技术促进发展可能合伙的领域；整个联合国应为发展中国家展开一场建立能力运动，以提高发展中国家的吸收能力；应当审查关于与贸易有关的知识产权方面的协定并采取措施执行促进取得和传播及转让技术

的条款。如果国际对付发展不足和贫穷的斗争要取得成功，就必须分享知识，而不是独享其成。

24. Osei-Danquah 先生（加纳）同意在科学和技术促进发展委员会（科技促发委）范围内协调工作的目的是建立协同作用和提倡互通有无。使联合国的机构参与委员会的小组是使科学和技术促进发展的联系规章制度化的最有效方法。

25. 他注意到了贸发会议秘书处所作的努力，即建立对委员会成员和关心科学和技术促进发展的其他人开放的电子网络以及注意到了经济和社会事务执行委员会（经社事务执委会）的倡议和努力，即通过创新的建立网络安排把联合国改造成一个全系统的信息技术专家用户网络。秘书长的报告（A/55/96-E/2000/84）雄辩地证明贸发会议是技术促进发展网络的关键。为动员所有有关行动者建立一个网络社区所提议的步骤显然切实可行和实事求是，因此，他敦促支持 Yet2.comm 公司与贸发会议合作的建议，并要求划拨更多的资源，使贸发会议和其他联合国机构能够建立网络和信息交流系统并确保其协调。

26. 经济及社会理事会实质性会议高级别部分部长级宣言确认了信息技术对于加速增长、促进可持续发展和消除贫穷发挥重要的作用，并要求作出有效和有意义的努力加强这种技术对发展的影响。宣言又要求联合国系统发挥一项关键作用，协调为扩大信息和通讯技术的发展影响所作的努力。对秘书长报告中作出的建议给予的支持程度将初步证明国际社会有没有决心使科学和技术为发展服务。

27. Maksimychev 先生（俄罗斯联邦）说，联合国的优先任务包括在全球化条件下处理科学和技术合作的问题。科学和技术促进发展委员会的作用日益增加。联合国在拟订和执行国家科学和技术政策方面的合作是否有效在很大程度上取决于各国顺利地适应全球化进程。委员会应设法发展包括国营与私营部门之间的科学技术合伙关系和通讯网络，并发展合作，使发展中国家和转型期经济国家能够取得新技术，包括无害环境技术。

28. 委员会又应鼓励与联合国系统内的其他伙伴进行更密切的机构间合作，以更有效地履行其在科学和技术领域的协调任务，同时确保及时纠正和更新有关的联合国活动。因此，他欢迎大会第 201（1999）号决议中的一些措施，以加强委员会在新技术和创新技术领域的协调作用。他欢迎委员会在这个基础上为协调联合国在新技术领域的活动所进行的工作，特别是在信息和通讯技术领域，及其对诸如电子商务的实际应用。

29. 为了加强委员会的作用，必须采取措施确保联合国系统各组织更积极地参加委员会的活动。因此，在文件中列入关于联合国系统其他机构正在采取的类似措施的资料是很有用的。在有关科学和技术进程的全球化和引进无害生态的技术等问题上，委员会应与可持续发展委员会展开合作。科学和技术促进发展委员会与信息通讯技术工作队之间的沟通也很重要。

30. 他基本上同意行政协调委员会的看法，认为通过取得知识和教育，而不仅是通过物质领域的发展，就能逐步实现发展目标。如果联合国机构要成为“知识机构”，将需要采取一批通盘的全系统措施和相应提供充分的资源。

31. 最后，他赞扬联合国贸易和发展会议（贸发会议）就技术问题在联合国有关部门之间设立一个信息网络所作的努力。这个网络将提高信息交流的效力，并使发展中国家和转型期经济国家能够获得更多有用的科学和技术信息。

