



## 统计委员会

## 第四十八届会议

2017年3月7日至10日

临时议程\* 项目4(a)

供参考的项目：人口统计

## 人口统计

## 秘书长的报告

## 摘要

本报告是根据经济及社会理事会第2016/220号决定和以往惯例编写的，它介绍了秘书处经济和社会事务部统计司最近在人口统计领域开展的活动。报告概述了2020年世界人口和住房普查方案在过去的一年的执行情况，其中着重说明了为管理人口和住房普查编制方法准则的情况以及为即将进行的新一轮人口和住房普查编写现代技术使用指南的情况。报告介绍了与推广民事登记和生命统计国际统计订正标准有关的活动，以及正在开展的编写一本以民事登记和生命统计系统的运作和管理为重点的手册工作。它还说明了通过人口统计年鉴调查问卷收集人口统计数据的情况以及与在国际移民统计领域开展能力建设有关的活动情况。

请统计委员会注意这一报告。

\* E/CN.3/2017/1。



## 一. 导言

1. 本报告是根据经济及社会理事会第 2016/220 号决定和以往惯例编写的，它介绍了秘书处经济和社会事务部统计司在人口统计领域开展的活动。报告概述了 2020 年世界人口和住房普查方案在过去的一年的执行情况，其中着重说明了为管理人口和住房普查编制方法准则的情况以及为即将进行的新一轮人口和住房普查编写现代技术使用指南的情况。报告介绍了与推广民事登记和生命统计国际统计订正标准有关的活动，以及正在开展的编写一本以民事登记和生命统计系统的运作和管理为重点的手册工作。它还说明了通过人口统计年鉴调查问卷收集人口统计数据的情况以及与国际移民统计领域开展能力建设有关的活动情况。

## 二. 2020 年世界人口和住房普查方案

2. 2020 年世界人口和住房普查方案获统计委员会第四十六届会议核准，经济及社会理事会在第 2015/10 号决议中对其表示赞同。该方案表明已认识到人口和住房普查是进行有效的发展规划和客观决策、特别是在《2030 年可持续发展议程》的背景下进行规划和决策的主要数据来源。该方案旨在确保每个会员国在 2015 年至 2024 年期间进行至少一次人口和住房普查，并全面统一地公布由此取得的人口和住房普查统计数据。

3. 在这方面，统计司着手修订和更新了人口和住房普查的主要国际统计标准，即关于人口和住房普查的原则和建议，而统计委员会第四十六届会议通过了对这套原则和建议的第三次修订。

4. 在这些原则和建议的基础上，如提交统计委员会的前次报告所述，统计司组织和举办了一次专家小组会议，以审查和更新主要的附卷，即《人口和住房普查的普查管理手册》。有关该手册的工作已最后完成，已被更名为《人口和住房普查管理手册》现可在网上查阅。<sup>1</sup>

5. 2020 年一轮的人口和住房普查将在许多相关领域受到最近技术发展的重大影响。在这方面，统计司就人口和住房普查方面的技术应用问题，于 2016 年 11 月 28 日至 12 月 1 日在安曼举行了一次技术会议。此次技术会议是作为联合国发展账户第十批下的项目规划的一部分举办的第一次活动，其目的是增强国家统计局的能力，以满足监测实现可持续发展目标进展情况所产生的数据需求。将会压缩会议记录，将其作为《人口和住房普查的普查管理手册》的一个附录单卷载述，从而提供了一个更灵活的办法，用以随着用于人口和住房普查的新的技术解决办法的出现更新其内容。

6. 统计司将按以往普查惯例，为所有各区域举办讲习班，推广经修订的原则和建议及其他方法材料。详细时间表、主题事项以及参与国和伙伴信息将在 2020 年世界人口和住房普查方案网站上定期公布。<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 见 [http://unstats.un.org/unsd/publication/seriesF/Series\\_F83Rev2en.pdf](http://unstats.un.org/unsd/publication/seriesF/Series_F83Rev2en.pdf)。

<sup>2</sup> 见 <http://unstats.un.org/unsd/demographic/sources/census/wphc/default.htm>。

7. 2016年,统计司的工作人员提供了技术援助,他们在波斯尼亚和黑塞哥维那2013年人口和住房普查国际咨询委员会以及缅甸2014年人口和住房普查国际咨询委员会担任了职务。

