



亚洲及太平洋经济社会委员会

信息和通信技术，
科学、技术与创新委员会

第一届会议

2016年10月5日至7日，曼谷

临时议程* 项目3(c)

科学、技术与创新政策议题：推动亚洲及太平洋各次区域科技创新合作机制间的知识共享

关于亚洲及太平洋各次区域科技创新合作机制的报告

秘书处的说明

内容摘要

本区域拥有生机勃勃、开拓进取的科学、技术和创新生态系统，其中包括围绕这些主题建立的许多次区域合作机制。

然而，这些机制各不相同且相互脱节，因此无法充分利用本区域博大的知识及其潜力。这些机制也没有纳入本区域的许多成员国。因此，存在着这些次区域合作机制加强合作，并使整个区域从中更多受益的机遇。围绕科技创新促进包容的可持续发展这一主题在整个区域推动更多深入合作，这应当作为实现可持续发展目标的优先事项。

本文件旨在概述各次区域科学、技术和创新合作机制，并概述亚洲及太平洋经济社会委员会如何围绕这些主题推动更具包容性的知识共享、合作和集体行动的拟议模式。

此议程项目的拟议成果是就该模式达成一致，从而确保整个区域了解次区域的科学、技术和创新活动，并支持就这些主题开展合作。

* E/ESCAP/CICTSTI(1)/L.1。

一. 导言

1. 亚洲及太平洋经济社会委员会(亚太经社会)在第七十二届会议上通过了关于“利用科学、技术与创新促进亚洲及太平洋包容的可持续发展”的第72/12号决议。在该决议中,经社会请执行秘书“在必要时,作为促进合作和联合行动的桥梁,向成员国宣传当前各论坛、国际组织、区域组织和次区域组织关于科学、技术和创新方面的对话”。
2. 因此授权亚太经社会在支持成员国利用科学、技术和创新促进可持续发展方面发挥积极作用。将通过开展以下各项活动落实这些工作,包括研究和分析、能力建设和技术协助。亚太经社会还担任最不发达国家技术库和技术推动机制等联合国其他工作的联络人。经社会发挥的一个重要作用是,确保不仅在各次区域科学、技术和创新合作机制间相互交流取得的进展和成就,而且向那些目前尚未参与任何此类机制的成员国重点介绍其进展和成就,从而在整个亚太区域深化知识共享和协作,并推动科学、技术和创新以促进包容的可持续发展。它将减少重复工作并且增加实现跨越式发展的机会,从而实现更为迅猛的进步。
3. 鉴于信息和通信技术,科学、技术与创新委员会在整个亚太区域拥有广泛成员,该委员会提供了一个独特的机会来创建科学、技术和创新的包容性平台,以推动整个区域的知识共享和合作。
4. 本文件简要介绍了以下各次区域合作组织科学、技术和创新合作机制的构想、使命和战略重点领域:亚洲及太平洋经济合作组织(亚太经合组织)、东南亚国家联盟(东盟)、经济合作组织、欧亚经济委员会、南亚区域合作联盟(南盟)、太平洋共同体秘书处、中日韩三国合作秘书处。本文件还介绍了亚太经社会可以实施的拟议模式,从而推动开展更具包容性的科学、技术和创新知识共享、合作和集体行动。
5. 附件列举了本文件所述各次区域组织的成员名单。

二. 次区域科学、技术和创新合作机制及其授权

6. 亚太经合组织科学、技术和创新政策伙伴关系于2012年设立。其构想是至2025年,通过其努力,实现创新型经济增长。其使命是支持科学和技术合作的发展,并且为亚太经合组织提供有效的科学、技术和创新政策建议,其方法是在政府、学术界、私营部门和其他亚太经合组织的论坛间开展合作。伙伴关系旨在强化政府、私营部门和学术界之间的合作,并且将其目标按照优先次序分为三小类:(a)科学能力建设;(b)推动营造有利于创新的环境;(c)加强区域科学和技术互联互通。
7. 东盟科学和技术委员会于1978年设立。委员会的构想是“实现由科学、技术和创新驱动的东盟,而东盟也是创新、具有竞争力、生机勃勃、可持续和实现经济一体化的”。制订了《2015-2020年东盟科学、技术和创新行动计划》,以实现以下目标:(a)通过公共部门与私人部门之间的积极合作和人才流动,实现东盟的经济一体化,(b)对科学、技术和创新及其产生的有益影响进行更充分地了解,(c)通过应用信息和通信技术利用创新型经济、以及

青年人对科技创新事业的积极参与，(d)将东盟创新与全球市场连接起来，(e)利用东盟创新，以应对新千年的严峻挑战，(f)开展积极的研究和开发合作、技术产业化、创业并建立卓越中心网络。

8. 经济合作组织科学基金会是 2011 年由经济合作组织部长理事会设立的，它成为推动科学和技术的专门机构，其目标是在其成员国实现经济发展，建立技术精湛的科学和技术人力资源储备库，并加强科学和研究机构。科学基金会的授权是在其成员国间推动开展科学技术研究合作以及其他相关活动，并推动各级的科学技术创新。此外，科学基金会还强调应当与国际组织和联合国机构开展合作，从而开展协作，以推动实现协同增效和互补作用。