32. Forde 女士（巴巴多斯）代表加勒比共同体（加共体）发了言。她赞同科学和技术促进发展委员会的观点，即科学和技术是发展活动不可缺少的成份。她还同意秘书长的意见，即科学和技术促进发展委员会应当协助各国制订研究和发展政策。

33. 纯科学、电脑学和信息技术领域里的进展正在推动着新的经济和全球化，重新界定各国的经济活动、以及排除边远地方遥远距离的障碍。信息和技术正在成为贸易品，并且如果有了恰当的手段，小国家也在历史上首次可以跳过开发阶段。联合国系统，特别是

科学和技术促进发展委员会及贸发会议可以继续加强其体制的主动措施，以期帮助发展中国家迎接这一挑战。

34. 科学和技术领域里的进展为农业和医药创造了新的机遇，但也产生了新的伦理考虑。科学和技术应当有助于开发必要的知识，以便及早发现和迅速治疗广泛的疾病，包括糖尿病、高血压、癌症和艾滋病毒/艾滋病，因此她欢迎最近发起的联合国发展中国家卫生互联网倡议，在各第三世界国家里提供医院、疹所和公共医疗设施方面的在线联系。

35. 但是，科学研究应当顾及文化敏感问题和宗教惯例，确保尊重民族遗产，并且应当严格遵循国际协议和最高的效益标准来进行。联合国系统必须继续发挥作用，防止知识产权拥有者滥用知识产权的情况，并防止有些人采用不合理地限制贸易或消极地影响技术转让的作法而滥用知识产权的状况。

36. 秘书长在其关于联合国在二十一世纪中的作用的报告（A/54/2000）中强调，科技的迅速变革已经加剧了发达国家的技术提供者与仍然远远落后的大量发展中国家的使用者之间的数码差距。如果要有效地参与新的全球环境，就必须具有研究能力和一支受过科技训练的工作人员队伍。因此巴巴多斯政府已采取一种新的教育形式，其中涉及采用信息和多媒体技术，以扩大学习经历的范围，并使巴巴多斯能够对这种新的相互依存的经济加以利用。

37. 7 月份，加共体各国政府首脑指定加勒比科学和技术委员会（加勒比科技委员会）为负责协调和执行其科技政策和方案的机构。该委员会获有具体授权，负责根据加共体各机关作出的决定，优先重视涉及科学和技术的区域问题、确定区域性的科学和技术政策以及供资和工作人员配置需求、并制订该区域的优先目标和有关指示。它还将确定该区域的各种需要，促进科学和技术上的合作、协调与合理化，并且就科学和技术上的选择组织国家倡议。各国政府首脑也认识到有必要加强同私营部门的联络，以便为科学和技术倡议调集资金。

38. 加共体各国政府首脑认识到，有必要紧急加强加勒比地区的科技基础设施，以提高生产及生产力和创造财富。它们期待着得到科学和技术促进发展委员会和贸发会议的援助，以便实现它们的目标，建立一个强大和有效的加勒比科学和技术委员会（加勒比科技委员会），该委员会对于有效地调集和利用该区域稀有的科技资源是必不可少的；加勒比科技委员会将欢迎就如何与科学和技术促进发展委员会进行合作的问题进行讨论。实际上，加共体和所有发展中国家都需要援助，以便吸取新的科技所提供的效率，从而为经济和社会发展奠定基础，使世界各地的各国人民都能够向前迈进。在这方面，她欢迎日本政府最近在八国集团首脑会议上所提的建议，即应当提供新的科技援助，特别是信息和通信技术方面的援助。

39. 现在联合国和科学及技术促进发展委员会应当发挥更加积极的作用，帮助发展中国家提高其能力，并增加科技方面的援助，特别是信息和通信技术方面的援助，以便促进发展。经济及社会理事会在其最近召开的高级别会议上审议了信息技术的作用问题，她期待着就此问题采取的后续行动，以期进一步推动发展，确保科学和技术领域里的进展被视为可造福于全人类的全球资源。