8. 根据经济及社会理事会关于2020年世界人口和住房普查方案的第2015/10号决议及其中有关确保利益攸关方之间协助会员国的活动得到协调的要求,统计司与联合国人口基金(人口基金)和美国人口普查局一道,于2016年设立了国际普查协调委员会。<sup>3</sup>委员会的目标除其他外,包括积极主动地审查预期将为2020年一轮普查举办的人口和住房普查活动,查明有哪些国家需要支助,并在普查规划、执行和分析以及利用和公布人口普查结果方面合作提供支助。

### 三. 《关于生命统计系统的原则和建议第三修订版》的执行

9. 《关于生命统计系统的原则和建议第三修订版》经统计委员会第四十五届会议核可之后,统计司举办了若干区域和次区域讲习班,以介绍和推广经修订的整套民事登记和生命统计国际标准。讲习班分别在危地马拉、新喀里多尼亚和阿曼举办,50个国家的代表和超过75名统计员、民事登记员和公共保健专业人员参加了讲习班。讲习班详情和报告,以及计划于2017年举办的讲习班的时间表和主题事项,均可在人口司网站查询。

10. 统计司已着手修订《民事登记和生命统计:管理、运行和维护手册》,预期将于2017年2月举办一次专家组会议,以审查草稿初稿,另外还将一道举办一次咨商会,以讨论评估民事登记以及由此取得的生命统计数据完整性和质量的方法。因此,对管理手册进行修订后,将紧接着拟订当代评估民事登记的完整性和生命统计数据的质量的方式方法。

11. 统计司继续担任全球民事登记和生命统计小组的秘书处,并维护相关网站,介绍小组各成员在改进民事登记和生命统计方面开展的活动。该小组已于2016年3月、7月和10月举行了三次会议,并讨论了小组成员开展的各种项目和方案,从而确保以协调一致的方式采用和执行国际标准和建议。

### 四. 通过人口统计年鉴调查问卷收集统计数据的情况

12. 统计司每年收集、汇编和公布世界所有国家和地区的正式人口和社会统计数据。数据是通过发送到各国统计局的一套年度和普查日调查问卷收集的。<sup>4</sup>已就人口分布和组成的若干方面收集了数据,这些方面包括城市人口和城市集聚区、

<sup>3</sup>有关委员会的更多信息,见<http://unstats.un.org/unsd/demographic/sources/census/iccc/default.html>。

<sup>4</sup>普查日调查问卷就人口和住房普查专题收集统计数据,根据每个国家或地区的普查日发送给每个国家或地区。

生育率、死亡率、婚姻、年度移民流动、移民存量、家庭特点、住房特点、经济特点和教育水平。传统的公布形式是自 1948 年以来每年出版的《人口统计年鉴》文献集。<sup>5</sup>

13. 以下概述侧重于从各国统计局收集的生命统计的有效度，以《2015 年人口统计年鉴》、也就是所出版的最新一期年鉴中公布的每一生命事件主要数据集的有效度加以衡量。<sup>6</sup> 附录二载有一份表格，按提交《2015 年人口统计年鉴》所公布数据的国家或地区数目并以其作为在世界国家或地区总数中所占百分比，列示了每个所列数据集的有效度。

14. 总体而言，生命统计的有效度以在提交有关数据的世界国家或地区总数中所占的百分比加以衡量。对《2015 年人口统计年鉴》所列生命统计而言，有效度如下(按降序排列)：按城市或农村居所分列的活产情况(74%)；按城市或农村居所分列的死亡情况(72%)；按母亲年龄和儿童性别分列的活产情况以及按年龄和性别分列的死亡情况(各为 63%)；按城市或农村居所分列的结婚情况(58%)；按城市或农村居所分列的婴儿死亡情况(52%)；按年龄和性别分列的婴儿死亡情况(48%)；按城市或农村居所分列的离婚情况(47%)；按新郎和新娘年龄分列的结婚(46%)；按父亲年龄分列的活产，按城市或农村居所分列的死胎(各为 37%)；合法人工流产(27%)；按妇女年龄分列的合法人工流产(22%)。

15. 如上文所述，全球约四分之三的国家或地区已向联合国提交了关于全部出生和死亡情况的总体统计数据。不过，在引入年龄等更多变量后，而且对于生命统计列举单位、如胎儿死亡而言，这一份额逐步减少。

## 五. 与移民统计有关的活动

16. 2014 年以来，统计司与包括联合国人口司、国际移民组织、西非国家经济共同体委员会以及非洲经济委员会和亚洲及太平洋经济社会委员会等联合国各区域委员会在内的主要伙伴合作，为非洲和亚洲国家举办了若干讲习班。<sup>7</sup> 讲习班的目的是加强政府官员的技术能力，以编制和分析来自所有相关来源的移民数据，并利用移民数据制订国家迁徙政策和发展计划。它们涵盖各种问题，例如收集国际移民数据的联合国标准和定义、数据来源以及衡量《2030 年可持续发展议程》与移民有关的具体目标的指标。与会者还讨论了以何种方式方法来交流与国际移民有关的数据，以评估居住在国外的移民的规模、特征和可能作出的贡献。

