

**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

**第二届会议**

2018年8月29日至31日，曼谷  
临时议程\* 项目3(c)

**关于信息和通信技术的政策议题：  
信息和通信技术促进发展区域能力建设**

## 亚洲及太平洋信息和通信技术促进发展培训中心 2016- 2018 年间活动报告

**摘要**

亚洲及太平洋信息和通信技术促进发展培训中心成立于2006年6月，是亚洲及太平洋经济社会委员会的区域机构之一，协助成员国利用信息和通信技术(信通技术)促进其可持续发展的人力和机构能力建设。中心为决策人、学生和青年以及女企业家实施培训方案，并促进分享关于信通技术人员能力发展的知识和经验。

本文件载有信息和通信技术，科学、技术与创新委员会自2016年10月5日至7日在曼谷举行第一届会议以来已开展活动的报告。

委员会似宜注意到该报告。

### 一. 导言

1. 亚洲及太平洋信息和通信技术促进发展培训中心成立于2006年6月，是亚洲及太平洋经济社会委员会(亚太经社会)的区域机构之一，其任务是协助成员国加强其利用信息和通信技术(信通技术)促进可持续发展的人力和制度能力建设。

2. 中心为决策人、学生和青年以及女企业家实施旗舰培训方案。中心提供了平台，以供分享信通技术促发展的相关知识，制作知识资源以促进交流良好做法和经验教训，并在国际对话和会议上倡导信通技术人员能力发展。

\* ESCAP/CICTSTI/2018/L.1。

3. 中心的工作方案有助于关于信通技术与减少和管理灾害风险的次级方案 5，具体而言，它有助于实现 2016-2017 年战略框架中的预期成绩(c)“成员国采用信息和通信技术、空间应用以及减少和管理灾害风险战略以促进包容性、公平、可持续和具有抗灾能力的发展的能力得到加强”，以及 2018-2019 年战略框架中的预期成绩(c)“成员国采用信息和通信技术、空间技术应用以及减少和管理灾害风险战略以促进具有抗灾能力的可持续发展的能力得到加强”。

4. 中心理事会审查其工作方案的行政、财务状况和执行情况，并就今后的方案和活动提供战略咨询。中心理事会由亚太经社会八个成员国的代表以及东道国大韩民国提名的一位代表组成。在 2015 年经社会第七十一届会议上，选举以下国家的代表担任 2015-2018 年期间理事会成员：孟加拉国、柬埔寨、印度、印度尼西亚、巴基斯坦、菲律宾、斯里兰卡和泰国。

## 二. 信息和通信技术，科学、技术与创新委员会自第一届会议以来已开展的活动

5. 自 2016 年 10 月 5 日至 7 日在曼谷举行信息和通信技术，科学、技术与创新委员会第一届会议以来，中心继续加强能力建设方案，扩大在本区域的覆盖面，并促进关于信通技术在实现包容的可持续发展方面所发挥作用的知识共享。

6. 中心认识到信通技术是涉及所有部门的发展促进因素，并一直不懈努力，将其工作纳入亚太经社会的区域优先事项和次级方案。中心与亚太经社会各司和次区域办事处合作，汲取其在方案制定和交付方面的专门知识。

### (一) 培训

7. 培训是中心工作的核心。中心坚持采用旗舰方案的方法，以确保更加重视培训活动。目前正在实施三大旗舰培训方案：《妇女信通技术前沿计划》《政府领导人信通技术基本知识培训学院》和《青年人信通技术促进发展入门系列》。

#### 1. 《妇女信通技术前沿计划》

8. 自委员会第一届会议以来，中心加紧实施《妇女信通技术前沿计划》，这是中心于 2016 年 6 月启动的一项促进妇女创业的旗舰信通技术能力发展方案。

9. 《2030 年可持续发展议程》的核心要务是对促进性别平等和增强妇女权能的全球承诺。性别这一贯穿各个领域的议题纳入了所有可持续发展目标和具体目标的主流。呼吁成员国实现性别平等，增强所有妇女和女童的权能(目标 5)，并加强技术特别是信息和通信技术的应用，以增强妇女权能(目标 5，具体目标 5. b)。

10. 中心通过《妇女信通技术前沿计划》，努力发挥信通技术带动的创业精神，以增强妇女的社会和经济权能。该计划旨在加强亚洲及太平洋女企业家

利用信通技术支持企业运营的能力，并加强决策人为善用信通技术的女企业家创造有利环境的能力。

11. 中心与信通技术和性别相关部委、公务员机构、培训机构、民间社会和妇女协会以及其他利益攸关方密切合作，在国家和次区域层面开展了一系列《妇女信通技术前沿计划》启动活动。在本报告所述期间，开展了以下国家和次区域启动活动：