40. Moura 先生（巴西）代表南锥体共同市场（南方市场）发言时他说，信息社会的来临给国家和国际上的经济和社会生活的许多方面都重新作出了定义，并给人际关系和经济制度都带来了变革。如今，信息技术在促进发展和福祉方面发挥着必不可少的作用。

41. 信息社会必须帮助缩小贫富之间的差别，不仅要缩小国际上的贫富差别，也要缩小每个国家内部的这种差别。

42. 南方市场区域的各国在政府和私营部门都在积极努力，传播和应用对经济和社会生活产生影响的新技术。它们不仅要成为技术转让过程中的被动参与者——即接受者，而且要通过创造新的技术成就和鼓励革新来成为信息社会的积极参与者。南方市场开展合

作活动和确定联合的管理框架，将会加强缔约国的科学和技术能力。

43. 最近在巴西的弗卢里亚诺普利斯召开的拉丁美洲和加勒比关于信息技术与发展问题的研讨会继续了上述进程。南方市场以及被称为“弗卢里亚诺普利斯宣言”的该会议的最后文件都强调必须：(a) 扩大便利获取信息技术产品和服务的公共方案；(b) 建立新技术培训机制；(c) 在公共管理领域扩大对信息技术的使用；(d) 同私营部门一道共同努力；(e) 鼓励在数码网络上传播区域性、国家和地方性的文化信息。这些问题中的许多问题也已被纳入经济及社会理事会高级别部分会议所发表的《部长宣言》中。正如弗卢里亚诺普利斯研讨会所显示的，南方市场国家和这一广大区域都希望联合国在这方面发挥积极的作用。

44. 最后他说，在最近经济及社会理事会的会议上，南方市场国家支持设立一个信息技术问题工作队，并且指出科学和技术是在最广泛的意义上寻求发展的一项至关重要的手段，因此该项目应当留在议程上。

45. Tiwari 先生（印度）就秘书长的报告（A/55/96-E/2000/84）说，鉴于目前对维持和平行动的重视以及为维和活动增加资源的必要性，必须回顾，科学和技术促进发展委员会及贸发会议曾多次对缺乏资源问题表示关切。他提请注意该报告的第 15 段，其中明确表示，需要增加资源来建立一个电子网络和信息交流系统。令人遗憾的是，联合国的所有活动，特别是与发展中国家的发展有关的活动，都有供资不足的问题。他希望大会将就增拨资源的要求作出积极的决定。

46. 关于发展一个基于知识的社会的当代文献往往把南方描述成科技缺乏的地区，而忽略南方在过去 20 年来科技能力的积累，并且没有认识到：掌握和创新技术的能力现在比仅仅获得技术的能力更为重要。

47. 科学和技术必须受社会良知的灌注，以便——例如——确保生物技术将帮助人类克服饥饿和营养不良，而不是加剧发展中国家对科技发达国家的依赖。产前诊断方面的进步应当用于防止疾病，而不是作为一种被掩饰的优生学形式。这些问题不仅是道德问题——科学和技术必须响应广大的多数人口的需求——包括农业人员、边际农民和失业青年的需求。农业领域的生物基因革命将为提高农作物的潜力提供极大的机会。印度是农业生物多样性的主要中心之一，其丰富的基因财富可以大大协助当前在生物技术和基因工程领域里的研究发展。作为一个以农业为主的国家，印度已决定着重于重要的印度作物，例如稻米和芥末，并已设立一个国家植物基因组研究中心，希望能够确保印度在农产品方面自给自足。

48. 信息和通信技术领域里的进展如果得到恰当的利用，将不仅提高发展中国家在全球市场中的竞争力，而且还将通过科学和技术领域各个层面的合作导致创造一个新社会，在这样一种社会中最基本的组织原则是生活的素质。为了成功，信息技术必须是有利人民，并且有利于发展。印度正在信息技术领域发展自己的能力，同时努力实现在 2008 年之前使人人享用信息技术的目标。

49. 信息技术当然不是解决所有发展问题的万能之计，但信息技术可以提高中小企业的生产率，而中小企业是许多发展中国家经济的支柱。信息技术还可以为年轻人提供有益的生产性就业，并促进识字率、知识分享和社会解放。