<sup>5</sup> 人口统计年鉴可查询：<http://unstats.un.org/unsd/demographic/products/dyb/dyb2.htm>。人口统计数据、特别是人口和住房普查数据，还在网上的 <http://data.un.org/> 这一 UNdata 门户逐步公布。

<sup>6</sup> 可查询：<http://unstats.un.org/unsd/demographic/products/dyb/dyb2015.htm>。

<sup>7</sup> 讲习班一览表见附件一。

17. 鉴于劳工流动是国际移民的一个重要方面,2016 年统计司加入了欧洲经济委员会领导的一个衡量劳工流动问题的工作队。工作队的目的是审查与各国劳工流动有关的概念、定义和方法,并拟订有关汇编劳工流动统计数据的实用指南。该司还加入了难民统计专家组。<sup>8</sup> 由欧统局挪威统计局和联合国难民事务高级专员公署领导的专家组打算在 2018 年之前制定一套国际难民统计建议,作为国家和国际难民和寻求庇护者统计工作的参考指南。

18. 应统计委员会第三十八届会议的要求,统计司编制了一本关于通过人口普查衡量国际移民情况的手册。2014 年至 2016 年期间,在为非洲国家举办的讲习班上对纳入国际专家评论意见的手册草稿进行了审查和测试,在 2017 年 1 月为亚洲国家举办的讲习班上还将对手册进行审查和测试。该手册将帮助统计员:(a) 更好地了解与国际移民有关的概念和定义;(b) 确定更好地衡量移民和相关的数据来源所需的主要信息;(c) 作为人口普查的一部分采用直接和间接方法取得更多有关移民存量和流量及其特征的具有国际可比性的数据。关于方法的拟订,该司还协助编写了一份手册,旨在向国际移民统计数据的编制者和使用者提供指南,说明如何将此类统计数据纳入国家移民规划战略。该手册是国际移民小组成员共同努力的结晶。

## 六. 需要统计委员会采取的行动

19. 请统计委员会注意到本报告。

---

<sup>8</sup> 见 E/2016/24-E/CN.3/2016/34, 第三章, B 节。

## 附件一

### 移民统计讲习班一览表

1. 关于加强收集和利用国际移民数据工作以促进撒哈拉以南非洲发展的讲习班，于 2014 年 11 月 18 日至 21 日在亚的斯亚贝巴举办
2. 关于加强收集和利用国际移民数据工作以促进北非和西非各国发展的讲习班，于 2015 年 9 月 8 日至 11 日在达喀尔举办
3. 西非移民数据收集和管理问题区域讲习班，于 2016 年 3 月 15 日至 18 日在洛美举办
4. 国家移民数据管理问题讲习班，2016 年 7 月 25 日至 29 日在加纳海岸角举办
5. 收集和使用与移民有关的数据以促进发展：欧洲-非洲走廊的合作与交流区域间讲习班，2016 年 11 月 30 日至 12 月 2 日在罗马举办
6. 为南亚各国举办的关于在《2030 年可持续发展议程》背景下加强国际移民数据的收集和使用的区域讲习班，将于 2017 年 1 月 31 日至 2 月 3 日在曼谷举办

## 附件二

## 生命统计的有效度

项目	提交数据的国家/ 地区数目	在国家/地区总数中 所占百分比
<b>生育力</b>		
按城市或农村居所分列的活产	175	74
按母亲年龄和新生儿性别分列的活产	151	63
按父亲年龄分列的活产	89	37
<b>胎儿死亡率</b>		
按城市或农村居所分列的死胎	89	37
合法的人工流产	65	27
按妇女年龄分列的合法人工流产	52	22
<b>婴儿死亡(率)</b>		
按城市或农村居所分列的婴儿死亡情况	124	52
按年龄和性别分列的婴儿死亡情况(48%)	115	48
<b>总体死亡率</b>		
按城市或农村居所分列的死亡情况	172	72
按年龄和性别分列的死亡情况	150	63
<b>结婚和离婚</b>		
按城市或农村居所分列的结婚情况	138	58
按新郎和新娘年龄分列的结婚情况	110	46
按城市或农村居所分列的离婚情况	113	47

资料来源：2015 年联合国人口统计年鉴概括表。