(1) 在斯里兰卡，与斯里兰卡信息和通信技术局及妇女和儿童事务部合作，于2016年9月26日在科伦坡举行了国家启动仪式。该方案初步开展活动的对象是冲突后斯里兰卡的女户主。9月27日至28日在科伦坡举行了培训员培训课程，随后在该国饱受内战摧残的巴杜拉和基里诺奇这两个地区举行了社区讲习班。

(2) 在柬埔寨，启动仪式于2016年12月21日在金边与全国一村一品工作委员会秘书处和妇女事务部合作举行。在此之前，2016年12月19日至21日开展了为期3天的培训员培训，这有助于扩大具有在该国开展培训能力的本地专家人才库。该方案正与全国一村一品委员会、妇女事务部和女企业家协会合作，在全国各省推行。

(3) 在吉尔吉斯斯坦和中亚，中心与吉尔吉斯共和国总统下属公共行政学院和中亚研究和教育网络合作，于2017年4月27日在比什凯克启动了该方案。随后为举办了面向中亚各国女企业家和决策人的次区域培训员培训。

(4) 在孟加拉国，与孟加拉国政府信通技术司和孟加拉国计算机理事会合作，于2017年7月5日在达卡启动了该方案。根据“数字孟加拉国”这一国家信通技术战略，该国政府通过了这一方案，“数字孟加拉国”战略旨在通过发展全国信通技术基础设施以及信通技术人力资源开发，在2021年之前将国家转变为一个现代化而包容的知识型社会。信通技术司的目标是向全国30 000名女企业家提供信通技术及创业培训。

(5) 在东南亚国家联盟(东盟)和菲律宾，东盟启动仪式于2017年8月28日举行，与2017年8月28日至9月1日在马尼拉举行的东盟妇女商业会议合并举行。会议通过了《将增强妇女经济权能纳入主流行动议程》，呼吁所有利益攸关方支持东盟成员国实施《妇女信通技术前沿计划》。与东盟女企业家网络、菲律宾妇女委员会、菲律宾信息和通信技术司以及贸易和工业司合作，于2017年8月29日至30日举办了面向决策人和女企业家的培训员培训。8月30日举行了一场菲律宾利益攸关方小组会议，讨论将该方案的国家执行工作纳入主流的战略。

(6) 在亚美尼亚，中心与亚美尼亚共和国公务员委员会、公共行政学院、埃里温州立大学和亚美尼亚青年妇女协会合作，于2017年9月29日在位于埃里温的埃里温州立大学启动了该方案。在启动之前，于2017年9月26日至28日举行了面向决策人和女企业家的培训员培训。

(7) 在印度，中心与Sri Padmavati Mahila Visvavidyalayam大学(女子大学)合作，于2018年2月19日在安得拉邦蒂鲁帕蒂启动了该方案。2018

年 2 月 20 日至 22 日举行了培训员培训，随后举行了利益攸关方小组会议，重点讨论如何将该方案与国家政府促进创新和创业文化的举措挂钩。

## 2. 《政府领导人信通技术基本知识培训学院》

12. 2008 年启动的《政府领导人信通技术基本知识培训学院》是中心首个旗舰培训方案，旨在加强决策人和公务员在国家发展战略和方案中利用信通技术的能力。来自信通技术部委、公务员组织、民间社会和学术界的次区域和国家伙伴应用了该方案，遍及 35 个国家。

13. 《培训学院》由 11 个单元组成，涵盖信通技术促进发展的一系列主题：信通技术应用与合理发展之间的联系(单元 1)；信通技术促进发展政策、进程和治理(单元 2)；电子政务应用(单元 3)；以政府领导人为对象的信通技术发展趋势(单元 4)；互联网治理(单元 5)；信息安全性和保密性(单元 6)；信通技术项目管理的理论与实践(单元 7)；为信通技术促进发展开发多种筹资的选项(单元 8)；信通技术促进灾害风险管理(单元 9)；信通技术、气候变化和绿色增长(单元 10)；利用社交媒体促进发展(单元 11)。

14. 在报告所述期间，中心制作了新的《培训学院》单元“信通技术与可持续发展概览”，其中介绍了信通技术与可持续发展目标之间的交集。其目的是让决策人了解信通技术可在哪些方面和部门支持各国政府的可持续发展计划和方案。

