



第十四届大会

内罗毕

2016年7月17日至22日

高级别活动：让创新助推可持续发展

贸发会议秘书处编写的概要

1. 本次高级别活动由贸发会议副秘书长揭幕，吸引了各国部长、企业高管和发展界主要代表聚集一堂，就需要采取哪些措施以充分发挥科学、技术和创新的潜力从而实现《2030年可持续发展议程》的目标各抒己见。
2. 若干小组成员指出，鉴于技术变革日新月异，迫切需要确保科学、技术和创新服务于所有国家和社区、惠及所有人。一位与会者指出，创新不是结果，而是发展的工具。
3. 一位小组成员指出，要通过公共政策促进具有创新意义的生态系统，必须有适当的条件和基础，在创造条件和基础的过程中要着眼于长远，并吸收各种各样的行动方和部门参与其中。另一位小组成员强调了政策协调的重要性，指出为实现包容性和可持续发展，相关政策必须同步，包括创新、贸易、投资和其他宏观经济政策。一位与会者指出，各国政府可发挥催化剂、服务提供者、投资者和利益攸关方牵线人的作用，促进创新。最后，一位小组成员强调，鉴于大多数创新是在地方层面发生的，各国政府在制定创新政策时可考虑在地方和城市一级支持创新生态系统。
4. 很多小组成员强调，需要进行体制改革，特别是在发展中和转型期经济体，以便利用科学、技术和创新的益处。一些小组成员着重指出了地方领导和政治意愿在推动改革和政策落实以及促进科学、技术和创新投资方面的关键作用。
5. 小组成员和与会者重申，需要在国家和国际层面采取行动，制定适当的政策并建立创新联盟，以提升生产率、创造就业和发挥创业精神。

GE.16-13115 (C) 050816 050816



* 1 6 1 3 1 1 5 *

请回收



6. 人们广泛认同，数字技术将日益改变并塑造世界，包括市场以及公共和私营部门。
7. 人们还广泛认同，加大资源调集力度对于创造有助于可持续发展、具有创新意义的新产品和服务很重要。与会者指出，最近这方面的一个积极发展趋势是各国日益承认需要支持科学、技术和创新。不过，一些与会者指出，需要确定有哪些更好的机制可用于引导此类资源和提高此类资源的数量。若干与会者指出，各国政府亦可通过以下方式支持创新活动：开展有利的监管、向微型企业和初创企业提供支持(例如融资、共享工作空间和税收激励机制)、作为需求端工具进行采购，以推动创立新公司。若干与会者还指出了私营部门在支持创新、特别是初创企业方面的作用。
8. 一些小组成员提醒说，3D 打印、量子计算、无人机和自动化等新技术有诸多益处，但同时也可能使普遍实现可持续发展和包容性繁荣更加困难。一位小组成员指出，技术变革并不是中立的，它要么偏爱资本、要么偏爱劳动力。因此，很多国家面临的主要挑战是如何确保充分发挥科学、技术和创新的益处，促进可持续发展，以及全世界如何通过伙伴关系携手应对这一挑战。
9. 与会者着重指出，实现与科学、技术和创新有关的可持续发展目标存在若干解决方案，有必要制定以证据为基础的办法，寻找最有前景的解决方案并使之规模化。一位小组成员指出，随机对照试验和发展经济学中的大数据是极具前景的机制，能够提高发展工作的成效。另一位小组成员强调，必须确保严格、客观的政策评价和影响评估，并确保政策决定所依据的数据的质量。
10. 一些与会者讨论了国际研究合作(南北和南南)的潜力，特别是就某些具体专题开展合作，以处理与可持续发展目标相关的具体目标。此外，人们广泛认同联合国等国际组织和机构在鼓励创新和技术变革促进包容性和可持续发展方面的作用。一些小组成员指出，联合国在这方面可发挥重要作用；其中一个重要作用是通过伙伴关系和应用现代信息和通信技术推动技术转让。在这种背景下，若干小组成员强调了联合国科学和技术促进发展委员会、技术便利化机制和最不发达国家技术库的重要作用。
11. 若干与会者提到青年在推动科学和创新促进发展方面的作用以及创业问题。青年科学家的作用很重要，需要加以支持，包括为研究提供支持、调集资源和开展辅导。一些与会者请政府和学术界与青年创新者密切合作，以将其创新规模化，促进可持续发展。很多小组成员强调，需要开放的数据和开放的科学支持青年科学家、工程师和创新者的作用。最后，一些与会者表示，青年科学家需要在国际层面拥有体制空间，就他们关切的问题发声，并为科学、技术和创新在可持续发展方面的作用做出实质性贡献。