50. 适当的低成本技术可以促进基于社区的地方发展。虽然需要建造大型的发电厂，但也有必要继续着重于微型水力发电以及太阳能和生物量能源。分配用于研究与发展的资金按计划在今后五年里将增加一倍多，但仍将只是所需资金中的一小部分。国际援助至关重要，这种援助不应当只是资金方面的，而且应当协助促进获取广泛的科学和技术。

51. 令人关注的问题是获取技术的机会因现有的知识财产制度以及其它单方面的体制而受到极大的限制。而发展中国家基于社区的传统知识却很少获得承认。所有对这些问题的讨论都应当考虑到增加社会和经济福利的目标。

52. 保护知识财产、以及自由贸易和投资政策对于发展都十分重要。但是，不应当鼓励以商人赢利性的方式利用知识产权，这种利用有可能造成健康损失和破坏其他的社会经济目标。

53. 扩大南南合作的范围有着巨大的潜力。印度将继续将其在信息技术和电子及其他尖端领域里的优势用于南南合作，同时扩大其同发达国家的合作，包括有利于其他发展中国家的三方合作。印度已同德国签订一项《谅解备忘录》，以便推动向其他发展中国家、特别是最不发达国家转让技术的共同努力。

54. 联合国必须加强其向发展中国家提供援助的能力，以帮助这些国家努力开发和利用科学和技术，因此印度代表团支持秘书长关于为联合国这一方面的工作增拨资源的要求。

55. Popov 先生（白俄罗斯）说，全球化、贸易自由化和工业竞争进程使科学和技术成为改变社会和世界的关键因素。对科技的利用正在成为可持续的经济和社会增长中的决定性因素。新的国际经济形势对白俄罗斯的科学界正在产生重大影响。因此为发展方面的合作选择优先领域特别重要。

56. 在现阶段，白俄罗斯政府主要支助那些推动经济和社会增长的革新努力，方法包括鼓励各种企业结构与科学工作者进行合作，共同开展那些利用基础和应用科学中的先进成就的创新项目。

57. 他提到，为那些有助于在有关国家引进先进技术的国际方案提供稳定和可以预见的资金十分重要。他呼吁逐步地加强和活跃科学和技术促进发展委员会与联合国系统其他机构的合作，以便加强发展中国家和转型期经济国家的科学潜力。

58. 他欢迎科技促进发展委员会为加强这种合作已经采取的重要积极步骤，特别是在该委员会 1999-2001 年休会期间工作的实质性主题即“生物技术领域里的国家能力建设”方面的活动，并支持该委员会所拟订的相应建议。

59. 白俄罗斯具有重要的科技能力和高水平的科研院校，愿意向国际组织或其他组织提供合作，让白俄罗斯科学家和专家开展由国际社会供资的科学方案和投资项目。

60. 新的信息通信技术是科学研究领域里未来方向的重要因素。在过去一年里，政府的一项政策获得核准，该政策致力于在白俄罗斯建立一个信息社会，并使白俄罗斯进入全球信息空间。政府的另一项优先目标是同其他国家和国际组织合作，以便进入全球信息网络。

61. 在这方面，联合国系统的有关组织向发展中国家和经济转型期国家提供合作以便促进信息和通信领域里的国家能力建设是恰当和及时的，这将促进这些国家迅速和有效地融入世界经济。看来这应当是《联合国千年宣言》和最近举行的经济及社会理事会实质性会议高级别部分会议的《部长宣言》中所载的政治任务的必然结果。

62. 最后，白俄罗斯代表团完全同意以下看法，即应当把科学和技术确定为贯穿联合国工作各个方面的一项主题。

63. Holubov 先生（乌克兰）说，全球的信息革命正在重新界定每一个部门。信息和通信技术继续不断进步，使个人、社区和国家、以及社会中的各个群体都增强了能力。根据某些预测，信息通信技术不久将变得非常便宜，以至多数国家都能够联接上全球的信息基础设施。