15. 鉴于数据已成为供各国政府在社会经济发展中作出知情决定的重要资产，中心一直在开发关于数据驱动的治理的新《培训学院》单元。该单元旨在帮助公务员更好地了解数据在循证决策以及在落实和监测国家实现可持续发展目标进展情况方面的作用。2017 年 12 月 6 日在马尼拉举行了一次专家组会议，征求专家和从业人员对单元草案的反馈意见，将于 2018 年底定稿。

16. 中心与国家信通技术部委和公务员培训机构合作，为公务员举办国家一级的能力建设讲习班。在报告所述期间开展了以下活动：

(1) 在不丹，中心于 2016 年 10 月 28 日至 11 月 4 日在廷布举行了关于社交媒体促进发展的能力建设方案活动。这一为期五天的方案活动是与不丹信息和通信部共同举办的，包括为不丹国民议会成员举行高级别简报会，面向政府高级别官员的为期一天的培训会，以及面向信息和媒体官员的为期两天的讲习班，以社交媒体促进发展和治理以及社交媒体政策执行为主题。2017 年 10 月 26 日至 27 日在廷布举行了以信通技术、气候变化和绿色增长为主题的第二次《培训学院》讲习班。中心与皇家管理学院合作开展培训，来自国家环境委员会以及信通技术和电信机构的公务员参加了培训。

(2) 在缅甸，联邦共和国公务员委员会已将《培训学院》纳入其政府高官培训方案。委员会将《培训学院》列为其行政官员管理课程的核心组成部分，该课程每年与联合国开发计划署、世界银行和欧洲联盟等其他国际伙伴合作举办。在本报告所述期间，在缅甸为执行官员举办了四次《培训学院》讲习班：

(一) 以电子政务应用、互联网治理、网络和信息安全以及隐私为主题的《培训学院》讲习班(2017 年 2 月 20 日至 24 日，下缅甸)；

(二) 以信通技术与可持续发展、信通技术与项目管理以及社交媒体促进发展为主题的《培训学院》讲习班(2017年7月31日至8月4日,上缅甸);

(三) 以电子政务应用和宽带互联互通为主题的《培训学院》讲习班(2017年11月6日至10日,下缅甸);

(四) 以电子政务应用和信息安全与隐私为主题的《培训学院》讲习班(2018年3月19日至23日,下缅甸)。

17. 中心的国家伙伴继续在公务员培训中使用《培训学院》资源,这表明《培训学院》融入了国家公务员人力资源开发计划。伙伴包括亚美尼亚、不丹、中国、印度、印度尼西亚、哈萨克斯坦、老挝人民民主共和国、蒙古、缅甸、巴基斯坦、菲律宾、塔吉克斯坦、土库曼斯坦和乌兹别克斯坦等国的信通技术部委和公务员机构。

### 3. 《青年人信通技术促进发展入门系列》

18. 《入门系列》于2012年推出,旨在让高等院校的学生和青年这些社会的未来领袖认识到信通技术在推动可持续发展中的促进作用。它包括可供高等院校使用并纳入学术课程的学习资源。

19. 中心继续在本区域推广《入门系列》,举行面向有关高等教育主管机构官员以及高校管理人员和教授的高级别简报会,向其介绍《入门系列》的内容以及如何将这些资源用于课堂教学。高级别简报会包括2016年12月23日在金边举行的一场和2017年4月28日在比什凯克举行的一场。

20. 本区域高校的伙伴机构一直在课程中使用《入门系列》资源,包括以下高校:建光大学(柬埔寨)、班加罗尔信息技术学院(印度)、国际信息技术大学(哈萨克斯坦)、加德满都大学(尼泊尔)、吉尔吉斯斯坦国立理工大学(吉尔吉斯斯坦)、金边皇家大学(柬埔寨)、萨巴耶夫大学(哈萨克斯坦)、塔什干信息技术大学(乌兹别克斯坦)、加查马达大学(印度尼西亚)、海得拉巴大学(印度)、莫拉图瓦大学(斯里兰卡)和亚达纳邦网络城理工大学(缅甸)。

## (二) 电子学习和知识共享平台

### 1. 虚拟《培训学院》

21. 中心的电子学习平台即虚拟《培训学院》对中心实现培训交付方式多元化、加强外联、促进自主学习这一战略至关重要。自该平台于2009年推出以来,课程总注册人数已超过12 330人。注册用户来自152个国家,其中34%来自政府机构,33%来自学术界,14%来自非政府组织,12%来自私营部门,7%来自发展机构。

22. **信通技术与妇女创业的新在线课程**在本报告所述期间,中心开发了《妇女信通技术前沿计划》培训单元的在线版。其中包括两个核心单元“妇女赋权、可持续发展目标和信通技术”和“信通技术对女企业家的扶持作用”;为女企业家开设的两个专门单元“利用信通技术规划企业”和“利用信通技