9. 欧亚经济委员会工业政策司于 2015 年设立，其目的在于加速并提高其成员国的工业发展可持续性和竞争力。通过开展有效合作，该机构旨在增加工业部门的创新活动。欧亚经济委员会会员国于 2015 年商定工业合作的主要方向，以期在其成员国间开展有效的互利合作，从而加快可持续的工业发展，并确保可以提高工业部门的竞争力并加强其创新活动。

10. 南盟在科学和技术方面的合作是通过其科学与技术问题技术委员会进行的。南盟已认识到科学、技术和高等教育在应对二十一世纪挑战方面的重要性，并且确定在这些领域开展区域合作的轻重缓急，从而获益于其成员国实施的共同的、精心策划的、目标明确的举措间所形成的协同增效。已制订一项科学和技术问题行动计划，并确定以下四个基本要点：(a)在科学和技术领域开展合作，(b)标准化与实验室检测，(c)合作主题，(d)项目开发。

11. 作为其使命的一部分，太平洋共同体秘书处努力提升太平洋地区人民的福祉，其方法是以深入了解太平洋岛屿的环境和文化为指导，高效、创新地应用科学和知识。

12. 中日韩三国合作秘书处是旨在推动中国、日本和大韩民国实现和平和共同繁荣的国际组织。三国合作秘书处由政治事务处、经济事务处、社会与文件事务处和管理与协调事务处四个部门组成。科学和技术科是经济事务处下设科室。三国合作秘书处认为科学进步和创新支撑经济发展。它举办了三国科学和技术对话，以设立一个面向未来的三国科技合作体系，作为寻求应对本区域共同问题的解决办法，并且通过开展此类合作为亚洲和世界作出贡献的工具。

三. 次区域科技创新合作机制间知识共享和合作的模式

13. 在上述合作机制中存在大量的科学、技术和创新知识和实践。整个区域可以在寻求实现可持续发展目标方面从这些专业知识和汲取的经验教训中获益颇丰。为了确保本区域对此充分了解，提议亚太经社会开展以下几项活动：

14. **信息和通信技术，科学、技术与创新委员会本届会议设立关于次区域科学、技术和创新合作机制的常设议程项目。**将邀请来自次区域科学、技术和

创新合作机制的相关代表出席委员会会议，并讨论其常设议程项目，以便酌情介绍活动情况并推动深化合作。

15. **亚太经社会在次区域科学、技术和创新会议上的观察员地位。**来自亚太经社会的相关代表将观摩次区域科学、技术和创新会议，并参加相关论坛，以推动与亚太经社会会员国之间的知识共享。

16. **关于次区域科学、技术和创新合作活动的年度报告或两年期报告。**将编写年度报告或两年期报告，以确保本区域了解这些机制所应对的问题、面临的机遇和挑战。

17. **制作网页，将科学、技术和创新合作活动编成目录进行分类。**将制作网页，以简要介绍次区域的科学、技术和创新合作活动。

四. 议程项目的成果

18. 委员会寻求达成关于上述模式的共识，以确保整个区域充分了解次区域的科学、技术和创新合作活动，并且支持就这一主题开展深入合作。

附件

次区域合作组织的成员

亚太经济合作组织(亚太经合组织)

澳大利亚	巴布亚新几内亚
文莱达鲁萨兰国	秘鲁
加拿大	菲律宾
智利	大韩民国
中国	俄罗斯联邦
中国香港	新加坡
印度尼西亚	中国台湾省
日本	泰国
马来西亚	美利坚合众国
墨西哥	越南
新西兰	

东南亚国家联盟(东盟)

文莱达鲁萨兰国	缅甸
柬埔寨	菲律宾
印度尼西亚	新加坡
老挝人民民主共和国	泰国
马来西亚	越南

经济合作组织

阿富汗	巴基斯坦
阿塞拜疆	塔吉克斯坦
伊朗伊斯兰共和国	土耳其
哈萨克斯坦	土库曼斯坦
吉尔吉斯斯坦	乌兹别克斯坦

欧亚经济委员会

亚美尼亚	吉尔吉斯斯坦
白俄罗斯	俄罗斯联邦
哈萨克斯坦	

太平洋共同体秘书处

美属萨摩亚	纽埃岛
澳大利亚	北马里亚纳群岛
库克群岛	帕劳
斐济	巴布亚新几内亚
法国	皮特凯恩群岛
法属波利尼西亚	萨摩亚
关岛	所罗门群岛
基里巴斯	托克劳群岛
马绍尔群岛	汤加
密克罗尼西亚联邦	图瓦卢
瑙鲁	美利坚合众国
新喀里多尼亚	瓦努阿图
新西兰	瓦利斯和富图纳群岛

南亚区域合作联盟(南盟)

阿富汗	马尔代夫
孟加拉国	尼泊尔
不丹	巴基斯坦
印度	斯里兰卡

三国合作秘书处

中国	大韩民国
日本	