64. 但是，并非所有的国家都能在向信息时代过渡的过程中同样地受益，因为与信息和通信技术有关的绝大多数的人类活动都集中在工业化国家。人们对工业化国家与发展中国家之间的差距、特别是进入互联网机会方面的差距所感到的关切，引起世界各地对全球性的数码鸿沟进行一场辩论。为了缩小这种信息和知识上的差距，国际社会有必要尽量扩大信息通信技术的益处，确保所有国家都能获得这些益处。联合国应当为建立一个信息通信技术发展合作方面的框架发挥主导作用。

65. 一个国家实现持续的经济增长和融入世界经济的能力在很大程度上取决于该国有效的国家政策和体制。发展国家的科学、技术和工艺能力是加强发展中国家以及经济转型期国家竞争力的必要条件。在今后的年月里，如何缩小数码鸿沟将仍然是各国政府和国际社会面临的主要挑战之一。

66. 乌克兰代表团赞赏联合国系统在加强科技领域里的国际合作方面发挥的作用。科学和技术促进发展委员会可以发挥一个审议科技问题的全球论坛的领导作用，为联合国系统制定建议，并向各国政府提供咨询协助。

67. 乌克兰代表团赞同秘书长的报告（A/55/96-E/2000/84）所载关于加强科学和技术促进发展委员会中的协调机制的建议。国际社会可以发挥重要的支助作用，因为工业化国家和国际工商界可以通过促进有利于发展进程的经济环境来加速这些国家融入全球经济的过程。因此他呼吁国际社会进一步加强在这一重要领域的合作。

68. Urib 先生（纳米比亚）代表南部非洲发展共同体（南共体)14 个成员国发了言。他同意秘书长的观点，即联合国机构需要成为“知识机构”。他注意到最近关于科学与技术的各次国际会议上提出的各种具体建议，包括去年在匈牙利布达佩斯举行的会议以及最近的经济及社会理事会实质性会议的高级别部分会议上提出的建议。

69. 当前的技术革命是由于应用在研究与开发过程中所取得的新的科学手段和革新方法而推动的。由此所导致的货物和服务的交易量十分巨大。发展中国家经不起置身于外的代价。

70. 大会第 54/201 号决议认识到发展中国家获取科学和技术十分重要。南共体最近成立了一个工作队，负责就本区域的科技信息的收集、组织和传播工作制订战略。所采取的行动将因国家而异，取决于各国的发展优先目标。南共体欢迎发达国家愿意同发展中国家在这一方面共同努力。发达国家与发展中国家之间正在形成的全球伙伴关系将提供有利的环境，便于发展中国家获得技术和技术转让。在这方面联合国各机构应当确保在其业务活动中实现技术和技能的转让。

71. 一旦信息通信技术被完全纳入发展中国家的宏观经济框架，再加上国际金融结构有系统的改革，新的数码革命将使南方的各国有意义地参与全球经济。在这方面，南共体部长理事会已经指示南共体的秘书处考虑将伙伴或伙伴关系的概念扩大到传统概念的捐助者概念之外，以包括私营部门、非政府组织及其他国际机构。

72. 发展中国家，特别是非洲的发展中国家，必须采取创新的战略，以便取得高速和持续的经济增长和可持续发展。

73. Rim Song Chol 先生（朝鲜民主主义人民共和国）说，科学和技术促进发展是个优先领域，但要面临若干挑战，包括发达国家对科学和技术的垄断以及这些国家不愿转让其科技或履行其对官方发展援助的承诺。

74. 由于许多发展中国家向发达国家出口低价格的原料并从发达国家进口高价格的商品，从而加剧了其自身的边际化，因此发展中国家必须拟订其本国的科学和技术促进经济发展的计划，并在其本国的原料和资源基础上创建自己的工业。还应当作出积极努力，鼓励这一领域里的南南合作。

75. 联合国系统各机构应当在向发展中国家提供资金和技术方面发挥重要作用，以使这些国家能够发展其本国工业和实现可持续的发展。

下午 5 时 05 分散会