术管理企业”；以及专门为决策人开发的单元“为女企业家创造有利环境”。

23. **迁移到联合国综合在线平台**中心将虚拟《培训学院》迁移到秘书处信息和通信技术厅管理的联合国综合在线平台。预计这一迁移将提高技术能力，扩大知名度，与联合国其他在线平台发挥协同作用并提高安全性。还带来了新的功能，以增强使用移动设备的接入体验。

## 2. 《妇女信通技术前沿计划》信息库

24. 《妇女信通技术前沿计划》信息库是中心为促进信通技术辅助妇女创业而推出的在线知识共享平台。其中囊括了中心的各类知识产品，包括培训单元和本地化内容以及关于女企业家使用信通技术的案例研究。

25. 在本报告所述期间，中心新增了部分章节，使平台进一步得到加强，并改进了知识内容的配置。新增章节包括国别活动、本地化资源(包括有声读物)、新闻报道以及与金融知识普及方案有关的资源等内容。相关外部资源的链接已添加到知识门户。

## 3. 电子协作枢纽

26. 电子协作枢纽是信通技术促进发展的知识资源库。中心正在继续丰富平台，目前平台拥有 1 270 余种资源，包括出版物、报告、期刊论文、工作文件、培训手册和案例研究。截至 2018 年 5 月，门户的浏览次数超过 394 700 次。

## (三) 倡导和外联

### 1. 中心网站

27. 中心网站(www.unapcict.org)向公众交流和传播其能力发展方案、资源和活动的主要渠道。截至 2018 年 5 月，网站页面访问量超过了 1 227 100 次。

### 2. 在国际、区域和国家会议上倡导信息和通信技术能力发展

28. 中心继续通过在重要活动上的介绍、主旨发言和小组会议，宣传信通技术对可持续发展的促进作用、信通技术人员能力发展的重要性及其旗舰方案，这些活动包括：

- (1) 2016 年 10 月 6 日在新加坡举行的东盟妇女委员会第十五次会议；
- (2) 2016 年 11 月 9-11 日在大韩民国釜山举行的 2016 政府 3.0 全球论坛；
- (3) 2016 年 12 月 1 日在首尔举行的韩国海洋科学技术研究院 2016 年国际研讨会；
- (4) 2016 年 12 月 9 日在首尔举行的“促进受冲突影响环境中的妇女人权和参与”国际研讨会；

(5) 2017年4月26日在比什凯克举行的第二届中亚研究和教育网络区域网络会议；

(6) 2017年5月2日在伊斯兰堡举行的巴基斯坦网络时代女性(eWomen)多方利益攸关方小组会议；

(7) 2017年5月30日在大韩民国城南市举行的“农村社区发展——增强妇女和青年权能”讲习班；

(8) 2017年8月13日在大韩民国仁川举行的2017年亚太青年交流活动；

(9) 2017年11月17日在大韩民国仁川松岛举行的“国际组织和会展(会议、奖励旅游和活动)职业展览会”。

### 3. 媒体

29. 国际和大韩民国的电子媒体和平面媒体对中心的方案和活动进行了报导。截至2018年5月，对中心的特写新闻报道已达754篇：其中国际媒体(新闻文章和广播电视报道)以及其他联合国实体和国际组织采写了382篇特写报道，大韩民国媒体采写的新闻报道达372篇。

### (四) 战略伙伴关系

30. 在区域、次区域和国家各级建立关系网，打造伙伴关系是中心在亚洲及太平洋能力发展战略的核心。中心与各中央部委和机构、学术与研究机构、联合国和国际组织、区域组织和网络、民间社会组织、私营部门、媒体以及东道国政府部委和机构保持伙伴关系。

### (五) 理事会

31. 理事会每年召开会议审议中心的行政和财政状况、工作方案的执行进展情况以及年度工作计划的制定。理事会第十一届会议于2016年10月5日至6日在曼谷与委员会第一届会议共同举行。理事会第十二届会议于2017年12月7日在马尼拉举行。

## 三. 供审议的议题

32. 委员会不妨确定中心可通过其旗舰方案开展的优先领域和活动，以支持进一步了解和利用信通技术落实《2030年议程》。

33. 委员会不妨着重强调整个亚洲及太平洋区域利用信通技术促进发展的良好范例，为中心今后的工作提供信息。

34. 委员会不妨根据《2030年议程》，确定本区域信通技术能力发展方面新出现的需求，并就中心可开展工作的其他领域提供进一步指导。